



Stahlhandel  
Seit 1889

# Gebr. Reinhard

## Katalog für Industrie und Handwerk



Arbeitsschutz  
Baugeräte  
Befestigungstechnik  
Diamantwerkzeug  
Elektrowerkzeug  
Handwerkzeug  
Messwerkzeug  
Spengelerwerkzeug  
Schleifmittel  
Werkzeug Gala-Bau

Baubedarf  
Beschlüge  
Draht- / Eisenwaren  
ED-Geländerzubehör  
Gitterroste  
Leitern  
Schiebetorzubehör  
Schrauben  
Türen / Tore



## Herzlich Willkommen bei Gebr. Reinhard GmbH & Co. KG

Zentrale	0931/61403-0	
Fax	0931/61403-40/-49	
E-Mail	info@reinhard-stahl.de	
	www.reinhard-stahl.de	
Geschäftsleitung		
Herr C. Reinhard	61403-99	cr@reinhard-stahl.de
Vorzimmer Geschäftsleitung		
Frau Z. Reitstetter/D. Schneider	61403-10	vorzimmer@reinhard-stahl.de
Verkaufsleitung		
Frau Prok. H. Dürnfelder	61403-72	hd@reinhard-stahl.de
Stahlabteilung		
Herr Prok. P. Eichhoff	61403-47	pe@reinhard-stahl.de
Herr C. Thorwart	61403-78	ct@reinhard-stahl.de
Herr B. Kaden	61403-23	bk@reinhard-stahl.de
Herr C. Franz	61403-48	cf@reinhard-stahl.de
Frau Z. Heckmann	61403-12	zh@reinhard-stahl.de
NE-Metalle-Abteilung		
Herr Ziermann	61403-36	mz@reinhard-stahl.de
Herr Heinrich	61403-34	rh@reinhard-stahl.de
Dach & Wand		
Herr D. Hartmann	61403-35	dh@reinhard-stahl.de
Herr A. Macke	61403-33	am@reinhard-stahl.de
Frau D. Seime	61403-64	dse@reinhard-stahl.de
WE/KL/Baubedarf		
Herr W. Gessner	61403-13	wg@reinhard-stahl.de
Herr S. Winkler	61403-46	sw@reinhard-stahl.de
Herr S. Göpfert	61403-32	sg@reinhard-stahl.de
Frau N. Behon-Preisendörfer	61403-14	nbp@reinhard-stahl.de
Lagerbüro/Theke		
Herr U. Engelhardt	61403-60	ue@reinhard-stahl.de
Frau K. Lindner	61403-19	kl@reinhard-stahl.de

## *Lieferungsbedingungen*

Wir liefern zu unseren Verkaufs- und Lieferungsbedingungen

### **Lieferung ab Lager Würzburg-Heidingsfeld.**

#### **Preise**

##### **Allgemeine Hinweise:**

Mit dieser Preisliste werden alle früheren Preislisten und Angebote ungültig.

Alle Preise sind freibleibend.

Alle genannten Preise verstehen sich - sofern nichts anders angegeben -  
per Stück ohne MwSt.

*Bitte Verpackungseinheiten beachten, bei Anbruchmengen erfolgt ein Aufschlag  
für den Anbruch.*

##### **Preise:**

Unsere Preise verstehen sich **Netto in EURO ohne Mehrwertsteuer.**

**Preisänderungen können jederzeit ohne vorherige Ankündigungen erfolgen.  
Wir behalten uns vor, die am Tage der Lieferung gültigen Preise zu berechnen.**

Modelländerungen mit gleicher oder verbesserter Qualität sind möglich. Abbildungen können vom  
Original abweichen. Druckfehler, Irrtümer und Liefermöglichkeiten vorbehalten

**Mengenrabatte** teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit

# Index

A		B	
Abfallgreifer	181	Baustahlmatten-Schneider	145,146,147
Abisolierzange	142	Baustellen-Schutztüre	435
Absperrband	178	Baustellenmarkier-Spray	125
Absperrpfosten	178	Befestigungssatz	173
Absperrpfosten	383	Beilstiel	187
Abstandhalter	354,361	Besengerüst	171
Abstandleiste	355	Besenstiel	187
Absturz- Schutzausrüstung	260	Betonbindedrähte	350
Akku-Bohrhammer	23	Betonbohrer	43
Akku-Kreissäge	23	Betonschaber	273
Akku-Säbelsäge	23	Betonschleifer	18
Akku-Schlagschrauber	21,22	Betonstampfer	182
Akku-Schrauber	21,22	Betontrennmittel	365,366
Akku-Winkelschrauber	21	Bewehrungsanschluss	360
Alu-Flachrandschaufel	190	Bindedraht	329
Alu-H-Profil-Kardätschen	122	Bindedrahtröllchen	350
Alu-Richt- und Setzlatten	122	Bindemaschine	100
Alu- Stativ	126	Bit	56, 282,283
Alu-Trapez-Kardätschen	121	Bit-Sortiment	275
Alu-Wasserwaage	122	Blatthacken	183
Ankerbolzen	235,236	Blechbiegegerät	156
Ankerstange	257,258	Blechkantenzange	156
Ankerstangen	242	Blechsälbohrer	300
Anlegeleiter	386,388	Blechsälbohrer	41
Anreißschablone	155	Blechscherer	87,153
Anschlusseinheit-Torblatt	446	Blechschrrauben	324
Anschweißband	393,394	Blindkupplungen	194
Anschweißrolle	395,406	Blindnieten	226,227,228;229,230,231,232
Arbeitshandschuhe	264	Blindnietmutterngerät	225
Auflaufstütze	396	Blinkleuchte	177
Aufnahmeschaft	40	Blitzableiterdraht	349
Aufweitconer	160	Bockrolle	204,207,208,210
Aufzugkübel	180	Bodenausgleichsschrauben	381
Ausblaspistole	103	Bodenführungsrolle	413
Auspreßpistole	237	Bodenführungsschiene	410
Außenführungsrolle	414	Bodenlegerkelle	163
Axtstiel	187	Bodenschieber	395
		Bohlenbeschlag	374
		Bohrersatz	30
		Bohrfutter	284
		Bohrfutterschaft	47
		Bohrfutterschlüssel	286
		Bohrhalter	40
		Bohrhammer	15
		Bohrmaschine	14,84
		Bohrschrauber	84
		Bolzen-Bündigabschneider	145
		Bolzenanker	251,252,253
		Bolzenschneider	145
		Brechstange	148
		Brennergarnitur	221
		Bügelmeßschraube	291
		Bügelsäge	138
		Buntbarteinsatz	438
<b>B</b>			
Bakensystem	176		
Balkenschuh	374		
Bandoberteile	440		
Bandschleifer	88		
Bandunterteile	440		
Bau- und Fenstersilikon	369		
Baueimer	180		
Baumsäge	138,184		
Baumsägeblatt	138		
Baunivellier	126		

## C

Casenet-geflecht	334
Codetaster	445
Cutterklinge	273
Cuttermesser	137,138,273

## D

Dachpappstift	342
Dauerschnittsägeblatt	138
Decke	201
Deckenbürste	200
Deckzange	152
Diamanttrennscheiben	70,71,72
Dichtbandrolle	99
Dichtungen	440
Dichtungsstopfen	355
Doppel-Maulschlüssel	277
Doppel-Ringschlüssel	278
Doppelendbohrer	295
Doppelkonsole	411
Doppelnippel	108
Doppelrohrträger	411,412
Doppelrolle	413,414
Doppelschleifer	18
Doppelstabmatten	344
Doppeltorüberwurf	394
Draht	340
Drahtbürste	287
Drahtrollen	114
Drahtseil	337
Drahtseilklemme	337
Drahtspanner	329
Drahtstifte	341
Drehtorantrieb	443
Dreikantleiste	357
Dreikantschlüssel	386
Drillapparat	350
Drückerrosette	403
Drückerrosetten	403
Drückerstifte	403
Druckluftschlauch	104
Druckminderer	109
Drucksprüngerät	196
Drunterleiste	355
Dübel	233,234
Dübelpaket	438
Dunggabel	182
Dunggabelstiel	186
Dunghackenstiel	186
Durchlaß	355
Durchlaufschere	151
Durchlaufschere	153

## E

Ecktiefschneider	147
Eckverbinder	347
Eckzargen	430
Edelstahl - Trägerplatte	423
Edelstahl Bogen	420
Edelstahl Pflegespray	426
Edelstahl- Anschlusssteil	420
Edelstahl- Bodenflansch	424
Edelstahl- Drahtseilklemme	428
Edelstahl- Eckbogen	427
Edelstahl- Endkappe	427
Edelstahl- Endstück	420
Edelstahl- Flansch	421
Edelstahl- Geländerzubehör	420,421,422,423 424,425,426,427
Edelstahl- Gelenkstift	424
Edelstahl- Handlaufträger	423
Edelstahl- Handlaufträgerbügel	423
Edelstahl- Hohlkugeln	425
Edelstahl- Kappe	421,422
Edelstahl- Klemmhalter	426
Edelstahl- Lochblechalter	426
Edelstahl- Nutrohr	427
Edelstahl- Pyramidenkappen	422
Edelstahl- Querstabhalter	424
Edelstahl- Ronden	423,424
Edelstahl- Rosetten	425
Edelstahl- Seile	428
Edelstahl- T- Verbinder	420
Edelstahl- Verbindungsmuffe	421
Edelstahl- Verbindungsstift	425
Edelstahl- Wandanker	421
Edelstahltorband	406
Einfachkonsole	411
Einfachrolle	412,413
Einhandkupplungen	106
Einschraubkloben	391
Einsteckbuchse	381
Einsteckschloss	399,439
Elektroden	217,218
Entfernungsmesser	24
Entwässerungsrinne	462
Epoxid Klebstoff	247
Epoxid Knetmasse	245
Erdlochausheber	191
Erdungsbandeisen	348,349
Erdungsdraht	348,349
Ersatzholzgriff	204,205,206
Ersatzluftrad	201,204,205,206
Ersatzrad	174
Ersatzschüssel	202
Ersatzvollgummirad	204,205,206
Exzenter-Schleifer	20



## H

Handhobel	20
Handkanter	157
Handkreissäge	19
Handlauf	380,417
Handnietzangen	224
Handpresse	371
Handsäge	272
Handschneidegerät	160
Handsender	444
Handtacker	32
Handwaschpaste	265
Handwerkerbock	170
Hartholzkeile	179
Hartlot	220
Haustür-Winkelband	391
Hebeband	309,310
Hebelnietgeräte	224
Hebelverschlußlager	446
Heilbronner Haue	184
Heizkörperpinsel	200
HM-Bohrer	85
HM-Messersatz	93
Hochdruckschlauch	221
Hohlbohrkrone	41
Hohlbohrkrone	40
Hohlkugeln	418
Hohlmeißel	39
Holz- Dreikantleisten	357
Holz-Gliedermaßstäbe	123
Holzbohrerset	30
Holzrechen	183
Holzägeblatt	271
Holzschraube	312
Holzspalthammer	273
Holzspalthammerstiel	188
Holzspiralbohrer	29
HSS-Schere	152

## I

Ideal Schere	151
Idealschere	150
Industrieroste	455,456,457
Injections-Mörtel	237
Injektionssystem	254
Innentaster	445

## K

Kabeltrommel	98,305
Kalkdüse	197
Kammnagel	377
Kanal-empfangner	445
Kanalmeißel	39
Kappe	356
Kappen	347
Karabinerhaken	338
Karosserie-U-Scheiben	323
Karren	174
Kartoffelhacken	182
Kausche	337
Kegeldorn	285
Kegelsenker	42
Kehlnahtschleifer	91
Kehrichtschaufel	199
Kehrmaschine	97
Keilverbinder	348
Kellersicherheitstüre	434
Kernbohrsatz	89
Kernborer	84
Kippcontainer	175
Kippvorrichtung	175
Kistenband	392
Klemmbügel	364
Klemmschelle	173
Klettgewebeersatz	60
Kletttafteller	69
Kloben	392,393
Knabber	87
Knieschoner	262
Knopfdrücker	404
Knotengeflecht	334
Kohleschaufel	199
Kombizange	140
Konstruktionsband	393,394
Konstruktionsklebstoff	244,245
Kraftmonierzange	139
Kraftseitenschneider	141
Kreissägeblatt	73,74,75
Kreuzgehänge	393
Kreuzverbinder	348,349
Kühlmittel	97
Kunststoff-reiber	164
Kunststoffband Spann- u. Ver- Schlußgerät	260
Kunststoffhammer	155
Kunststoffschuttrrohr	176
Kunststofftrichter	176
Kupferstück	220
Kupplung	363
Kurbel-gerüstbock	171
Kurzzyylinder	398

L		M	
Lackierpinsel	200	Metallbohrer	25,26,27
Ladenband	391	Metallhandsägeblatt	137
Lamellenscheiben	133,134,135	Metallkreissäge	92
Lamellenschleifvorsatz	59	Metallsägeblatt	271
Lammwollhaube	60	Metallsägebogen	271
Langbeckzangen	141	Metallschelle	363
Langschild	404	Meterketten	390
Latthammer	149	Mittelschelle	347
Laubbesen	183	Mobil-Betonfuß	173
Laufrohr	410	Montageklebstoff	243
Leiter	386,387	Montageschaum	369,370
Leiterspinnen	457	Mörtelkübel	180
Leitkegel	179	Mörtelmeißel	39
Leitungsöler	111	Mörtelpatrone	257
Lenkrolle	205,206,208,212	Muffe	410,411
Lichtschächte	459,460	Muffen Messing	109
Lineal	294	Multi Kleb-Dichtstoff	244
Lochbleche	375	Multimaster	86
Lochblechstreifen	375	Mz - Stahltüren	434
Lochsägen	49,50		
Lochsägesätze	48		
Lochschere	153	N	
Lochschere	150		
Lötöl	220	Nageldübel	240
Lötwasser	218	Nageleisen	148
Lötwasserflasche	222	Nagelpacker	363
Lötwasserpinsel	222	Nager	18
Luken	432	Nebenöler	110
		Nietgerät	224
		Notentriegelung	444
		Notentriegelungsschloß	445
		Nutrohrdichtung	427
M			
Magnetbohrmaschine	89		
Malerspachtel	163	O	
Maschinengewindebohrer	117		
Maschinensägeblatt	272		
Material-container	116	Ölspritzkannen	165
Mauerdurchbruchbohrer	45	Öse	392
Mauerschlitzer	90		
Mauerstärken	363		
Mauerverbinder	179	P	
Maulschlüssel	68		
Maurerkelle	162		
Maurerschnur	164	Panik-Einsteckschloss	437
Mehrstufenbohrer	300	Papierschleifblätter	69
Mehrzweckbohrer	44	Pendelstichsäge	19
Mehrzweckleiter	386	Perimeterkleber	370
Meißelhammer	16,102	Pfanneneckkanter	158
Meißelhandschutz	271	Pflegespray	398
Messingbürste	287	Pfostenträger	376,377
Messingspritzdüse 1	93	Pickelstiel	186
Meßschieber	291		



P

Pinselbürste	52
Pistolenreiniger	370
Pistolenschaum	369,370
Plastikhammer	270
Plattenhaken	392
Plattennagel	354
Poliermaschine	91
Polierschwamm	60
Polyethylenfolie	357
Polypropylen Umreifungsband	260
Pressgitterroste	448,450,454
Profil-Zylinder	398
Profilrohrpfähle	345,346
Propan-Kleinflasche	220
Propan-LötKolben	220
Propan-Regler	221
Pu-Pistole	371
Putzeimer	180
Putzkelle	162

Q

Quetschfalzeisen	156
Quetschfalzzange	155

R

Rabitzzange	139
Radienschleifmodul	88
Rechteckrohr	418
Reduzierhülse	285
Reduziernippel	109
Reduzierstück	109
Reifenfüllmeßgerät	103
Reißnadel	294
Reisstrohbesen	199
Reuthaue	184
Reuthauenstiel	187
Rillenkappe	356
Rillenstopfen	356
Ring-Maulschlüssel	279
Ringkeile	189
Ringpinsel	199
Ringschlüssel	278
Rinneisenstift	342
Rinnen-Einlaßfräse	92,161
Rinneneisen-Abbiegezange	152
Rinnenschnur	161

R

Rohrbogen	351
Rohreinziehzange	152
Rohrkappen	380,381
Rohrpfosten	179
Rohrpuffer	412
Rohrrahmen-Einsteckschloss	399
Rohrschellen	179
Rohrspreize	355
Rohrträger	411
Rollbandmaß	291
Rollenhalter	446
Rübenhacke	183
Ruck-Zuck-Anker	440
Rückensäge	272
Rührkorb	46
Rundlochscherer	151
Rundschlinge	307,308
Rundstahlketten	390
Rundzangen	141

S

Saalbesen	198
Säbelsäge	19,92
Säbelsägeblätter	79,80,81,82,83
Sägebänder	96
Sägeblätter	83,93,96
Salmiakstein	222
Salzsäureflasche	222
Sanierungsfräse	90
Satiniermaschine	91
Sauerstoff-Umfüllbogen	221
Säulenbohrmaschine	99
Schäkel	338
Schaleisen	153
Schalen	382
Schalrohr	364
Schalungs- und Installationsbohrer	28
Schalungsanschlag	354
Schalungsstütze	170
Schaufel	190
Schaufelstiel	186
Scheiben	322,323
Scheibenbürsten	52,54
Schellen	331,333
Schere	18
Schiebekarren	175,202
Schiebeleiter	387
Schiebetorantrieb	443

S		S	
Schiebetorrolle	408,409	Schruppscheiben	67
Schieferstifte	342	Schüssel	174,175
Schienenzwinge	188	Schutzbrille	265
Schlagbohrmaschine	14	Schutzgasschweißdraht	214
Schlagschnurgerät	125	Schutzhelm	261
Schlagschrauber	18	Schweißerbrille	266,268
Schlangenbohrer	29	Schweißerhandschuhe	265
Schlauch	201	Schweißgitter	335
Schlauch-Wasserwaage	122	Schweißgläser	268
Schlauchklemme	108	Schweißkappen	382
Schlauchschellen	195	Schweißschutzspray	166
Schlauchstücke	193	Schwingschleifer	20
Schlauchtülle	107,108	Schwingtor Beschlagspaket	446
Schleif-Boa	91	Schwingtor-Griffgarnitur	446
		Schwingtor-Schnäpperfeder	446
Schleif-Vlies-Polierrad	94	Schwingtorschlösser	446
Schleifband	88,94	Sechskant-Holzschraube	312
Schleifbänder	95	Sechskant-Hutmuttern	319
Schleifbänder	63	Sechskantmuttern	317
Schleifblätter	58,59,61,62	Sechskantschraube	314,315,316
Schleifgewebe	290	Sechskantsicherungsmutter	319
Schleifhülsen	94	Seil mit Glocke	446
Schleifpapier	289	Seitenschneider	140
Schleifteller	60	Sekundenklebstoff	246
Schleiftöpfe	132,133	Senklot	164
Schleifvlies	94	Senkrechtkanter	157
Schließkasten	401	Senkschrauben	324
Schlosserhammer	149	Sichel	185
Schlosserwinkel	292	Sicherheits - Antrittskante	451
Schlosskasten	400,401,406	Sicherheits-Schnürstiefel	261
Schloßriegel	393	Sicherheitskupplung	105
Schlupftürkontakt	446	Sicherungskette	451
Schlüsselrosetten	404	Sichtboxen	168
Schlüsseltaster	444	Signierkreide	124
Schmalrückenklammern	33	Silikon-dichtstoff	368
Schmierstoff	99	Silikon-spachtel	273
Schmutz- u. Schneescharre	190	Skelettpistole	371
Schneideisen	118	Spann- und Verschuß- Gerät	258
Schneideisenhalter	303	Spanndraht	329
Schnellmontagemörtel	358	Spanndrahthalter	332
Schnellspannbohrfutter	47	Spanngurt	161
Schnellspannmutter	68	Spannschloss	339
Schnureisen	178	Spanplattenschrauben	320,321
Schrägbrause	195	Sparrenpfettenanker	374
Schrankenzaun	173	Spatengabel	183
Schraubanker	249,250	Spatmeißel	39
Schraubendreher	281	Specksteinkreide	124
Schraubensicherung	248	Spengler-Falzzange	154,155
Schraubklemme	108	Spengler-Flachzange	154
Schraubwechselstift	403	Spengler-Rundzange	154
Schraubzange	143	Spenglerschraube	325
Schraubzwinge	119,120	Sperrpfosten	383
Schruppscheibe	130,132	Spiralbohrer	296,297,298,299
Schruppscheiben	129		

## S

Spiralbohrermagazin	300
Spiralbohrersatz	300
Spiralbohrsatz	300
Spiralschlauch	104
Spitzmeißel	37,39
Sprialschlauch	105
Spritzdüsen	193
Stacheldraht	336
Stahlband Spann- u. Verschuß- Gerät	260
Stahlblech - Eimer	180
Stahlblech-Werkzeugkoffer	166
Stahldrahtbesen	198
Stahlmaßstab	294
Stahlnagel	343
Stahlrohrsensenbaum	185
Stahlrollen	409
Stahlsense	185
Stahlumfassungszargen	431
Stapelgestell	170
Stapelkarren	201
Statikmischer	237
Steckdraht	336
Steckrohr	356
Steckschlüssel-Einsatz	275
Steckschlüsselsatz	274
Stecktülle	106,107
Stehleiter	387
Steingabel	182
Steinhauerstifte	124
Steinmeißel	148
Stellwinkel	293
Stichsäge	19,87
Stichsägeblätter	75,76,77,78,79
Stielhalter	198
Stiftschlüssel	280
Stopfen	356
Stöpsel	363
Stoßscharre	164
Strahlmittel	103
Strahlpistoe	103
Straßenbesen	198
Straßenrechen	182
Streben	330,331
Strebenkappe	332
Streichmaß	293
Streugabel	182
Streugabelstiel	186
Strickhandschuhe	263
Stufenbohrer	41
Sturmhaken	396
Stützteller	289
Stützteller	65,288

## T

T-Griffstiel	186
Taschenschieblehre	291
Teerrechen	182
Teerrechenstiel	187
Tiefmuldenkarre	202
Topfbürste	136
Topfbürsten	52,53,54
Topfscheiben	64
Torband	396
Torelement	172
Tortreibriegel	405
Trägerplatte	414
Transport u. Abrollgerät	202
Trapezklingen	137
Traufenkanter	156
Traufenschließer	157
Trennscheiben	67,68,128,129,130,131
Treppenhandlauf	380
Treppenstufenroste	452,453
Trockenbatterie	178
Türblatt	435
Türdrücker	403
Türdrücker-garnitur	402
Türdrückerlochteil	402
Türen	432,433,434,435
Türknoopf	402
Türöffner	402
Türschließer	404
Türzylinder	397

## U

Überfalle	392
Umschaltknarre	276
Umsteckknarre	276
Universal - Messer	137
Untergurt	417
Unterstützungskorb	359

## V

Verbindungsmuffe	410
Verbindungsmuttern	324
Verbindungsteil	172
Verbindungsvierkant	276
Verbundanker-Patronen	241
Verbundankersystem	256,257
Verbundmörtel	238

V		Z	
Verkehrszeichen	179	Zackenleiste	417
Verlängerung	276	Zahneisen	39
Verpreßschlauch	363	Zahnkranzbohrfutter	47
Verschluss-Stopfen	357	Zangenschlüssel	142
Verschlüßhülsen	260	Zargen	431
Verstärkungslasche	414	Zaunelement	172
Vielzweck Spray	165	Zaunpfähle	330,331
Vierkanteisen	417	Zaunpfahlkappen	332
Vierkantrohr	418	Zimmermannsbleistifte	123
Vorhangschloss	168	Zimmermannswinkel	127
Vorsatzschweißgläser	268	Zink-ausbesserungsfarbe	416
Vorschlaghammer	149	Zirkonschleifbänder	95
Vorschlaghammerstiel	188	Zk-Badezellengarnitur	439
		Zk-Drückergarnitur	439
		Zk-Elementzargen	430
		Zopf-Rundbürste	136
		Zurrgurt	306
		Zweihandkanter	159
		Zweilochschlüssel	68
		Zweiweg-Ventile	194
W			
Wandschlauchhalter	195		
Wapuzange	269		
Warnweste	262		
Wartungseinheit	110		
Wasserpumpenzange	144		
Wasserschlauch	192		
Wechselzarge	458		
Weichlötfett	222		
Weichlötgarnitur	220		
Wellengitter	335		
Wellstäbe	336		
Werkbankfeger	199		
Werkzeughalter	303		
Werkzeugkasten	304		
Werkzeugtasche	304		
Wetzstein	185		
Wiedehopfhaue	184		
Wiedehopfhauenstiel	187		
Windeisen	302		
Windrispenband	377		
Winkelbefestigung	111		
Winkeldoppelfalzer	159		
Winkelfalzschließer	158		
Winkelknopf	403		
Winkelmesser	24		
Winkelpolier	87		
Winkelprofil	167		
Winkelsäbelsäge	92		
Winkelschleifer	90,91		
Winkelverbinder	376		
Winkelzarge	449,451,454		
Wulstenbeißzange	154		

## Elektro-Maschinen und Zubehör



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



B1049603

**BOSCH-Bohrmaschine  
1049603 - GBM 13 HRE**

550 Watt / ZKBF 13 mm / 2,1 kg  
R/L-Lauf / 1-Gang  
Bohr-Ø 40 mm Holz

STK



B1169560

**BOSCH-Bohrmaschine  
1169560 - GBM 13 - 2 RE**

550 Watt / SSB 13 mm / 1,9 kg  
R/L-Lauf / 2-Gang  
Bohr-Ø Stahl/Holz 13/40 mm

STK



B1132703

**BOSCH-Winkelbohrmaschine  
1132703 - GWB 10 RE**

400 Watt / ZKBF 10 mm / 1,60kg  
R/L-Lauf / 1-Gang  
Bohr-Ø Stahl/Holz 10/22 mm

STK



B1217100

**BOSCH-Schlagbohrmaschine  
1217100 - GSB 13 RE**

600 Watt / SSB 13 mm / 1,60kg  
R/L-Lauf / 1-Gang  
Bohr-Ø Stahl/Holz 13/25 mm

STK



B114E500

**BOSCH-Schlagbohrmaschine  
114E500 - GSB 16 RE**

750 Watt / SSB 13 mm / 2,2 kg  
R/L-Lauf / 1-Gang  
Bohr-Ø Stahl/Holz 13/3mm

STK



B119C500

**BOSCH-Schlagbohrmaschine  
119C500 - GSB 21-2 RE**

1100 Watt / SSB 13 mm / 2,9 kg  
R/L-Lauf / 2-Gang  
Bohr-Ø Stahl/Holz 16/40 - 8/25 mm

STK



B119C700

**BOSCH-Schlagbohrmaschine  
119C700 - GSB 21-2 RCT**

1200 Watt / SSB 13 mm / 2,8 kg  
R/L-Lauf / 2-Gang  
Bohr-Ø Stahl/Holz 16/40 - 10/25 mm

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

B11258301 **BOSCH-Bohrhammer**  
**11258301 - GBH 2/18 RE**  
 550 Watt / Schlagenergie 0-1,7 J  
 Schlagzahl 0-3950 1/min.  
 SDS-Bohr-Ø 4-18 mm  
 Bohr-Ø Stahl 13 mm / 1,9 kg

STK



B11250500 **BOSCH-AS-Bohrhammer**  
**11250500 - GBH 2/23 REA**  
**mit Absaugung**  
 710 Watt / Schlagenergie 0-2,5 J  
 Schlagzahl 0-4400 1/min.  
 SDS-Bohr-Ø 4-23 mm  
 Bohr-Ø Stahl 13 mm / 3,5 kg

STK



B11254301 **BOSCH-Bohrhammer**  
**11254301 - GBH 2/26 DFR BSS**  
 800 Watt / Schlagenergie 0-3,0 J  
 Schlagzahl 0-4000 1/min.  
 SDS-Bohr-Ø 4-26 mm  
 Bohr-Ø Stahl 13 mm / 2,7 kg  
 mit Zubehör-Set

STK



B1124A000 **BOSCH-Bohrhammer**  
**1124A000 - GBH 3/28 DFR**  
 800 Watt / Schlagenergie 0-3,5 J  
 Schlagzahl 0-4000 1/min.  
 SDS-Bohr-Ø 4-28 mm  
 Bohr-Ø Stahl 13 mm

STK



B11332100 **BOSCH-Bohrhammer**  
**11332100 - GBH 4-32 DFR**  
 900 Watt / Schlagenergie 0-5,0 J  
 Schlagzahl 0-3600 1/min.  
 SDS-Bohr-Ø 6-32 mm  
 Bohr-Ø Stahl 13 mm / 4,7 kg

STK



B11332101 **BOSCH-Bohrhammer**  
**11332101 - GBH 4-32 DFR-SET**  
**mit Schnellspannbohrfutter**  
 900 Watt / Schlagenergie 0-5,0 J  
 Schlagzahl 0-3600 1/min.  
 SDS-Bohr-Ø 6-32 mm  
 Bohr-Ø Stahl 13 mm / 4,7 kg

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



B11264000	<b>BOSCH-Bohrhammer</b> <b>11264000 - GBH 5-40 DCE</b> 1150 Watt / Schlagenergie 2-10 J Schlagzahl 1700-3300 1/min. SDS-max Bohr-Ø 12-40 mm / 6,2 kg	STK
-----------	--	-----



B11263703	<b>BOSCH-Bohrhammer</b> <b>11263703 - GBH 7-46 DE</b> 1350 Watt / Schlagenergie 2-15 J Schlagzahl 1375-2800 1/min. SDS-max Bohr-Ø 12-45 mm / 8,2 kg	STK
-----------	---	-----



B11245703	<b>BOSCH-Bohrhammer</b> <b>11245703 - GBH 11 DE</b> 1 500 Watt/ Schlagenergie 5-18 J Schlagzahl 1100-2250 1/min. SDS-max Bohr-Durchm. 12-52 mm /11,1 kg	STK
-----------	--	-----



B11321000	<b>BOSCH-Meißelhammer</b> <b>11321000 - GSH 5 CE</b> 1150 Watt / Schlagenergie 2-13 J Schlagzahl 1300-2900 1/min. / 6,2	STK
-----------	--	-----



B11316703	<b>BOSCH-Meißelhammer</b> <b>11316703 - GSH 11 E</b> 1500 Watt / Schlagenergie 6-25 J Schlagzahl 900-1890 1/min. / 11,1 kg	STK
-----------	---	-----



Matchcode      Artikelbezeichnung      ME

B1821801      **BOSCH-WINKELSCHLEIFER**  
**1821801 - GWS 1000 + CLIC**  
1000 Watt / SK-Ø 125 mm / 1,6 kg  
L-DZ 11000 1/MIN / WZA M 14      STK



B1823200      **BOSCH-Winkelschleifer**  
**1823200 - GWS 11-125 CIE**  
1100 Watt / SK-Ø 125 mm / 1,6 kg  
L-DZ 2800 - 11000 1/MIN / WZA M 14 STK



B1824200      **BOSCH-Winkelschleifer**  
**1824200 - GWS 14-125 CI**  
1400 Watt/SK-Durchm. 125 mm / 1,8 kg  
L-DZ 11000 1/MIN / WZA M 14      STK



B1825200      **BOSCH-Winkelschleifer**  
**1825200 - GWS 14-125 CIE**  
1400 Watt / SK-Ø 125 mm / 1,8 kg  
L-DZ 2800 - 11000 1/MIN / WZA M 14      STK



B1854M08      **BOSCH-Winkelschleifer BSS**  
**1854M08 - GWS 24-230 JH**  
2400 Watt / SK-Ø 230 mm / 5,2 kg  
L-DZ 6500 1/MIN / WZA M 14  
mit Diascheibe, Koffer und  
Trennschutzhaube      STK



B1891D00      **BOSCH-Winkelschleifer**  
**1891D00 - GWS 22-230 LVI**  
2400 Watt / SK-Ø 230 mm / 5,4kg  
L-DZ 6500 1/MIN / WZA M 14  
Anlaufstrombegrenzung -  
Kick Back Stop - Sanftanlauf -  
Vibration-Control-Hauptgriff-  
Wiederanlaufschutz      STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



B1277103 **BOSCH-Doppelschleifer**  
**1277103 - GSM 200**  
700 Watt / SK-Ø 200 mm / 16,2 kg  
L-DZ 2800 1/MIN STK



B1210003 **BOSCH-Geradschleifer**  
**1210003 - GGS 27**  
1400 Watt / SK-Ø 125 mm / 1,80kg  
L-DZ 11000 1/MIN/ WZA M 14 STK



B1773703 **BOSCH-Betonschleifer**  
**1773703 - GBR 14 CA**  
1400 Watt / SK-Ø 125 mm / 2,6 kg  
L-DZ 11000 1/MIN/WZA M 14 STK



B1436803 **BOSCH-Schlagschrauber**  
**1436803 - GDS 18 E**  
500 Watt / Schrauben-Ø M6 - M18 / 3,2 kg  
Drehmoment max 250 Nm / WZA 1/2"  
L-DZ 500 - 1300 1/min STK



B1500403 **BOSCH-Schere**  
**1500403 - GSC 160**  
500 Watt / Hubzahl 5000 1/min / 1,8 kg  
MWD Stahl 1,6 mm  
NE-Metalle 2,2 mm STK



B1529203 **BOSCH-NAGER**  
**1529203 - GNA 16**  
350 Watt / Hubzahl 2200 1/min / 1,7 kg  
MWD Stahl 1,6 mm  
NE-Metalle 2,2 mm STK



B1926101 **BOSCH-Akku-Bleischere**  
**1926101 - GSC 10,8 V-LI**  
4-mal schneller durch Metall - ohne  
Kraftaufwand  
Schneidekapazität:  
Stahl (800 N/mm<sup>2</sup>), max. 0,6 mm  
Stahl (600 N/mm<sup>2</sup>), max. 0,8 mm  
Stahl (400 N/mm<sup>2</sup>), max. 1,3 mm  
Alu (250 N/mm<sup>2</sup>), max. 2,0 mm  
Hubzahl Leerlauf 3600 min-1  
Minimaler Kurvenradius 15 mm  
Gewicht inkl. Akku 1,4 kg STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

B1997663 **BOSCH-Stichsäge**  
**1997663 - GST 80 PE**  
580 Watt / 2,4 kg Hubzahl 500-3100 1/min  
Max. Werkstoffdicke  
Stahl/Holz 10/85 mm STK



B1510A00 **BOSCH-Pendelstichsäge**  
**1510A00 - GST 135 CE BSS**  
720 Watt / 2,6 kg Hubzahl 500-2800 1/min  
Max. Werkstoffdicke  
Stahl/Holz 10/135 mm  
MIT SÄGEBLATT - SET STK



B164E003 **BOSCH-Säbelsäge**  
**164E003 - GSA 1200 E**  
1200 Watt / 3,7 kg  
Hubzahl 0-2800 1/min  
Max. Werkstoffdicke  
Stahl/Holz 20/250 mm STK



B1664800 **BOSCH-Handkreissäge**  
**1664800 - GKS 55 CE**  
1350 Watt / 3,6 kg  
L-DZ 2100-5100 1/min  
Sägeblatt 160x20 mm  
Schnitttiefe 90° 55 mm STK



B15990CC4 **BOSCH-Handkreissäge BSS**  
**15990CC4 - GKS 65**  
1600 Watt / 4,8 kg  
L-DZ 5900 1/min  
Sägeblatt 190x30 mm  
Schnitttiefe 90° 65 mm  
mit Sägeblatt 24 Zähne und L-Boxx STK



B157A000 **BOSCH-Handkreissäge**  
**157A000 - GKS 85**  
2200 Watt / 7,5 kg  
L-DZ 5000 1/min  
Sägeblatt 235x30 mm  
Schnitttiefe 90° 85 mm STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



B1293660 **BOSCH-Schwingschleifer**  
**1293660 - GSS 280 AE**  
330 Watt / Schleifplatte 114x226 mm / 2,6 kg  
L-DZ 5500 - 11000 1/min  
Schwingzahl im Leerlauf  
11000 - 22000 1/min **STK**



B1372480 **BOSCH-Exzentrerschleifer**  
**1372480 - GEX 125 AC**  
340 Watt / Schleifteller-Ø 125 mm / 2,0 kg  
L-DZ 4500 - 12000 1/min  
Schwingzahl im Leerlauf  
9000 - 24000 1/min **STK**



B1387501 **BOSCH-Exzentrerschleifer**  
**1387501 - GEX 125-1 AE**  
250 Watt / Schleifteller 125 mm / 1,3 kg  
L-DZ 7500 - 12000 1/min **STK**



B1594303 **BOSCH-Handhobel**  
**1594303 - GHO 26-82**  
710 Watt / Spandicke 0 - 2,6 mm / 2,8 kg  
L-DZ 16500 1/min  
Hobelbreite 82 mm **STK**



B159A760 **BOSCH-Handhobel**  
**159A760 - GHO 40-82 C**  
850 Watt / Spandicke 0 - 4,0 mm / 3,2 kg  
L-DZ 13500 1/min/  
Hobelbreite 82 mm **STK**

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

B19A2000 **BOSCH-AKKU-Schrauber**  
**19A2000 - GSR PRODRIVE**  
 Akku 3,6 V - 1,3 AH / 0,5 kg  
 L-DZ 0 - 250 1/min / Schrauben-Ø 5 mm  
 WZA 1/4"-Innensechskant mit 2. Akku STK



B15990CF3 **BOSCH-AKKU-Schrauber**  
**15990CF3 - GSR 10,8 V-LI-2**  
 Akku 10,8 V - 1,3 AH / 1,0 kg  
 Drehmoment 13/30Nm  
 Drehmomentstufen 20+1  
 L-DZ 0 - 350/1300 1/min  
 Schrauben-Ø 7 MM  
 Bohr-Ø Stahl/Holz 10/19 mm  
 SSB 10 mm  
**mit 3. Akku u. L-Boxx** STK



B1909U00 **BOSCH-AKKU-Schlagschrauber**  
**1909U00 - GDR 10,8 V-LI**  
 Akku 10,8 V - 1,3 AH / 1,0 kg  
 Drehmoment 100 Nm  
 Nennschlagzahl 3000 1/min  
 L-DZ 0 - 1800 1/min  
 Schrauben-Ø M 4 - M 12  
 WZA 1/4"-Innensechskant mit 2. Akku STK



B1992000 **BOSCH-AKKU-Schlagschrauber**  
**1992900 - GSR 10,8 V-LI**  
 Akku 10,8 V - 1,3 AH / 0,8 kg  
 Drehmoment 18 Nm  
 Drehmomentstufen 10 + 1  
 Bohr-Ø Stahl 8 mm / Schrauben-Ø 6 mm  
 WZA 1/4"-Innensechskant mit 2. Akku STK



B1360U01 **BOSCH-AKKU-Winkelschrauber**  
**1360U01 - GWI 10,8 V-LI**  
 Akku 10,8 V - 1,3 AH / 1,1 kg  
 Drehmoment 13 Nm  
 Drehmomentstufen 7 + 1  
 Bohr-Ø Stahl 8 mm / Schrauben-Ø 5 mm  
 WZA 1/4"-Innensechskant mit 2. Akku STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



B1860408 **BOSCH-AKKU-Schrauber  
1860408 - GSR 14,4 V-LI SD**  
 Akku 14,4 V - 2,6 AH / 1,7 kg / 2-Gang  
 Drehmoment 22/50 Nm  
 Drehmomentstufen 20 + 1  
 L-DZ 0 - 450 - 0 - 1450 1/min  
 Schrauben-Ø 7 mm  
 Bohr-Ø Stahl/Holz 13/32 mm  
 SSB 13 mm mit 2. Akku

STK



B1861T03 **BOSCH-AKKU-Schrauber  
1861T03 - GSR 14,4 VE-2 LI**  
 Akku 14,4 V - 2,6 AH / 1,7 kg / 2-Gang  
 Drehmoment 30/75 Nm  
 Drehmomentstufen 20 + 1  
 L-DZ 0 - 380 - 0 - 1700 1/min  
 Schrauben-Ø 10 mm  
 Bohr-Ø Stahl/Holz 13/40 mm  
 SSB 13 mm mit 2. Akku

STK



B19A1404 **BOSCH-AKKU-Schlagschrauber  
19A1404 - GDR 14,4 V-LI**  
 Akku 14,4 V - 3,0 AH / 1,6 kg  
 Drehmoment 150 Nm  
 Nennschlagzahl 0-3200 1/min  
 L-DZ 0 - 2800 1/min  
 Schrauben-Ø M 6 - M 16  
 WZA 1/4"-Innensechskant  
 mit 2. Akku

STK



B19A1T04 **BOSCH-AKKU-Schlagschrauber  
19A1T04 - GDS 14,4 V-LI**  
 Akku 14,4 V - 3,0 AH / 1,6 kg  
 Drehmoment 170 Nm  
 Nennschlagzahl 0-3200 1/min  
 L-DZ 0 - 2800 1/min  
 Schrauben-Ø M 6 - M 16  
 WZA 1/2"-Außenvierkant  
 mit 2. Akku

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

B11903R08 **BOSCH-AKKU-Bohrhammer**  
**11903R08 - GBH 36 V-LI**  
 Akku 36 V - 1,3 AH / 2,9 kg  
 Schlagenergie 0 - 1,7 J  
 Schlagzahl 0 - 4850 1/min.  
 SDS-max Bohr-Ø 4 - 18 mm  
 mit 2. Akku, Zubehör und 2 L-Boxxen STK



B11901R0B **BOSCH-AKKU-Bohrhammer**  
**11901R0B - GBH 36 VF-LI**  
 Akku 36 V - 2,6 AH / 4,5 kg  
 Schlagenergie 0 - 3,0 J  
 Schlagzahl 0 - 4260 1/min.  
 SDS-max Bohr-Ø 4 - 26 mm  
 mit Schnellspannbohrfutter  
 Bohr-Ø Stahl/Holz 13/30 mm  
 mit 2. Akku STK



B1673R03 **BOSCH-AKKU-Kreissäge**  
**1673R03 - GKS 36 V-LI**  
 Akku 36 V - 1,3 AH / 4,2 kg  
 L-DZ 4000 1/min  
 Sägeblatt 165x20 mm  
 Schnitttiefe 90° 54 mm mit 2. Akku STK



B1645R03 **BOSCH-AKKU-Säbelsäge**  
**1645R03 - GSA 36 V-LI**  
 Akku 36 V - 1,3 AH / 3,7 kg / 2-Gang  
 L-DZ 0 - 2400 - 0 - 3000 1/min.  
 Schnitttiefe Metall/Holz 20/250 mm  
 mit 2. Akku STK



B193A302 **BOSCH-AKKU-Winkelschleifer**  
**193A302 - GWS 18 V-LI**  
 Akku 18 V - 3,0 AH  
 720 Watt / SK-Ø 115 mm / 2,3 kg  
 L-DZ 10000 1/MIN / WZA M 14  
 mit 2. Akku STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



B1096663 **BOSCH-Winkelmesser**  
**0601096663 - DWM 40L - SET**  
Schenkellänge 40 cm / Messbereich 0- 220°  
Messgenauigkeit  
Winkel +/- 0,1° = +/- 1,8 mm/m  
Libellen +/- 0,057° = 1 mm/m  
mit Schenkelverlängerung STK



B1016600 **BOSCH LASER-Entfernungsmesser**  
**1016600 - DLE 70**  
Messbereich 0,05 - 70 m  
Messgenauigkeit +/- 1,5 mm STK



B1072100 **BOSCH LASER-Entfernungsmesser**  
**1072100 - GLM 250 VF**  
Messbereich 0,05 - 250 m  
Messgenauigkeit +/- 1,0 mm STK



B1063201 **BOSCH Linienlaser**  
**1063201 - GLL 2-80 P**  
Arbeitsbereich 20 m  
Nivelliergenauigkeit 0,2 mm/m  
Nivellierbereich +/- 4° STK



B1066300 **BOSCH Punktlaser**  
**1066300 - GPL 5 C**  
Arbeitsbereich 30 m  
Nivelliergenauigkeit 0,2 mm/m  
Nivellierbereich +/- 4° STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Metallbohrer HSS-R, DIN 338

Spiralbohrer aus Hochleistungsschnellstahl nach DIN 338.  
 Rechtsschneidender Spiralbohrer Typ N, Bohrspitze 118°,  
 Durchmessertoleranz h 8.  
 Rollgewalzte Spirale mit geschliffener Fase, dampfangelassen.  
 Einsteckende entspricht Bohrdurchmesser.  
 Bohrerfarbe: schwarz.  
 Zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl bis zu  
 einer Zugfestigkeit von 900 N/mm<sup>2</sup>, Nicht-Eisenmetallen,  
 Grauguss und Hartkunststoffen.

B2608596783	Metallbohrer	2608596783	
	HSS-R	1 MM	STK
B2608596785	Metallbohrer	2608596785	
	HSS-R	2 MM	STK
B2608596788	Metallbohrer	2608596788	
	HSS-R	3 MM	STK
B2608596791	Metallbohrer	2608596791	
	HSS-R	4 MM	STK
B2608596795	Metallbohrer	2608596795	
	HSS-R	5 MM	STK
B2608596797	Metallbohrer	2608596797	
	HSS-R	6 MM	STK
B2608596801	Metallbohrer	2608596801	
	HSS-R	8 MM	STK
B2608596803	Metallbohrer	2608596803	
	HSS-R	9 MM	STK
B2608596804	Metallbohrer	2608596804	
	HSS-R	10 MM	STK
B2608596805	Metallbohrer	2608596805	
	HSS-R	11 MM	STK
B2608596806	Metallbohrer	2608596806	
	HSS-R	12 MM	STK
B2608596648	Metallbohrer	2608596648	
	HSS-R	12 MM Red.-Schaft 10 mm	STK
B2608596651	Metallbohrer	2608596651	
	HSS-R	13 MM Red.-Schaft 10 mm	STK
B2608596652	Metallbohrer	2608596652	
	HSS-R	14 MM Red.-Schaft 12 mm	STK
B2608596654	Metallbohrer	2608596654	
	HSS-R	15 MM Red.-Schaft 12 mm	STK
B2608596656	Metallbohrer	2608596656	
	HSS-R	16 MM Red.-Schaft 12 mm	STK
B2608596658	Metallbohrer	2608596658	
	HSS-R	17 MM Red.-Schaft 12 mm	STK
B2608596659	Metallbohrer	2608596659	
	HSS-R	18 MM Red.-Schaft 12mm	STK
B2608596662	Metallbohrer	2608596662	
	HSS-R	19 MM Red.-Schaft 12 mm	STK
B2608596663	Metallbohrer	2608596663	
	HSS-R	20 MM Red.-Schaft 12 mm	STK





**BOSCH Metallbohrer HSS-G, DIN 338**

Spiralbohrer aus Hochleistungsschnellstahl nach DIN 338.  
 Rechtsschneidender Spiralbohrer Typ N, Bohrspitze 135°,  
 Kreuzschliff nach DIN 1412 C, Durchmessertoleranz h 8.  
 Aus dem Vollen geschliffener Stahlbohrer.  
 Durch spezielle Werksnorm ausgezeichnete Oberflächengüte.  
 Einsteckende entspricht Bohrdurchmesser. Bohrerfarbe: blank.  
 Geeignet zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl  
 bis zu einer Zugfestigkeit von 900 N/mm<sup>2</sup>,  
 Stahlguss, Grauguss, Sinterisen, Temperguss,  
 Nicht-Eisenmetallen, Hartkunststoffen.

B2608596418	Metallbohrer 2608596418 HSS-G 1,0 MM	STK
B2608596423	Metallbohrer 2608596423 HSS-G 1,5 MM	STK
B2608596428	Metallbohrer 2608596428 HSS-G 2,0 MM	STK
B2608596433	Metallbohrer 2608596433 HSS-G 2,5 MM	STK
B2608596438	Metallbohrer 2608596438 HSS-G 3,0 MM	STK
B2608596443	Metallbohrer 2608596443 HSS-G 3,5 MM	STK
B2608596448	Metallbohrer 2608596448 HSS-G 4,0 MM	STK
B2608596453	Metallbohrer 2608596453 HSS-G 4,5 MM	STK
B2608596458	Metallbohrer 2608596458 HSS-G 5,0 MM	STK
B2608596463	Metallbohrer 2608596463 HSS-G 5,5 MM	STK
B2608596468	Metallbohrer 2608596468 HSS-G 6,0 MM	STK
B2608596473	Metallbohrer 2608596473 HSS-G 6,5 MM	STK
B2608596478	Metallbohrer 2608596478 HSS-G 7,0 MM	STK
B2608596483	Metallbohrer 2608596483 HSS-G 7,5 MM	STK
B2608596488	Metallbohrer 2608596488 HSS-G 8,0 MM	STK
B2608596498	Metallbohrer 2608596498 HSS-G 9,0 MM	STK
B2608596508	Metallbohrer 2608596508 HSS-G 10,0 MM	STK
B2608596513	Metallbohrer 2608596513 HSS-G 10,5 MM	STK
B2608596518	Metallbohrer 2608596518 HSS-G 11,0 MM	STK
B2608596528	Metallbohrer 2608596528 HSS-G 12,0 MM	STK
B2608596538	Metallbohrer 2608596538 HSS-G 13,0 MM	STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME

### BOSCH Metallbohrer HSS-CO, DIN 338

Spiralbohrer aus legiertem Hochleistungsschnellstahl nach DIN 338, Cobaltgehalt 5%.  
 Rechtsschneidender Typ N, Bohrspitze 135°, Kreuzschliff nach DIN 1412 C, Durchmessertoleranz h 8.  
 Aus dem Vollen geschliffener Stahlbohrer, Oberflächengüte nach besonderer Werksnorm.  
 Einsteckende entspricht Bohrdurchmesser. Bohrerfarbe: bronze.  
 Geeignet zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl bis zu einer Zugfestigkeit von 1000N/mm<sup>2</sup>, rostfreiem Stahl V2A/V4A, Grauguss, Stahlguss, säure- und hitzebeständigen Stählen - nur mit Kühlung arbeiten.



B2608596550	Metallbohrer 2608596550 HSS-CO 2,0 MM	STK
B2608596555	Metallbohrer 2608596555 HSS-CO 2,5 MM	STK
B2608596560	Metallbohrer 2608596560 HSS-CO 3,0 MM	STK
B2608596562	Metallbohrer 2608596562 HSS-CO 3,2 MM	STK
B2608596565	Metallbohrer 2608596565 <b>HSS-CO 3,5 MM</b>	<b>STK</b>
B2608596570	Metallbohrer 2608596570 HSS-CO 4,0 MM	STK
B2608596541	Metallbohrer 2608596541 HSS-CO 4,1 MM	STK
B2608596575	Metallbohrer 2608596575 HSS-CO 4,5 MM	STK
B2608596578	Metallbohrer 2608596578 HSS-CO 4,8 MM	STK
B2608596580	Metallbohrer 2608596580 HSS-CO 5,0 MM	STK
B2608596542	Metallbohrer 2608596542 HSS-CO 5,1 MM	STK
B2608596585	Metallbohrer 2608596585 HSS-CO 5,5 MM	STK
B2608596590	Metallbohrer 2608596590 HSS-CO 6,0 MM	STK
B2608596595	Metallbohrer 2608596595 HSS-CO 6,5 MM	STK
B2608596600	Metallbohrer 2608596600 <b>HSS-CO 7,0 MM</b>	<b>STK</b>
B2608596610	Metallbohrer 2608596610 HSS-CO 8,0 MM	STK
B2608596620	Metallbohrer 2608596620 HSS-CO 9,0 MM	STK
B2608596630	Metallbohrer 2608596630 HSS-CO 10,0 MM	STK



**BOSCH Schalungs- und Installationsbohrer**

Spiralbohrer mit langem Schaftende, Bohrspitze mit Kegelmantel-schliff 118°, nach DIN 7490. In HSS-Qualität.

Bohreroberfläche: blank, schwarz. Entspricht den Sicherheitsnormen der Berufsgenossenschaft Holz.

Langer Bohrer mit breitem Einsatzspektrum, sowohl für Baugewerbe (Schalungsbau) als auch Innenausbau;

Sanitärbereich, Heizungsbau, Elektroinstallationen (Durchführungen in Holz, Gipsplatten, Leichtbaustoffen,

Isolationen). Die Bohrer in HSS-Qualität ermöglichen auch

Bohrungen in Metall, z.B. Sandwichmaterial mit

Stahl-, Aluminium- oder Profiblech.

Einsetzbar in allen Bohrmaschinen mit 13 mm-Bohrfutter.

Hinweis: nur drehend bohren, Schlag abstellen.

B2608596342	Schal-/Install-Bohrer		
	2608596342	8 mm	STK
B2608596343	Schal-/Install-Bohrer		
	2608596343	10 mm	STK
B2608596344	Schal-/Install-Bohrer		
	2608596344	12 mm	STK
B2608596345	Schal-/Install-Bohrer		
	2608596345	14 mm	STK
B2608596346	Schal-/Install-Bohrer		
	2608596346	16 mm	STK
B2608596347	Schal-/Install-Bohrer		
	2608596347	18 mm	STK
B2608596348	Schal-/Install-Bohrer		
	2608596348	20 mm	STK
B2608597174	Schal-/Install-Bohrer		
	2608597174	22 mm	STK
B2608597175	Schal-/Install-Bohrer		
	2608597175	24 mm	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Schlangenbohrer, Sechskantschaft

Hoher Bohrfortschritt durch optimierte Wendelgeometrie. Mit selbstzentrierender Gewindespitze, einer Hauptschneide und einem Vorschneider. Präzisionsgeschliffen für maßhaltige Bohrungen. Ideal im Baunebengewerbe, speziell für Zimmerleute und Dachdecker; Einsatz in Tannen- und Buchenholz, sogar in nassem Holz. Auch für Stabdübelbohrungen und zum Vorbohren von Sparrennägeln. Hohe Bruchsicherheit. Feiner Oberflächenschliff. Einsetzbar in allen Bohrmaschinen mit 13 mm-Bohrfutter. SW = Schlüsselweite des Sechskant-Aufnahmeschafts. Rundschaft bei Durchmesser 6 mm.



B2608597640	Schlangenbohrer 2608597640	6 mm	STK
B2608597641	Schlangenbohrer 2608597641	10 mm	STK
B2608597642	Schlangenbohrer 2608597642	12 mm	STK
B2608597643	Schlangenbohrer 2608597643	14 mm	STK
B2608597644	Schlangenbohrer 2608597644	16 mm	STK
B2608597645	Schlangenbohrer 2608597645	18 mm	STK
B2608597646	Schlangenbohrer <b>2608597646</b>	<b>20 mm</b>	STK
B2608597647	Schlangenbohrer <b>2608597647</b>	<b>22 mm</b>	STK
B2608597648	Schlangenbohrer <b>2608597648</b>	<b>24 mm</b>	STK

### Bosch Holzspiralbohrer Standard

Bohrer mit Gesamtlänge 60-220 mm (3-30 mm Ø) mit Zentrierspitze und Schulerschneider. Bohrerfarbe: schwarz, mit geschliffener Fase. Für genaue, ausrissfreie Bohrlöcher in harten und weichen Hölzern.



B2608596303	Holzspiralbohrer 2608596303	6 mm	STK
B2608596305	Holzspiralbohrer 2608596305	8 mm	STK
B2608596306	Holzspiralbohrer 2608596306	9 mm	STK
B2608596307	Holzspiralbohrer 2608596307	10 mm	STK
B2608596308	Holzspiralbohrer 2608596308	11 mm	STK
B2608596309	Holzspiralbohrer 2608596309	12 mm	STK
B2608596310	Holzspiralbohrer 2608596310	13 mm	STK
B2608596311	Holzspiralbohrer 2608596311	14 mm	STK
B2608596312	Holzspiralbohrer 2608596312	15 mm	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



B2608595525 **BOSCH-6KT-Holzbohrer**  
**Set 1/4" - 2608595525**  
BDM 2/3/4/5/6 MM STK



B2607019922 **BOSCH-6KT-Metallbohrer**  
**Set 1/4" - 2607019922**  
BDM 2/3/4/5/6 MM STK



B2607018352 **BOSCH-Bohrersatz 2607018352**  
6TLg - HSSR - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 STK



B1609200203 **BOSCH-Bohrersatz 1609200203**  
10TLG  
HSSR - 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 STK



B1609200201 **BOSCH-Bohrersatz 1609200201**  
13TLG  
HSSR - 1,5-2-2,5-3-3,2-3,5-4  
-4,5- 7,8 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - STK



B2607018354 **BOSCH-Bohrersatz 2607018354**  
19TLG  
HSSR -1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-  
-5,5-6-6,5-7-7,5-8-8,5-9-9,5-10- STK



B2607018725 **BOSCH-Bohrersatz 2607018725**  
25TLG  
HSSR - 1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-  
6,5-7-7,5-8-8,5-9 -9,5-10-10,5-11-11,5-  
12 - 12,5 - 13 STK



B2607010528 **BOSCH-Bohrersatz 2607010528**  
6TLG  
HSSG - 2-3-4-5-6-8 STK



B2607010534 **BOSCH-Bohrersatz 2607010534**  
10TLG  
HSSG - 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 STK



B2607018726 **BOSCH-Bohrersatz 2607018726**  
19TLG  
HSSG -1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-  
6,5 - 7 - 7,5 - 8 - 8,5 - 9 - 9,5 - 10 - STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

B2607018727 **BOSCH-Bohrersatz 2607018727**  
 25TLG  
 HSSG - 1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-  
 6-6,5-7-7,5-8-8,5-9-9,5-10-10,5-11-11,5-  
 12 - 12,5 - 13 -

STK



B2607010527 **BOSCH-Bohrersatz 2607010527**  
 5TLG  
 Holz - 4 - 5 - 6 - 8 - 10

STK



B2607010523 **BOSCH-Bohrersatz 2607010523**  
 5TLG  
 STEIN - 5-6-8-10

STK



B2607010544 **BOSCH-Bohrersatz 2607010544**  
 25TLG  
 STEIN - 4-5-6-7-8-10-12

STK



Matchcode	Artikelnummer	ME
-----------	---------------	----

B0603038000 **BOSCH-Handtacker HT 8**  
**0603038000**

Robuste Ganzstahlausführung, gepolsterte Griffmulde, Griffarretierung.  
Zur schnellen Befestigung von Stoffen, Folien, Isoliermaterialien usw.  
Passender Klammertyp 53,  
Länge 4, 6, 8 mm

STK



B0603038001 **BOSCH-Handtacker HT 14**  
**0603038001**

Allroundtacker für Stoffe, Dachpappe, Folien, Isoliermaterialien, Drahtgeflechte, leichte Polsterarbeiten.  
Passender Klammertyp 53 Länge 4, 6, 8, 10, 12, 14 mm  
Passender Stifttyp 41, Länge 14 mm

STK

B0603038002 **BOSCH-Hammertacker HMT 53**  
**0603038002**

Handgriff mit Fingerschutz. Magazin bis zu 200 Klammern  
Für Verpackungs-, Dekorations- und Isolierarbeiten usw.  
Passender Klammertyp 53,  
Länge 4, 6, 8

STK



B0603038003 **BOSCH-Hammertacker HMT 57**  
**0603038003**

Handgriff mit Fingerschutz. Magazin bis zu 160 Klammern  
Für Verpackungs-, Isolier- und Dachdeckerarbeiten usw.  
Passender Klammertyp 57,  
Länge 6, 8, 10

STK



Matchcode Artikelnummer

ME

### BOSCH Feindrahtklammern Typ 53

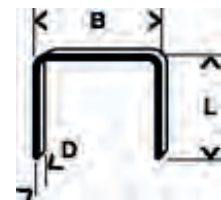
Für AEG, Arrow, Black & Decker, Bosch, Esco, Kwb, Maestri, Mekano, Metabo, Neckermann/Bullcraft, Novus, Outifrance, Piranha, Rocagraf, Stanley, Wolfcraft. Feindrahtklammern sind das universelle Tackermittel für zahlreiche Anwendungen im Heim- und Handwerkerbereich: z.B. bei Textilien, Pappen, flachen Holzleisten, Drahtgeflechten



B1609200326	Feindrahtklammern TYP 53 11,4/ 6 MM	1609200326	STK
B1609200365	Feindrahtklammern TYP 53 11,4/ 8 MM	1609200365	STK
B1609200366	Feindrahtklammern TYP 53 11,4/10 MM	1609200366	STK
B1609200367	FeindrahtklammernN TYP 53 11,4/12 MM	1609200367	STK
B1609200368	Feindrahtklammern TYP 53 11,4/14 MM	1609200368	STK

### BOSCH Schmalrückenklammern Typ 55

Für Bosch, AEG, Black & Decker, Buama, Esco, Kwb, Lux, Metabo, Novus, Wolfcraft. Schmalrückenklammern dringen tief ein und bieten damit besonders festen Sitz bei gleichzeitiger Unauffälligkeit des Klammerrückens, auch zur Befestigung dickeren Materials.



B1609200370	Schmalrückenklammern 6/12 MM	1609200370	STK
B1609200371	Schmalrückenklammern 6/14 MM	1609200371	STK
B1609200372	Schmalrückenklammern 6/16 MM	1609200372	STK
B2609200223	Schmalrückenklammern 6/18 MM	2609200223	STK
B1609200373	Schmalrückenklammern 6/19 MM	1609200373	STK



**BOSCH Hammerbohrer 4-spiralig**

Neue Hartmetall-Geometrie für überlegene Standzeiten und beste Kraftübertragung. 4fach-Spirale für schnelles Bohren. SDS-plus S4 macht selbst vor Eisenarmierung nicht halt. Großer Bohrfortschritt in Mauerwerk und in härtestem Beton oder Granit (Durchmesserbereich 3.5-16 mm). Sicherheitshinweis: Bei Verwendung von Bohrern mit Längen über 460 mm mindestens 150 mm tief vorbohren.

B1618596231	SDS-PLUS-Hammerbohrer 4/ 50 MM      1618596231	STK
B1618596164	SDS-PLUS-Hammerbohrer <b>5/50 MM</b>	STK
B1618596189	SDS-PLUS-Hammerbohrer 5/100 MM      1618596189	STK
B1618596166	SDS-PLUS-Hammerbohrer 6/ 50 MM      1618596166	STK
B1618596167	SDS-PLUS-Hammerbohrer 6/100 MM      1618596167	STK
B2608596115	SDS-PLUS-Hammerbohrer <b>6/150 MM</b>	STK
B2608597777	SDS-PLUS-Hammerbohrer 6/200 MM      2608597777	STK
B1618596171	SDS-PLUS-Hammerbohrer 7/100 MM      1618596171	STK
B1618596172	SDS-PLUS-Hammerbohrer 8/ 50 MM      1618596172	STK
B1618596173	SDS-PLUS-Hammerbohrer 8/100 MM      1618596173	STK
B1618596174	SDS-PLUS-Hammerbohrer 8/150 MM      1618596174	STK
B1618596264	SDS-PLUS-Hammerbohrer 8/200 MM      1618596264	STK
B2608597944	SDS-PLUS-Hammerbohrer <b>8/250 MM    2608597944</b>	STK
B2608596116	SDS-PLUS-Hammerbohrer 8/400 MM      2608596116	STK
B1618596177	SDS-PLUS-Hammerbohrer 10/100 MM     1618596177	STK
B1618596265	SDS-PLUS-Hammerbohrer 10/150 MM     1618596265	STK
B1618596178	SDS-PLUS-Hammerbohrer 10/200 MM     1618596178	STK
B1618596315	SDS-PLUS-Hammerbohrer 10/250 MM     1618596315	STK
B1618596181	SDS-PLUS-Hammerbohrer 12/100 MM     1618596181	STK
B1618596268	SDS-PLUS-Hammerbohrer <b>12/150 MM    1618596268</b>	STK
B1618596182	SDS-PLUS-Hammerbohrer <b>12/200 MM</b>	STK
B2608597782	SDS-PLUS-Hammerbohrer 12/250 MM     2608597782	STK
B1618596269	SDS-PLUS-Hammerbohrer 12/400 MM     1618596269	STK

Matchcode	Artikelnummer	ME
-----------	---------------	----

### BOSCH Hammerbohrer 4-spiralig

Neue Hartmetall-Geometrie für überlegene Standzeiten und beste Kraftübertragung. 4fach-Spirale für schnelles

Bohren. SDS-plus S4 macht selbst vor Eisenarmierung nicht halt.

Großer Bohrfortschritt in Mauerwerk und in härtestem Beton oder Granit (Durchmesserbereich 3.5-16 mm).

Sicherheitshinweis: Bei Verwendung von Bohrern mit Längen über 460 mm mindestens 150 mm tief vorbohren.

B1618596270	SDS-PLUS-Hammerbohrer 14/150 MM	1618596270	STK
B1618596186	SDS-PLUS-Hammerbohrer 14/200 MM	1618596186	STK
B1618596271	SDS-PLUS-Hammerbohrer 14/250 MM	1618596271	STK
B2608596118	SDS-PLUS-Hammerbohrer 14/400 MM	2608596118	STK
B1618596187	SDS-PLUS-Hammerbohrer 15/100 MM	1618596187	STK
B1618596188	SDS-PLUS-Hammerbohrer 15/200 MM	1618596188	STK
B2608596185	SDS-PLUS-Hammerbohrer <b>16/150 MM</b>	<b>2608596185</b>	<b>STK</b>
B2608596186	SDS-PLUS-Hammerbohrer 16/250 MM	2608596186	STK
B1618596259	SDS-PLUS-Hammerbohrer 16/400 MM	1618596259	STK
B1618596204	SDS-PLUS-Hammerbohrer 18/150 MM	1618596204	STK
B1618596319	SDS-PLUS-Hammerbohrer 18/250 MM	1618596319	STK
B1618596260	SDS-PLUS-Hammerbohrer 18/400 MM	1618596260	STK
B1618596207	SDS-PLUS-Hammerbohrer 20/150 MM	1618596207	STK
B1618596262	SDS-PLUS-Hammerbohrer 20/250 MM	1618596262	STK
B1618596263	SDS-PLUS-Hammerbohrer 20/400 MM	1618596263	STK
B1618596232	SDS-PLUS-Hammerbohrer <b>22/200 MM</b>	<b>1618596232</b>	<b>STK</b>
B1618596233	SDS-PLUS-Hammerbohrer 22/400 MM	1618596233	STK
B1618596236	SDS-PLUS-Hammerbohrer <b>24/200 MM</b>	<b>1618596236</b>	<b>STK</b>
B1618596237	SDS-PLUS-Hammerbohrer <b>24/400 MM</b>	<b>1618596237</b>	<b>STK</b>
B1618596238	SDS-PLUS-Hammerbohrer 25/200 MM	1618596238	STK
B1618596239	SDS-PLUS-Hammerbohrer 25X400 MM	1618596239	STK
B1618596241	SDS-PLUS-Hammerbohrer 26/400 MM	1618596241	STK





### BOSCH SDS-plus X5L Hammerbohrer

X5L: Die neue Messlatte beim Hammerbohren. Der SDS-plus X5L Hammerbohrer ist dank des massiven Vollhartmetallkopfs mit Vierschneidengeometrie extrem robust – auch bei 3-Joule-Bohrhämmerern der neuesten Generation. Eine unerreicht hohe Langlebigkeit bei konstant hoher Bohrgeschwindigkeit in Beton und armiertem Beton ist dadurch garantiert.

Die Hauptschneide wird beim Bohren unterstützt durch die Nebenschneiden der Vierschneidengeometrie. Durch sie wird der Beton in viele kleine Teile gebrochen. Ein Verhaken in armiertem Beton ist dabei so gut wie ausgeschlossen.

Ergebnis: schneller und ruhiger Bohrverlauf.

Die konische Zentrierspitze garantiert eine optimale Führung beim Bohren. Die innovative Abnutzungsmarkierung im Vollhartmetallkopf dient als Kontrollanzeige zur Gewährleistung genauer Bohrlochdurchmesser, auch nach doppelt so vielen Bohrungen wie beim Standard-Zweischneider. Ergebnis: passgenaue Montage des Dübels.

Die optimierte Spiralgeometrie ermöglicht eine hohe Kraftübertragung und herausragende Langlebigkeit in Beton und Beton mit Armierung. Zusammen mit der speziell verdichteten Oberfläche sichert die Spirale einen schnellen Bohrmehltransport bei konstant hoher Bohrgeschwindigkeit. Ebenso wird das Stopfen beim Bohren tiefer Löcher mit kleinem Durchmesser deutlich reduziert.

Product Special

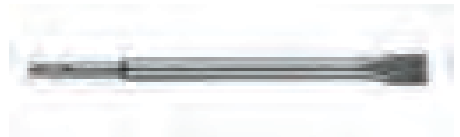
B2608585023	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585023 5/50/110	STK
B2608585028	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585028 6/50/115	STK
B2608585029	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585029 6/100/165	STK
B2608585039	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585039 8/100/165	STK
B2608585040	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585040 8/150/215	STK
B2608585041	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585041 8/200/265	STK
B2608585045	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585045 10/100/165	STK
B2608585046	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585046 10/150/215	STK
B2608585047	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585047 10/200/265	STK
B2608585051	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585051 12/150/215	STK
B2608585052	BOSCH-SDS-PLUS-Bohrer X5L 2608585052 12/200/265	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

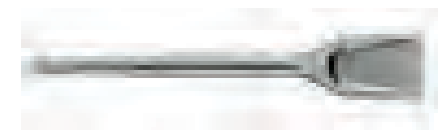
B2609390576 **BOSCH-SDS-PLUS-Spitzmeißel**  
**2609390576**  
 250 MM STK



B2609390394 **BOSCH-SDS-PLUS-Flachmeißel**  
**2609390394**  
 250 MM STK



B2608690101 **BOSCH-SDS-PLUS-Spatmeißel**  
**2608690101**  
 250 MM STK



B2608690007 **BOSCH-SDS-PLUS-Flügelmeißel**  
**2608690007**  
 250 MM STK



B2608690091 **BOSCH-SDS-PLUS-Fliesenmeißel**  
**2608690091**  
 260 MM ABGEKRÖPFT STK





**Bosch-Hammerbohrer Quadro-X, 4-Schneider**

erlauben ein sehr schnelles Arbeiten und verfügen über eine hohe Lebensdauer - auch bei Einsatz in den grosten Hammerklassen. Quadro-X bedeutet Vierfach-HM-Schneiden für schwerste Anforderungen. Der Quadro-X-Bohrkopf, bietet viel Raum für die Bohrmehlabbfuhr. Standardwendel, d.h. gleichmäßige Steigung. Mit Variowendel, für besten Bohrmehltransport. Kugelgestrahlt und trockenkonserviert. Geeignet für Beton und Mauerwerk bis 80 cm Tiefe.

B1618596422	SDS-MAX-Hammerbohrer 16/200	1618596422	STK
B1618596423	SDS-MAX-Hammerbohrer 16/400	1618596423	STK
B1618596424	SDS-MAX-Hammerbohrer 18/200	1618596424	STK
B1618596425	SDS-MAX-Hammerbohrer 18/400	1618596425	STK
B1618596426	SDS-MAX-Hammerbohrer 20/200	1618596426	STK
B1618596427	SDS-MAX-Hammerbohrer 20/400	1618596427	STK
B1618596429	SDS-MAX-Hammerbohrer 22/200	1618596429	STK
B1618596430	SDS-MAX-Hammerbohrer 22/400	1618596430	STK
B1618596432	SDS-MAX-Hammerbohrer 24/200	1618596432	STK
B1618596434	SDS-MAX-Hammerbohrer 25/200	1618596434	STK
B1618596435	SDS-MAX-Hammerbohrer 25/400	1618596435	STK
B1618596437	SDS-MAX-Hammerbohrer 28/250	1618596437	STK
B1618596438	SDS-MAX-Hammerbohrer 28/450	1618596438	STK
B1618596440	SDS-MAX-Hammerbohrer 30/250	1618596440	STK
B1618596441	SDS-MAX-Hammerbohrer 30/450	1618596441	STK
B1618596442	SDS-MAX-Hammerbohrer 32/250	1618596442	STK
B1618596443	SDS-MAX-Hammerbohrer 32/450	1618596443	STK
B1618596445	SDS-MAX-Hammerbohrer 35/250	1618596445	STK
B1618596446	SDS-MAX-Hammerbohrer 35/450	1618596446	STK
B1618596448	SDS-MAX-Hammerbohrer 38/250	1618596448	STK
B1618596449	SDS-MAX-Hammerbohrer 38/450	1618596449	STK
B1618596451	SDS-MAX-Hammerbohrer 40/450	1618596451	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME	
B161860023	<b>SDS-MAX-Spitzmeißel</b> <b>161860023</b>	STK	
B2608690103	<b>RTEC-Spitzmeißel SDS-MAX</b> <b>2608690103</b> - 280 MM	STK	
B1618600012	<b>Spitzmeißel SDS-MAX</b> <b>1618600012</b> 600 MM	STK	
B1618600210	<b>Flachmeißel SDS-MAX</b> <b>1618600210</b> - 280 MM	STK	
B2608690061	<b>RTEC-Flachmeißel SDS-MAX</b> <b>2608690061</b> - 400 MM	STK	
B1618600203	<b>Flachmeißel SDS-MAX</b> <b>1618600203</b> 600 MM	STK	
B2608690098	<b>Fliesenmeißel SDS-MAX</b> <b>2608690098</b> 300 MM Schneide 50 MM	STK	
B2608690097	<b>SDS-MAX Spatmeißel</b> <b>2608690097</b> 350x50 MM	STK	
B1618601008	<b>Spatmeißel SDS-MAX</b> <b>1618601008</b> 300 MM Schneide 80 MM	STK	
B1618601101	<b>Hohlmeißel SDS-MAX</b> <b>1618601101</b> 300 MM Schneide 26	STK	
B1618601102	<b>Kanalmeißel SDS-MAX</b> <b>1618601102</b> 300 MM	STK	
B2608690000	<b>Flügelmeißel SDS-MAX</b> <b>2608690000</b> 380 MM Schneide	STK	
B1618601302	<b>Zahneisen SDS-MAX</b> <b>1618601302</b> 300 MM	STK	
B1618601303	<b>Mörtelmeißel SDS-MAX</b> <b>1618601303</b> 300 MM	STK	

Matchcode Artikelbezeichnung



B2608550057 **SDS-PLUS-Aufnahmeschaft  
2608550057**  
für Hohlbohrkrone 110 mm STK



B2608598110 **SDS-PLUS-Aufnahmeschaft  
2608598110**  
für Hohlbohrkrone 110 mm STK



B2608550078 **Sechskantaufnahmeschaft  
2608550078**  
für Hohlbohrkrone 80 mm STK



B2608598109 **Sechskantaufnahmeschaft  
2608598109**  
für Hohlbohrkrone 220 mm STK



B1618598159 **SDS-MAX-Bohrhalter  
1618598159** STK



B2608596157 **Zentrierbohrer 2608596157**  
für Aufnahmeschaft 120MM STK



B1618598155 **SDS-MAX-Bohrhalter  
1618598155** STK



**BOSCH HM-Bestückte Hohlbohrkronen**

nach eigener Werksnorm. Spannungsarme hochtemperaturgelötete Hartmetallschneiden.

Bohroberfläche: silber, gestrahlt. Stabiler dünnwandiger Kronenkörper

Zum Bearbeiten von Beton und Mauerwerk.

Einsetzbar in Schlagbohrmaschinen.

Bis Ø 50 mm = mindestens Schlagbohrmaschine mit 600 Watt

Ab Ø 68 mm = mindestens Schlagbohrmaschine mit 800 Watt

Kronen einzeln, ohne Schaft und Zentrierbohrer.



B2608550074 Hohlbohrkrone 2608855074  
40 MM 2-TLG STK

B2608550075 Hohlbohrkrone 2608550075  
50 MM 2-TLG STK

B2608550076 Hohlbohrkrone 2608550076  
68 MM 2-TLG STK

B2608550077 Hohlbohrkrone 2608550077  
82 MM 2-TLG STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Leichte Hohlbohrkronen

schlagbohrfest, komplett geliefert mit Zentrierbohrer und Sechskant-Aufnahmeschaft in Klappblister

B2608550088	Hohlbohrkrone 6-KANT 66 MM 1-TLG. 2608550088	STK
B2608550089	Hohlbohrkrone 6-KANT 80 MM 1-TLG. 2608550089	STK



### Bosch-Bleeschälbohrer, zylindrisch, HSS

Geschliffener Bohrer aus HSS; ohne Vorbohren in dünnste Bleche, gratfrei, ohne Kaltaufschweißung. Geeignet für NE-Metalle, Stahlbleche, Kunststoffe.

B2608596399	Bleeschälbohrer 2608596399 3-14 MM	STK
B2608596400	Bleeschälbohrer 2608596400 6-20 MM	STK
B2608596401	Bleeschälbohrer 2608596401 16-30,5 MM	STK
B2608597517	Bleeschälbohrer 2608597517 6-30 MM	STK



### BOSCH Stufenbohrer, zylindrisch, HSS

Geschliffener Bohrer aus HSS; ohne Vorbohren in dünnste Bleche, gratfrei, ohne Kaltaufschweißung, Randabsenkung, feste Bohrstufen. Geeignet für NE-Metalle, Stahlbleche, Kunststoffe

B2608597518	Stufenbohrer 2608597518 4-12 MM Zylindrisch	STK
B2608597519	Stufenbohrer 2608597519 4-20 MM Zylindrisch	STK
B2608597520	Stufenbohrer 2608597520 4-30 MM Zylindrisch	STK
B2608597521	Stufenbohrer 2608597521 4-39 MM Zylindrisch	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**BOSCH-Kegelsenker, zylindrisch**

HSS mit drei 90°-Schneiden

Geschliffener Senker aus HSS mit drei 90°-Schneiden nach DIN 335.

Geeignet für NE-Metalle, legierten und unlegierten Stahl, Grauguss.



B2608597504	Kegelsenker 2608597504 6,3 MM / M3	STK
B2608597505	Kegelsenker 2608597505 8,3 MM / M4	STK
B2608597506	Kegelsenker 2608597506 10,4 MM / M5	STK
B2608597507	Kegelsenker 2608597507 12,4 MM / M6	STK
B2608597508	Kegelsenker 2608597508 16,5 MM / M8	STK
B2608597509	Kegelsenker 2608597509 20,5 MM / M10	STK
B2608597510	Kegelsenker 2608597510 25,0 MM / M12	STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME

### BOSCH SILVER PERCUSSION - Betonbohrer

Hammerfester Schlagbohrer, vorzugsweise nach ISO 5468, für Schlagbohrmaschinen bis 1000 W und Bohrhämmer mit Bohrfutteraufnahme. Gehärteter Stahlkörper mit gefräster Spirale in U-Form. HM-Spitze nach DIN 8039, hochtemperaturgelötet. Breit und tief abgestützte HM-Platte verhindert ein Ausbrechen der Spitze. Umweltfreundlicher Trockenrostschutz. Bohrerfarbe: silbergrau, sandgestrahlt. Gut geeignet fürs Dübelsetzen und Bohrungen in Beton, Natur- und Kunststein, Mauerwerk und Kalkstein.

B2608597656	Betonbohrer	2608597656	STK
	<b>4 x 75 MM</b>		
B2608597658	Betonbohrer	2608597658	STK
	<b>5 x 85 MM</b>		
B2608597677	Betonbohrer	2608597677	STK
	<b>5 X 150 MM</b>		
B2608597660	Betonbohrer	2608597660	STK
	<b>6 X 100 MM</b>		
B2608597679	Betonbohrer	2608597679	STK
	<b>6 X 150 MM</b>		
B2608597662	Betonbohrer	2608597662	STK
	<b>7 X 100 MM</b>		
B2608597663	Betonbohrer	2608597663	STK
	<b>8 X 120 MM</b>		
B2608597682	Betonbohrer	2608597682	STK
	<b>8 X 200 MM</b>		
B2608597665	Betonbohrer	2608597665	STK
	<b>10 X 120 MM</b>		
B2608597667	Betonbohrer	2608597667	STK
	<b>12 X 150 MM</b>		
B2608597684	Betonbohrer	2608597684	STK
	<b>12 X 200 MM</b>		
B2608597669	Betonbohrer	2608597669	STK
	<b>14 X 150 MM</b>		
B2608597670	Betonbohrer	2608597670	STK
	<b>15 X 160 MM</b>		
B2608597671	Betonbohrer	2608597671	STK
	<b>16 X 160 MM</b>		





**BOSCH MULTI CONSTRUCTION Mehrzweckbohrer**

HM-bestückter Bohrer mit U-Spiralnut nach eigener Werksnorm.  
 Spannungsarme Hochtemperaturlötung der Schneiden, Bohrspitze 118°.  
 Diamantgeschliffene Hartmetallschneiden  
 mit Mittenzentrierung und Mehrzweck-Sonderschliff.  
 Bohrkörper aus legiertem Sonderstahl.  
 Bohrerfarbe: blau, blank geschliffen.  
 Bohrt in Keramik und Fliesen bis Ritzhärte 8, Eternit, Kunststoffen,  
 Aluminium, Baustahl, allen Arten von Leichtbaustoffen, Holz,  
 Mauerwerk, Ziegelsteinen und Beton B 35.

B2608595359	Mehrzweckbohrer	2608595359	STK
	<b>3 x 70 MM</b>		
B2608596050	Mehrzweckbohrer	2608596050	STK
	<b>4 x 75 MM</b>		
B2608596051	Mehrzweckbohrer	2608596051	STK
	<b>5 x 85 MM</b>		
B2608596053	Mehrzweckbohrer	2608596053	STK
	<b>6 X 100 MM</b>		
B2608596060	Mehrzweckbohrer	2608596060	STK
	<b>6 X 150 MM</b>		
B2608596055	Mehrzweckbohrer	2608596055	STK
	<b>8 X 120 MM</b>		
B2608596062	Mehrzweckbohrer	2608596062	STK
	<b>8 X 250 MM</b>		
B2608596057	Mehrzweckbohrer	2608596057	STK
	<b>10 X 120 MM</b>		
B2608596058	Mehrzweckbohrer	2608596058	STK
	<b>12 X 150 MM</b>		



B2607010521	Mehrzweckbohrer-Set	2607010521	STK
	<b>4-5-6-8 MM</b>		

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH-Impact-Mauerdurchbruchbohrer

Langversion des schlagbohrfesten Steinbohrers nach denselben Fertigungsstandards: schlagbohrfeste HM-Schneide nach Euro-Norm, ab 12 mm mit gefräster Spiralnut. Aus Gründen der Arbeitssicherheit haben alle Bohrer einen Zylinderschaft, damit beim Festsetzen im Bohrgrund das Drehmoment durch das Durchdrehen im Bohrfutter aufgefangen wird.

Zum Bearbeiten von Mauerwerk, Kalksandstein, Natur- und Kunststein und Beton. Einsetzbar in allen Schlagbohrmaschinen.

B2608596151	HM-Steinbohrer 8 X 400 MM	2608596151	STK
B1609200212	HM-Steinbohrer 10 X 400 MM	1609920212	STK
B2608597040	HM-Steinbohrer 11 X 400 MM	2608597040	STK
B1609200213	HM-Steinbohrer 12 X 400 MM	1609200213	STK
B2608597043	HM-Steinbohrer 13 X 400 MM	2608597043	STK
B2608596152	HM-Steinbohrer 14 X 400 MM	2608596152	STK
B2608597045	HM-Steinbohrer 14 X 600 MM	2608597045	STK
B2608597047	HM-Steinbohrer 15 X 400 MM	2608597047	STK
B2608597049	HM-Steinbohrer 16 X 400 MM	2608597049	STK
B2608597050	HM-Steinbohrer 16 X 600 MM	2608597050	STK
B2608597052	HM-Steinbohrer 18 X 400 MM	2608597052	STK
B2608597053	HM-Steinbohrer 18 X 600 MM	2608597053	STK
B2608597055	HM-Steinbohrer 20 X 400	2608597055	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Rührkorb für Handrührwerke**

M 14-Außengewinde

Rührwerkzeug mit Mischwirkung von oben nach unten.

Kein Herausspritzen. Für Dispersionsfarben, Lacke, Zementschlemme, dünne gips- und zementgebundene Materialien.

STK

B2607990014	Rührkorb	2607990014	
	MK 120 N		STK

**Rührkorb für Handrührwerke**

M 14-Außengewinde

Rührwerkzeug mit Mischwirkung von unten nach oben.

Für Fertigputz, Beton, Mörtel, Estrich.

B2607990016	Rührkorb	2607990016	
	MK 120		STK

B2607990017	Rührkorb	2607990017	
	MK 160		STK



**Leichte Rührkörbe für Bohrmaschinen**

mit Außensechskant

Rührwerkzeug mit Mischwirkung von oben nach unten.

Kein Herausspritzen. Für Dispersionsfarben, Lacke, Wandfarben, Tapetenkleister.

SW 10 mm Bohrfutter 13 mm

B2607990025	Rührkorb	2607990025	
	SW 8/80 MM mit Außensechskant		STK

B2607990026	Rührkorb	2607990026	
	SW 10/100 MM mit Außensechskant		STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

B2608572072 **Schnellspannbohrfutter**  
**2608572072**  
 1-6 MM 1/4"-6K STK

B2608572075 **Schnellspannbohrfutter**  
**2608572075**  
 1-10 MM 1/4"-6K STK

B2608572218 **Schnellspannbohrfutter**  
**2608572218**  
 1,5-10 MM 1/2" STK



B2608572105 **Schnellspannbohrfutter**  
**2608572105**  
 1,5-13 MM 1/2"-20 STK

B1608572018 **Schnellspannbohrfutter**  
**1608572018**  
 10 MM 3/8" STK

B1608572017 **Schnellspannbohrfutter**  
**1608572017**  
 13 MM 1/2" STK

B1608571062 **Zahnkranzbohrfutter**  
**1608571062**  
 1,5-13 MM 1/2"-20 STK

B1608571053 **Zahnkranzbohrfutter**  
**1608571053**  
 10 MM 3/8" STK



B1608571054 **Zahnkranzbohrfutter**  
**1608571054**  
 10 MM 1/2" STK

B1608571057 **Zahnkranzbohrfutter**  
**1608571057**  
 16 MM 5/8"-16 STK

B1617000132 **SDS-Bohrfutterschaft**  
**1617000132** STK



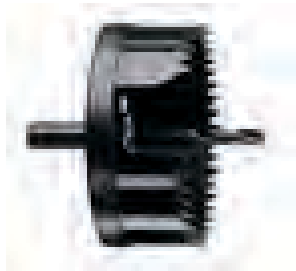
Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Bosch-Lochsägesätze

sind mit besonders stabilen Aludruckguss-Grundkörpern ausgestattet. Profi qualität mit gehärteten Zähnen, wobei Verzahnung und Schneidenhärte auf die Anwendungsbereiche abgestimmt sind.

Zum Bohren in Hart- und Weichholz, furnierten Hölzern, beschichteten Spanplatten und Kunststoffen; z.B. bei Rohrdurchführungen sowie Lüftungsrohr- und Ventilatorinstallationen in Küche und Bad, Hohllochbohrungen für Schalt- und Abzweigdosen.

Empfohlene Drehzahlen: bei Ø 25 mm 1500 U/min., bei Ø 50 mm 800 U/min., bei Ø100 mm 200 U/min.



B1609200243 BOSCH-Lochsägeset 1609200243  
8tlg. Lochsägeset  
Verzahnung mit grobem Schnittbild und raschem Bohrfortschritt. Fest verbundener Aufnahmeschaft mit Grundkörper. Daher besonders robust und mit optimalem Rundlauf.  
25-68 MM 8-TLG STK

B2608584061 BOSCH-Lochsägeset 2608584061  
7tlg. Lochsägeset  
Verzahnung mit mittelfeinem Schnittbild  
25-63 MM, 18 MM TIEF, 7-TLG. STK

B2608584062 BOSCH-Lochsägeset 2608584062  
7tlg. Lochsägeset  
Verzahnung mit mittelfeinem Schnittbild. Sechskantschaft für besseren Sitz im Bohrfutter und für optimalen Rundlauf  
25-63 MM, 40 MM TIEF, 7-TLG. STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	Matchcode	ME
-----------	--------------------	-----------	----

**BOSCH HSS-Bi-Metall-Lochsägen  
mit Power Change Adaptersystem**

Lasergeschweißtes Bimetall mit 8% Kobalt legierten HSS-Zähnen und progressiver Zahnteilung. Power Change Adapter mit 9,5 mm Sechskant- oder SDS-plus-Aufnahmeschaft Zum Bearbeiten von Stahl- und Grauguss, rostfreiem Stahl, Baustahl, legiertem und unlegiertem Aluminium, Bronze, Kupfer, PVC, Acrylglas, Holz. Unbedingt mit der richtigen Drehzahl und Bosch Schneideöl 2 607 001 409 arbeiten (siehe Bedienungsanleitung).



B2608584613	METALL-Lochsäge 16 MM HSS-BI	2608584613	STK
B2608584614	METALL-Lochsäge 17 MM HSS-BI	2608584614	STK
B2608584615	METALL-Lochsäge 19 MM HSS-BI	2608584615	STK
B2608584616	METALL-Lochsäge 20 MM HSS-BI	2608584616	STK
B2608584617	METALL-Lochsäge 21 MM HSS-BI	2608584617	STK
B2608584618	METALL-Lochsäge 22 MM HSS-BI	2608584618	STK
B2608584619	METALL-Lochsäge 24 MM HSS-BI	2608584619	STK
B2608584620	METALL-Lochsäge 25 MM HSS-BI	2608584620	STK
B2608584621	METALL-Lochsäge 27 MM HSS-BI	2608584621	STK
B2608584622	METALL-Lochsäge 29 MM HSS-BI	2608584622	STK
B2608584623	METALL-Lochsäge 30 MM HSS-BI	2608584623	STK
B2608584624	METALL-Lochsäge 32 MM HSS-BI	2608584624	STK
B2608584625	METALL-Lochsäge 33 MM HSS-BI	2608584625	STK
B2608584626	METALL-Lochsäge 35 MM HSS-BI	2608584626	STK
B2608584628	METALL-Lochsäge 38 MM HSS-BI	2608584628	STK
B2608584629	METALL-Lochsäge 40 MM HSS-BI	2608584629	STK
B2608584630	METALL-Lochsäge 41 MM HSS-BI	2608584630	STK
B2608584632	METALL-Lochsäge 44 MM HSS-BI	2608584632	STK
B2608584633	METALL-Lochsäge 46 MM HSS-BI	2608584633	STK
B2608584634	METALL-Lochsäge 48 MM HSS-BI	2608584634	STK
B2608584635	METALL-Lochsäge 51 MM HSS-BI	2608584635	STK
B2608584637	METALL-Lochsäge 54 MM HSS-BI	2608584637	STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME

**BOSCH HSS-Bi-Metall-Lochsägen  
mit Power Change Adaptersystem**



Lasergeschweißtes Bimetall mit 8% Kobalt legierten HSS-Zähnen und progressiver Zahnteilung. Power Change Adapter mit 9,5 mm Sechskant- oder SDS-plus-Aufnahmeschaft Zum Bearbeiten von Stahl- und Grauguss, rostfreiem Stahl, Baustahl, legiertem und unlegiertem Aluminium, Bronze, Kupfer, PVC, Acrylglas, Holz. Unbedingt mit der richtigen Drehzahl und Bosch Schneideöl 2 607 001 409 arbeiten (siehe Bedienungsanleitung).

B2608584639	METALL-Lochsäge 57 MM HSS-BI	2608584639	STK
B2608584641	METALL-Lochsäge 60 MM HSS-BI	2608584641	STK
B2608584643	METALL-Lochsäge 65 MM HSS-BI	2608584643	STK
B2608584646	METALL-Lochsäge 70 MM HSS-BI	2608584646	STK
B2608584648	METALL-Lochsäge 76 MM HSS-BI	2608584648	STK
B2608584650	METALL-Lochsäge 83 MM HSS-BI	2608584650	STK
B2608584654	METALL-Lochsäge 95 MM HSS-BI	2608584654	STK
B2608584657	METALL-Lochsäge 105 MM HSS-BI	2608584657	STK
B2608584660	METALL-Lochsäge <b>114 MM HSS-BI</b>	2608584660	<b>STK</b>
B2608584662	METALL-Lochsäge 127 MM HSS-BI	2608584662	STK
B2608584663	METALL-Lochsäge 140 MM HSS-BI	2608584663	STK



B2608584721	BOSCH-BIM LS KOFFER ELETRIKER 8-TLG. 19-25-38-44-68-83 MM	2608584721	STK
B2608584722	BOSCH-BIM LS KOFFER SANITÄR 8-TLG. 19-25-30-35-40-68	2608584722	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**BOSCH MultiConstruction-Lochsäge  
Ideal für Innenausbau und Renovierung**

B2608584755	BOSCH-Lochsäge 2608584755 MULTI CONSTRUCTION 40 MM	STK
B2608584757	BOSCH-Lochsäge 2608584757 MULTI CONSTRUCTION 50 MM	STK
B2608584760	BOSCH-Lochsäge 2608584760 MULTI CONSTRUCTION 60 MM	STK
B2608584763	BOSCH-Lochsäge 2608584763 MULTI CONSTRUCTION 68 MM	STK
B2608584768	BOSCH-Lochsäge 2608584768 MULTI CONSTRUCTION 80 MM	STK



**BOSCH Lochsägen Zubehör**

B2608584777	Zentrierbohrer 2608584777 MULTI CONSTRUCTION	STK
B2609390033	BOSCH-6KT.-Adapter 2609390033 SW 11 MM 14-32 MM	STK
B2609390034	BOSCH-6KT.-Adapter 2609390034 SW 11 MM 33-152 MM	STK
B2608584674	BOSCH-6KT.-Adapter 2608584674 F. LOCHSÄGEN 14-152	STK
B2608584772	BOSCH-Adapter 2608584772 6-KTN. MC-LOCHSÄGE	STK
B2608584675	BOSCH-SDS-Adapter 2608584675 F. LOCHSÄGEN 14-152 MM	STK
B2608584773	BOSCH-Adapter 2608584773 SDS-PLUS	STK
B2608584677	Zentrierbohrer 2608584677 HSS-CO	STK
B2608584681	BOSCH-Verlängerung 2608584681 305 MM	STK
B2608584774	BOSCH-Adapterset 2608584774 4-ER PACK.	STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME

### BOSCH Topfbürsten - Gewellter Draht

Universelles Werkzeug mit besonders breitem Anwendungsspektrum. Ideal für große Flächen und schwere Arbeiten mit Bohrmaschine, z.B. zum Entfernen von Beschichtungen, Entrosten, Reinigen von Schalungsbrettern und Fassaden  
Spannschaft 6 mm



B2608622006	BOSCH-Topfbürste 50 MM GROB	2608622006	STK
B1609200271	BOSCH-Topfbürste 70 MM FEIN	1609200271	STK
B1609200270	BOSCH-Topfbürste 70 MM GROB	1609200270	STK
B2608622008	BOSCH-Topfbürste 50 MM FEIN	2608622008	STK

### BOSCH Scheibenbürsten - Gewellter Draht

Bestens geeignet zum Reinigen von Schweißnähten, Profilen und Winkeln, z.B. an Heizkörpern und Wellblech.  
mit Spannschaft 6 mm



B2608622053	Scheibenbürste 75 MM / 16 MM BREIT	2608622053	STK
B2608622007	Scheibenbürste 75 MM GROB 0,3 MM	2608622007	STK
B1609200273	Scheibenbürste 100 MM GROB	1609200273	STK
B1609200274	Scheibenbürste 100 MM FEIN	1609200274	STK
B2608622054	Scheibenbürste 75 MM VERMESSINGT	2608622054	STK

### BOSCH Pinselbürste - Gewellter Draht.

Für punktgenaues Arbeiten in engen Winkeln, oder zum partiellen Reinigen und Entrosten im Karosseriebereich



B1609200269	PINSELKOPFBÜRSTE 25 MM	1609200269	STK
-------------	---------------------------	------------	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Topfbürsten - Gewellter Draht

Universelles Werkzeug mit besonders breitem Anwendungsspektrum. Ideal für große Flächen und schwere Arbeiten mit Arbeiten mit Winkelschleifer , z.B. zum Entfernen von Beschichtungen, Entrostern, Reinigen von Schalungsbrettern und Fassaden mit Gewinde

B1608614011	BOSCH-TOPFBÜRSTE 100/0,5 M14 HSS	1608614011	STK
B2608622062	BOSCH-TOPFBÜRSTE 70/0,3 M14 VERMESSINGT	2608622062	STK
B1608614020	BOSCH-TOPFBÜRSTE 70/0,3 M14 GEWELLT +VERMESSINGT	1608614020	STK



### BOSCH Topfbürsten - Gezopfter Draht

Universelles Werkzeug mit besonders breitem Anwendungsspektrum. Ideal für große Flächen und schwere Arbeiten mit Arbeiten mit Winkelschleifer , z.B. zum Entfernen von Beschichtungen, Entrostern, Reinigen von Schalungsbrettern und Fassaden mit Gewinde

B2608622063	BOSCH-TOPFBÜRSTE 75/0,5 M10 GEZOPFT	2608622063	STK
B1608622029	BOSCH-TOPFBÜRSTE 75/0,5 M14 GEZOPFT	1608622029	STK
B1608614001	BOSCH-TOPFBÜRSTE 90/0,5 M14 GEZOPFT	1608614001	STK
B1608614000	BOSCH-TOPFBÜRSTE 80/0,5 M14 GEZOPFT	1608614000	STK
B2608622010	BOSCH-TOPFBÜRSTE 100/0,5 M14 GEZOPFT	2608622010	STK
B1608614002	BOSCH-TOPFBÜRSTE 100/0,8 M14 GEZOPFT	1608614002	STK





**BOSCH Topfbürsten - Draht rostfrei**

Universelles Werkzeug mit besonders breitem Anwendungsspektrum. Ideal für große Flächen und schwere Arbeiten mit Arbeiten mit Winkelschleifer , z.B. zum Entfernen von Beschichtungen, Entrostern, Reinigen von Schalungsbrettern und Fassaden mit Gewinde

B2608622061	BOSCH-TOPFBÜRSTE	2608622061	
	65/0,3 M14 GEWELLT *V2A*		STK
B2608622060	BOSCH-ZOPFBÜRSTE	2608622060	
	75/0,5 M14 GEZOPFT *V2A*		STK

**BOSCH Scheibenbürsten -Draht**

Universelles Werkzeug mit besonders breitem Anwendungsspektrum. Ideal für große Flächen und schwere Arbeiten mit Arbeiten mit Winkelschleifer , z.B. zum Entfernen von Beschichtungen, Entrostern, Reinigen von Schalungsbrettern und Fassaden mit Gewinde



B2608622059	SCHEIBENBÜRSTE	2608622059	
	115/0,5 M14 GEZOPFT		STK
B2608622057	BOSCH-KEGELBÜRSTE	2608622057	
	100/0,3 M14 GEWELLT		STK
B2608622011	BOSCH-KEGELBÜRSTE	2608622011	
	100/0,5 M14 GEZOPFT		STK
B2608622058	BOSCH-KEGELBÜRSTE	2608622058	
	115/0,5 M14 GEZOPFT		STK 1

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Bits und Klingen mit 1/4"-Außensechskantschaft nach DIN 3126 für Phillips-Kreuzschlitzschrauben

B2607001508	BOSCH-PH-BIT 2607001508 GR.1 X H 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001511	BOSCH-PH-BIT 2607001511 GR.2 X H 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001515	BOSCH-PH-BIT 2607001515 GR.3 X H 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001526	BOSCH-PH-BIT 2607001526 GR.1 XH 49 MM VE 3 STK	STK
B2607001528	BOSCH-PH-BIT 2607001528 GR.2 X H 49 MM VE 3 STK	STK
B2607001531	BOSCH-PH-BIT 2607001531 GR.3 X H 49 MM VE 3 STK	STK
B2607001544	BOSCH-PH-BIT 2607001544 GR.1 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001546	BOSCH-PH-BIT 2607001546 GR.2 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001548	BOSCH-PH-BIT 2607001548 GR.3 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001551	BOSCH-PH-BIT 2607001551 GR.1 MAXGRIP 49 MM VE 3 STK	STK
B2607001552	BOSCH-PH-BIT 2607001552 GR.2 MAXGRIP 49 MM VE 3 STK	STK
B2607001553	BOSCH-PH-BIT 2607001553 GR.3 MAXGRIP 49 MM VE 3 STK	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**BOSCH Bits und Klingen mit 1/4"-Außensechskantschaft nach DIN 3126 für Pozidriv®-Kreuzschlitzschrauben**

	B2607001554	BOSCH-PZ-BIT 2607001554 GR.1 X H1 25 MM VE 3 STK	STK
	B2607001558	BOSCH-PZ-BIT 2607001558 GR.2 X H 25 MM VE 3 STK	STK
	B2607001562	BOSCH-PZ-BIT 2607001562 GR.3 X H 25 MM VE 3 STK	STK
	B2607001566	BOSCH-PZ-BIT 2607001566 GR.4 X H 32 MM VE 3 STK	STK
	B2607001575	BOSCH-PZ-BIT 2607001575 GR.1 X H 49 MM VE 3 STK	STK
	B2607001577	BOSCH-PZ-BIT 2607001577 GR.2 X H 49 MM VE 3 STK	STK
	B2607001579	BOSCH-PZ-BIT 2607001579 GR.3 X H 49 MM VE 3 STK	STK
	B2607001591	BOSCH-PZ-BIT 2607001591 GR.1 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
	B2607001593	BOSCH-PZ-BIT 2607001593 GR.2 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
	B2607001595	BOSCH-PZ-BIT 2607001595 GR.3 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
	B2607001598	BOSCH-PZ-BIT 2607001598 GR.1 MAXGRIP 49 MM VE 3 STK	STK
	B2607001599	BOSCH-PZ-BIT 2607001599 GR.2 MAXGRIP 49 MM VE 3 STK	STK
	B2607001600	BOSCH-PZ-BIT 2607001600 GR.3 MAXGRIP 49 MM VE 3 STK	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**BOSCH Bits und Klingen mit 1/4"-Außensechskantschaft nach DIN 3126 für Innen-Torx®-Schrauben**

B2607001688	BOSCH-TORX-BIT 2607001688 T10 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001689	BOSCH-TORX-BIT 2607001689 T15 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001691	BOSCH-TORX-BIT 2607001691 T20 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001693	BOSCH-TORX-BIT 2607001693 T25 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001696	BOSCH-TORX-BIT 2607001696 T30 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK
B2607001697	BOSCH-TORX-BIT 2607001697 T40 MAXGRIP 25 MM VE 3 STK	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**BOSCH Schleifblätter für Exzentrerschleifer  
red Wood, Klettsystem 6 Löcher**



B2608605085	BOSCH-Schleifblatt 150 MM K 40	2608605085 VE 5 STCK.	STK
B2608605087	BOSCH-Schleifblatt 150 MM K 80	2608605087 VE 5 STCK.	STK
B2608605089	BOSCH Schleifblatt 150 MM K 120	2608605089 VE 5 STCK.	STK
B2608605090	BOSCH-Schleifblatt 150 MM K 180	2608605090 VE 5 STCK.	STK
B2608605091	BOSCH Schleifblatt 150 MM K 240	2608605091 VE 5 STCK.	STK
B2608605102	BOSCH-Schleifblatt-Set 150 MM	2608605102	STK

**BOSCH Schleifblätter für Exzentrerschleifer  
red Wood, Klettsystem 8 Löcher**



B2608605067	BOSCH-Schleifblatt 125 MM K 40	2608605067 VE 5 STCK.	STK
B2608605068	BOSCH-Schleifblatt 125 MM K 60	2608605068 VE 5 STCK.	STK
B2608605069	BOSCH-Schleifblatt 125 MM K 80	2608605069 VE 5 STCK.	STK
B2608605071	BOSCH-Schleifblatt 125 MM K 120	2608605071 VE 5 STCK.	STK
B2608605072	BOSCH-Schleifblatt 125 MM K 180	2608605072 VE 5 STCK.	STK
B2608605073	BOSCH-Schleifblatt 125 MM K 240	2608605073 VE 5 STCK.	STK
B2608605084	BOSCH-Schleifblatt-Set 125 MM	2608605084	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Schleifblätter für Dreieckschleifer red Wood, Klettsystem 8 Löcher

B2608605599	BOSCH-Schleifblatt 2608605599 93 MM K 40 VE 5 STCK.	STK
B2608605600	BOSCH-Schleifblatt 2608605600 93 MM K 60 VE 5 STCK.	STK
B2608605601	BOSCH-Schleifblatt 2608605601 93 MM K 80 VE 5 STCK.	STK
B2608605602	BOSCH-Schleifblatt 2608605602 93 MM K 120 VE 5 STCK.	STK
B2608605603	BOSCH-Schleifblatt 2608605603 93 MM K 180 VE 5 STCK.	STK
B2608605604	BOSCH-Schleifblatt 2608605604 93 MM K 240 VE 5 STCK.	STK
B2608605191	BOSCH-Schleifblatt-Set 2608605191 93 MM	STK



### BOSCH Lamellenschleifvorsatz

Mit dem Lamellenschleifvorsatz wird der Bosch-Deltaschleifer zum Spezialisten für Lamellentüren und -läden.

B2608000145	BOSCH-Lamellenschleifvorsatz 2608000145 PDA 100 / 120A	STK
B2608000200	BOSCH-Lamellenschleifvorsatz 2608000200 GDA 280 E, PDA 240 E, PDA 180/ 180 E	STK
B2601099044	BOSCH-Klettgewebersatz 2601099044 A' 2 STCK. zu Lamellenschleifvorsatz	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**BOSCH Exenterschleifer-Zubehör**



B3608613000 BOSCH-Polierschwamm 3608613000  
zum Einmassieren von Polituren und  
Wachs  
160 MM STK



B3608610000 BOSCH-Lammwollhaube 3608610000  
Aus reiner natürlicher Lammwolle  
hergestellt, unempfindlich bei hohen  
Temperaturen, gute Feuchtigkeitsaufnahme;  
exakte, gleichmäßige Verarbeitung.  
Besonders geeignet für Hochglanzpolituren  
A' 2 STCK. 160 MM STK



B2608601062 BOSCH-Schleifteller 2608601062  
125 MM MITTEL F. PEX 12 STK

B2608601118 BOSCH-Schleifteller 2608601118  
125 MM MITTEL F. GEX 125 STK

B2608601052 BOSCH-Schleifteller 2608601052  
150 MM MITTEL F. PEX 15 STK

B2608601115 BOSCH-Schleifteller 2608601115  
150 MM MITTEL F. GEX 150 STK

B3608601006 BOSCH-Schleifteller 3608601006  
150 MM MITTEL F. GEX 150 ACE STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Schleifblätter

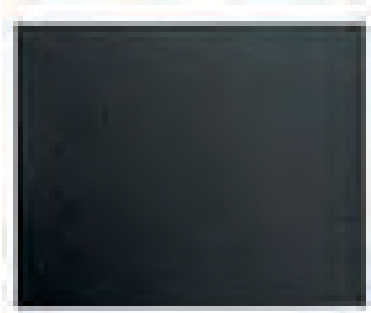
zum Handschleifen und für Schwingschleifer  
 Die Handschleifblätter von Bosch sind robust und vielseitig einsetzbar: je nach Kornmaterial und Korngröße für die unterschiedlichsten Arbeiten in allen anfallenden Werkstoffen. Auch in Nassschleifausführungen. Größere Schleifbögen können auf Handschleif- oder Schwingschleifmaschine zurechtgeschnitten werden



#### blue Metal - VE 50 Stück

B2608607807	BOSCH-Schleifbogen 2608607807 K 40 B:M 230X280 MM	STK
B2608607808	BOSCH-Schleifbogen 2608607808 K 60 B:M 230X280 MM	STK
B2608607809	BOSCH-Schleifbogen 2608607809 K 80 B:M 230X280 MM	STK
B2608607810	BOSCH-Schleifbogen 2608607810 K 100 B:M 230X280 MM	STK
B2608607811	BOSCH-Schleifbogen 2608607811 K 120 B:M 230X280 MM	STK
B2608607812	BOSCH-Schleifbogen 2608607812 K 180 B:M 230X280 MM	STK
B2608607813	BOSCH-Schleifbogen 2608607813 K 240 B:M 230X280 MM	STK
B2608607814	BOSCH-Schleifbogen 2608607814 K 320 B:M 230X280 MM	STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME



**BOSCH Schleifblätter**

zum Handschleifen und für Schwingschleifer  
Die Handschleifblätter von Bosch sind robust und vielseitig einsetzbar: je nach Kornmaterial und Korngröße für die unterschiedlichsten Arbeiten in allen anfallenden Werkstoffen. Auch in Nassschleifausführungen. Größere Schleifbögen können auf Handschleif- oder Schwingschleifmaschine zurechtgeschnitten werden

**black Stone waterproof - VE 50 Stück**

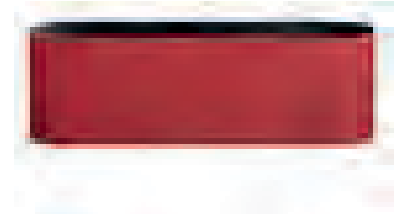
B2608607816	BOSCH-Schleifbogen K 100 B:S 230X280 MM	2608607816	STK
B2608607817	BOSCH-Schleifbogen K 120 B:S 230X280 MM	2608607817	STK
B2608607818	BOSCH-Schleifbogen K 180 B:S 230X280 MM	2608607818	STK
B2608607819	BOSCH-Schleifbogen K 240 B:S 230X280 MM	2608607819	STK
B2608607820	BOSCH-Schleifbogen K 320 B:S 230X280 MM	2608607820	STK
B2608607821	BOSCH-Schleifbogen K 400 B:S 230X280 MM	2608607821	STK
B2608607822	BOSCH-Schleifbogen K 600 B:S 230X280 MM	2608607822	STK
B2608607823	BOSCH-Schleifbogen K 1200 B:S 230X280 MM	2608607823	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Bosch-Schleifbänder für Bandschleifer

#### red Wood

B260860609	BOSCH-Schleifband 260860609 75X533 K 40 VE 3 STK	STK
B2608606070	BOSCH-Schleifband 2608606070 75X533 K 60 VE 3 STK	STK
B2608606071	BOSCH-Schleifband 2608606071 75X533 K 80 VE 3 STK	STK
B2608606072	BOSCH-Schleifband 2608606072 75X533 K 100 VE 3 STK	STK
B2608607258	BOSCH-Schleifband 2608607258 75X533 K 120 VE 3 STK	STK
B2608606073	BOSCH-Schleifband 2608606073 75X533 K 150 VE 3 STK	STK
B2608607260	BOSCH-Schleifband 2608607260 75X533 K 180 VE 3 STK	STK
B2608606078	BOSCH-Schleifband-Set 2608606078 75X533	STK
B2608606113	BOSCH-Schleifband 2608606113 100X560 K 40 VE 3 STK	STK
B2608606114	BOSCH-Schleifband 2608606114 100X560 K 60 VE 3 STK	STK
B2608606115	BOSCH-Schleifband 2608606115 100X560 K 80 VE 3 STK	STK
B2608606116	BOSCH-Schleifband 2608606116 100X560 K 100 VE 3 STK	STK
B2608606117	BOSCH-Schleifband 2608606117 100X560 K 120 VE 3 STK	STK
B2608606118	BOSCH-Schleifband 2608606118 100X560 K 150 VE 3 STK	STK
B2608606128	BOSCH-Schleifband-Set 2608606128 100 x 560	STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



### BOSCH Topfscheiben

Breites Einsatzspektrum: Schalungsüberstände an Sichtbeton glätten, Restbeton an Schalungsbrettern entfernen, kleine Flächen von Schutzanstrichen säubern, Rundungen und Ecken an Marmor bearbeiten, Anpassen von Gasbeton, Bearbeiten von Kalksandstein, Glätten, Entfernen von Kleberückständen vor der Fliesenverlegung, Klauenpflege (bei Schafen, Ziegen, Rindern). Geeignet für Materialien wie Glasfaserkunststoffen (GFK), Weich- und Hartholz, Farben/Lacke, Gasbeton, Kunststoffe, Füller, Gummi, Kork, Leder, Sandstein, Kalksandstein. Für Winkelschleifer-Einsatz mit max. 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit (abhängig von max. Drehzahl und Scheiben-Ø). Hinweis: Für staubfreies Arbeiten empfehlen wir die Bosch-Absaughaube 2 605 510 107 (bei Bosch-Winkelschleifern mit werkzeugloser Befestigung).

B2608600175	BOSCH-Topfscheibe 2608600175 115 MM GROB/FLACH	STK
B2608600176	BOSCH-Topfscheibe 2608600176 115 MM MITTEL/FLACH	STK
B2608600177	BOSCH-Topfscheibe 2608600177 115 MM FEIN/FLACH	STK
B2608600178	BOSCH-Topfscheibe 2608600178 115 MM GROB/SCHRÄG	STK
B2608600179	BOSCH-Topfscheibe 2608600179 115 MM MITTEL/SCHRÄG	STK
B2608600180	BOSCH-Topfscheibe 2608600180 115 MM FEIN/SCHRÄG	STK

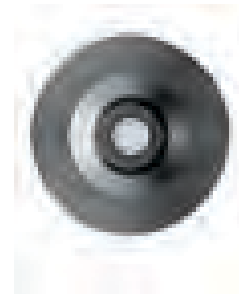


Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Stützteller

für Fiberschleifblätter inklusive Mutter  
Hohe Temperaturbelastbarkeit, hervorragende Laufruhe,  
bruchsicher  
- Flanschgewinde M 14,

B2608601005	Stützteller 2608601005 115 MM - max. Drehzahl 13 200	STK
B1608601033	Stützteller 1608601033 125 MM - max. Drehzahl 12 200	STK



### BOSCH Schleifscheiben

für Winkelschleifer auf Papierund  
Fibergrundlage eignen sich für die Bearbeitung  
unterschiedlichster Werkstoffe wie Holz, Lack, Metall  
und Stein. Der Einsatzbereich reicht vom feinen bis zu  
grobem Schleif-, Abtrags-, Entgrat- und Entrostarbeiten  
- besonders im KFZ-Bereich

B2608608088	BOSCH-Fiberscheibe 2608608088 115 MM K 24 VE 25 STK	STK
B2608608089	BOSCH-Fiberscheibe 2608608089 115 MM K36 VE 25 STK	STK
B2608608090	BOSCH-Fiberscheibe 2608608090 115 MM K 60 VE 25STK	STK
B2608608091	BOSCH-Fiberscheibe 2608608091 115 MM K 80 VE	STK
B2608608093	BOSCH-Fiberscheibe 2608608093 115 MM K 120 VE 25 STK	STK
B2608608094	BOSCH-Fiberscheibe 2608608094 125 MM K 24 VE 25 STK	STK
B2608608095	BOSCH-Fiberscheibe 2608608095 125 MM K 36 VE 25 STK	STK
B2608608096	BOSCH-Fiberscheibe 2608608096 125 MM K 60 VE 25 STK	STK
B2608608097	BOSCH-Fiberscheibe 2608608097 125 MM K 80 VE 25 STK	STK
B2608608098	BOSCH-Fiberscheibe 2608608098 125 MM K 100 VE 25 STK	STK
B2608608099	BOSCH-Fiberscheibe 2608608099 125 MM K 120 VE 25 STK	STK





**BOSCH Fächerschleifscheiben**

Blue:metal mit Glasgewebe Unterteller, bombierte Ausführung  
Hochreissfestes Baumwollgewebe (TYP X). Edelkorund mit  
Vollkunstharzbindung. Für Stahl, Holz, Gusseisen und Stahlblech.

- |             |   |     |
|-------------|---|-----|
| B2608606752 | BOSCH-Fächerscheibe 2608606752<br>115 MM K40  | STK |
| B2608606753 | BOSCH-Fächerscheibe 2608606753<br>115 MM K 60 | STK |
| B2608606754 | BOSCH-Fächerscheibe 2608606754<br>115 MM K 80 | STK |



**BOSCH Fächerschleifscheiben**

Blue:metal mit Kunststoffteller, gerade Ausführung  
Hochreißfestes Baumwollgewebe (TYP YX). Zirkon  
mit Vollkunstharzbindung.  
Für Edelstahl, Stahl, Gusseisen und Stahlblech.

- |             |  |     |
|-------------|--|-----|
| B2608607334 | BOSCH-Fächerscheibe 2608607334<br>115 MM K 40 / GERADE | STK |
| B2608607335 | BOSCH-Fächerscheibe 2608607335<br>115 MM K 60 / GERADE | STK |
| B2608607336 | BOSCH-Fächerscheibe 2608607336<br>115 MM K 80 / GERADE | STK |
| B2608607338 | BOSCH-Fächerscheibe 2608607338<br>125 MM K 40 / GERADE | STK |
| B2608607339 | BOSCH-Fächerscheibe 2608607339<br>125 MM K 60 /GERADE  | STK |
| B2608607340 | BOSCH-Fächerscheibe 2608607340<br>125 MM K80 / GERADE  | STK |



**BOSCH Fächerschleifscheiben**

Blue:metal mit Glasgewebe Unterteller, bombierte Ausführung  
Hochreissfestes Baumwollgewebe (TYP X). Edelkorund mit  
Vollkunstharzbindung. Für Stahl, Holz, Gusseisen und Stahlblech.

- |             |   |     |
|-------------|---|-----|
| B2608606936 | BOSCH-Fächerscheibe 2608606936<br>180 MM K 40 | STK |
|-------------|---|-----|

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Schruppscheiben Metall

Für handgeführten Winkelschleifer-Einsatz mit max. 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit (abhängig von max.Drehzahl und Scheiben-Ø).

B2608600218	Schruppscheibe Stahl 115X6 A 30 T BF	2608600218	STK
B2608600223	Schruppscheibe Stahl 125X6 A 30 T BF	2608600223	STK
B2608600228	Schruppscheibe Stahl 230X6 A 30 T BF	2608600228	STK
B2608602218	Schruppscheibe Stahl HALBFLEXIBLE SCHEIBE 125X3 MM	2608602218	STK



### BOSCH Trennscheiben gekröpft Metall

Für handgeführten Winkelschleifer-Einsatz mit max. 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit (abhängig von max.Drehzahl und Scheiben-Ø).

B2608600005	BOSCH-Trennscheibe 115X2,5 A 30 S BF	2608600005	STK
B2608600221	BOSCH-Trennscheibe 125x2,5 A 30 S BF	2608600221	STK
B2608600324	BOSCH-Trennscheibe 230X3 A 30 S BF	2608600324	STK
B2608600545	BOSCH-Trennscheibe 115X1,0 AS 60 T INOX BF	2608600545	STK
B2608600549	BOSCH-Trennscheibe 125X1,0 AS 60 T INOX BF	2608600549	STK
B2608600093	BOSCH-Trennscheibe 115X2,0 AS 46 T INOX BF	2608600093	STK
B2608600094	BOSCH-Trennscheibe 125X2,0 AS 46 T INOX BF	2608600094	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**BOSCH Trennscheiben gekröpft Stein**

Für handgeführten Winkelschleifer-  
Einsatz mit max. 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit  
(abhängig von max.Drehzahl und Scheiben-Ø).

B260860004 BOSCH-Trennscheibe 260860004  
115X2,5 K 24 STK



**BOSCH Trennscheiben gekröpft Metall**

**Für Akku-Winkelschleifer GWS 14,4 V**

mit max. 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit  
(abhängig von max. Drehzahl und Scheiben-Ø).  
Mit SDS-pro-Aufnahme.

B2608600700 BOSCH Trennscheibe 2608600700  
100X1,2 MM A 46 Q BF für STAHL STK

B2608600701 BOSCH Trennscheibe 2608600701  
100X1,2 MM A 46 R BF für INOX STK



B1603340031 **BOSCH-SDS-CLIC  
Schnellspannmutter  
1603340031** STK



B1607950043 **BOSCH Zweilochschlüssel  
1607950043**  
für Einhandwinkelschleifer STK

B1607950048 **BOSCH Zweilochschlüssel  
1607950048**  
für Zweihand-winkelschleifer STK



B1607950525 **BOSCH Maulschlüssel  
1607950525**  
SW 17 STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Papierschleifblätter

Klettsystem ungelocht **redWood**

B2608605438	Papierschleifblatt 2608605438 125 MM KLETT K 40 VE 10 STK	STK
B2608605439	Papierschleifblatt 2608605439 125 MM KLETT K 60 VE 10 STK	STK
B2608605440	Papierschleifblatt 2608605440 125 MM KLETT K 80 VE 10 STK	STK
B2608605441	Papierschleifblatt 2608605441 125 MM KLETT K 120 VE 10 STK	STK
B2608605442	Papierschleifblatt 2608605442 125 MM KLETT K 180 VE 10 STK	STK
B2608605443	Papierschleifblatt 2608605443 125 MM KLETT K 240 VE 10 STK	STK
B2608605426	Papierschleifblatt 2608605426 115 MM KLETT K 40 VE 10 STK	STK
B2608605427	Papierschleifblatt 2608605427 115 MM KLETT K 60 VE 10 STK	STK
B2608605428	Papierschleifblatt 2608605428 115 MM KLETT K 80 VE 10 STK	STK
B2608605429	Papierschleifblatt 2608605429 115 MM KLETT K 120 VE 10 STK	STK
B2608605430	Papierschleifblatt 2608605430 115 MM KLETT K 180 VE 10 STK	STK
B2608605431	Papierschleifblatt 2608605431 115 MM KLETT K 240 VE 10 STK	STK



### BOSCH Kletthaftteller für Papierschleifblätter

B2608601076	Kletthaftteller 2608601076 115 MM Flanschgewinde M 14, max. Drehzahl 13 200.	STK
B2608601077	Kletthaftteller 2608601077 125 MM Flanschgewinde M 14, max. Drehzahl 12 200	STK

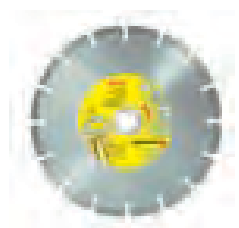




### BOSCH-Diamanttrennscheiben UNIVERSAL UPP

Der Partner für höchste Ansprüche der Baustellenprofis.  
Die Nr. 1 von Bosch. Höchste Schnittgeschwindigkeit und  
Standzeit dank neuem, innovativem Fertigungsverfahren.  
Progressive Segmentteilung für mehr Biss in Baumaterialien  
und Metall.

B2608600348	DIA-Trennscheibe	2608600348	
	115X22,2 MM „UPP“		STK
B2608600349	DIA-Trennscheibe	2608600349	
	125X22,2 MM „UPP“		STK
B2608600350	DIA-Trennscheibe	2608600350	
	125X22,2 MM „UPP“		STK
B2608600351	DIA-Trennscheibe	2608600351	
	180X22,2 MM „UPP“		STK
B2608600352	DIA-TRENNSCHEIBE	2608600352	
	230X22,2 MM „UPP“		STK



### BOSCH-Diamanttrennscheiben UNIVERSAL UPE

Die preiswerte Diamanttrennscheibe ist der ideale  
Problemlöser für den Allroundeinsatz.  
Kompromisslos sicher dank lasergeschweißten Segmenten.

B2608600440	DIA-Trennscheibe	2608600440	
	115X22,2 MM „UPE“		STK
B2608600441	DIA-Trennscheibe	2608600441	
	125X22,2 MM „UPE“		STK
B2608600442	DIA-Trennscheibe	2608600442	
	180X22,2 MM „UPE“		STK
B2608600443	DIA-Trennscheibe	2608600443	
	230X22,2 MM „UPE“		STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH-Diamanttrennscheiben UNIVERSAL UPP-T

Unsere beste Turboscheibe - aggressives Schneideverhalten, dazu saubere Schnittkanten ohne Materialausbrüche dank genutetem, umlaufenden Schneiderand.



B2608600671	DIA-Trennscheibe 2608600671 115X22,2 MM „UPP-T“TURBO	STK
B2608600673	DIA-Trennscheibe 2608600673 125X22,2 MM „UPP-T“ TURBO	STK
B2608600676	DIA-Trennscheibe 2608600676 180X22,2 MM „UPP-T“ TURBO	STK
B2608600678	DIA-Trennscheibe 2608600678 230X22,2 MM „UPP-T“ TURBO	STK

### BOSCH-Diamanttrennscheiben UNIVERSAL UPE-T

Der kostengünstige Problemlöser für den Allroundeinsatz. Für saubere Schnittkanten.



B2608600674	DIA-Trennscheibe 2608600674 125X22,2 MM „UPE-T“ TURBO	STK
B2608600679	DIA-Trennscheibe 2608600679 230X22,2 MM „UPE-T“ TURBO	STK

### BOSCH-Diamanttrennscheiben BETON BPP

Ideal für alle ausgehärteten Betonarten. Dank neuer Fertigungstechnologie noch schneller und langlebiger als der Vorgänger. Progressive Segmentteilung für mehr Biss im Material.



B2608600354	DIA-Trennscheibe 2608600354 115X22,2 MM „BPP“ F. BETON	STK
B2608600355	DIA-Trennscheibe 2608600355 125X22,2 MM „BPP“ F. BETON	STK
B2608600358	DIA-Trennscheibe 2608600358 230X22,2 MM „BPP“ F. BETON	STK

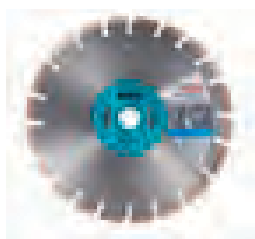
Matchode Artikelbezeichnung ME



### BOSCH-Diamanttrennscheiben FLIESEN FPP

Die richtige Scheibe für höchste Ansprüche.  
Optimale Schnittqualität ohne Kantenbruch selbst in  
extraharten Feinsteinzeug-Platten

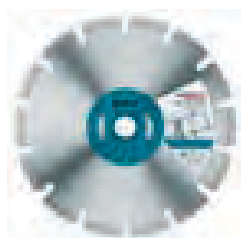
B2608600438	DIA-Trennscheibe	2608600438	
	115X22,2 MM „FPP“	F. FLIESEN	STK
B2608600439	DIA-Trennscheibe	2608600439	
	125X22,2 MM „FPE“	F. FLIESEN	STK
B2608600753	DIA-Trennscheibe	2608600753	
	230X22,2 MM „FPE“	F. FLIESEN	STK



### BOSCH-Diamanttrennscheiben Spezial HARTGESTEIN GRANIT

Für extrem hartes Gestein wie Granit oder armierten Beton.  
10 mm hohe Segmente garantieren eine höhere Standzeit  
selbst in den anspruchsvollsten Materialien

B2608600283	DIA-Trennscheibe	2608600283	
	115X22,2 MM „HPP“	F. GRANIT	STK
B2608600285	DIA-Trennscheibe	2608600285	
	125X22,2 MM „HPP“	F. GRANIT	STK
B2608600289	DIA-Trennscheibe	2608600289	
	230X22,2 MM „HPP“	F. GRANIT	STK



### BOSCH-DiamanttrennscheibenSpezial weiche und abrasive Materialien

Für alle weicheren und abrasiven Materialien wie  
Frischbeton, Sandstein oder Kalksandstein.  
Die harte Bindung widersteht der Belastung in abrasiven  
Materialien und gewährt maximale Standzeit

B2608600242	DIA-Trennscheibe	2608600242	
	115X22,2 MM „WPP“	ABRASIV	STK
B2608600243	DIA-Trennscheibe	2608600243	
	125X22,2 MM „WPP“	ABRASIV	STK
B2608600039	DIA-Trennscheibe	2608600039	
	230X22,2 MM „WPP“	ABRASIV	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCHKreissägeblatt OPTILINE wood

Schneidet Weich- und Hartholz, Spanplatten, Pressschichtholz, Tischlerplatten.

Kleiner Bohrdurchmesser mit Reduzierring.



B2608640596	Kreissägeblatt 2608640596 160X20 24WZ OPTILINE SB2,6	STK
B2608640597	Kreissägeblatt 2608640597 160X20 36WZ OPTILINE SB2,6	STK
B2608640612	Kreissägeblatt 2608640612 190X20 24WZ OPTILINE SB2,6	STK
B2608640613	Kreissägeblatt 2608640613 190X20 36WZ OPTILINE SB2,6	STK
B2608640614	Kreissägeblatt 2608640614 190X20 48WZ SB2,6	STK

### BOSCHKreissägeblatt Kapp- und Gehrungssägen

Negativer Spanwinkel für hohe Schnittqualität. Verbesserter Austrittswinkel - mehr Sicherheit. Für Holz- und Plattenmaterialien, Paneelen, Leisten und dünnwandige Kunststoffe



B2608640431	Kreissägeblatt 2608640431 216X30X2,0 WZ24 F. HOLZ	STK
B2608640432	Kreissägeblatt 2608640432 216X30X2,0 WZ48 F. HOLZ	STK
B2608640433	Kreissägeblatt 2608640433 216X30X2,0 WZ60 F. HOLZ	STK
B2608640434	Kreissägeblatt 2608640434 254X30X2,0 WZ24 F. HOLZ	STK
B2608640435	Kreissägeblatt 2608640435 254X30X2,0 WZ40 F. HOLZ	STK
B2608640436	Kreissägeblatt 2608640436 254X30X2,0 WZ60 F. HOLZ	STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME



**BOSCHKreissägeblatt Speedline wood**

Schneller Trennschnitt schneidet Massiv-, Weich-, und Hartholz. Span- und Tischlerplatten.  
Zahnfolge im 3er Segment.

B2608640786	Kreissägeblatt	2608640786	
	160X20 12FZWZ SPEEDLINE SB2,4		STK
B2608640787	Kreissägeblatt	2608640787	
	160X20 18FZWZ SPEEDLINE SB2,4		STK
B2608640798	Kreissägeblatt	2608640798	
	190X20 12FZWZ SPEEDLINE SB2,4		STK
B2608640799	Kreissägeblatt	2608640799	
	190X20 24FZWZ SPEEDLINE SB2,4		STK



**BOSCHKreissägeblatt Table LWZ**

Geschliffene Wechselzähne mit Abweiser (Rückschlagarm).  
Für Weich-, Hart- und Bauholz, Schalungs- und Rohspanplatten

B2608640683	Kreissägeblatt	2608640683	
	350X30X3,5 WZ32		STK
B2608640684	Kreissägeblatt	2608640684	
	400X30X3,5 WZ36		STK
B2608640685	Kreissägeblatt	2608640685	
	450X30X3,8 WZ40		STK
B2608640686	Kreissägeblatt	2608640686	
	500x30x3,8 WZ44		STK



**BOSCHKreissägeblatt Multi material**

Schneidet Verbundwerkstoffe, Spanplatten, Kunststoffe, NE-Metalle, Hartholz.

B2608640503	Kreissägeblatt	2608640503	
	160X20 42TR/F MULTI SB2,4		STK
B2608640508	Kreissägeblatt	2608640508	
	190X20 54TR/F MULTI SB2,4		STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCHKreissägeblatt Table construct wood top

Wechselseitig angefasste Hartmetall-Flachzähne für saubere Schnittkanten. Für Baustellenmaterialien, Schalungsbretter, Bauhölzer, Gasbetonsteine, Faserplatten.



B2608640691	Kreissägeblatt 2608640691 315X30X3,2 FWF20	STK
B2608640692	Kreissägeblatt 2608640692 350X30X3,5 FWF24	STK
B2608640693	Kreissägeblatt 2608640693 400X30X3,5 FWF28	STK

### BOSCHStichsägeblätter für Holz

B2608630310	Stichsägeblatt 2608630310 T 119 BO VE 5 STK HCS, Gewellt, gefräst Weichholz (2-15mm), Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, speziell für Kurvenschnitt	STK
B2608630033	Stichsägeblatt 2608630033 T 111 C VE 5 STK HCS, Geschränkt, gefräst, Weichholz (4-50mm), Span-, Tischler-, Faserplatten, schneller Schnitt	STK
B2608630040	Stichsägeblatt 2608630040 T 144 D VE 5 STK HCS, Geschränkt, geschliffen Weichholz (5-50mm), Span-, Tischler-, <b>Faserplatten</b>	STK
B2608630058	Stichsägeblatt 2608630058 T 244 D VE 5 STK HCS, Geschränkt, geschliffen Weichholz (5-50mm), Span-, Tischler-, Faserplatten, speziell für Kurvenschnitt	STK
B2608633A34	Stichsägeblatt 2608633A34 T 344 D VE 5 STK HCS, Geschränkt, geschliffen dickes Bauholz, Weichholz (5-100mm), Span-, Tischler-, Faserplatten	STK
B2608630031	Stichsägeblatt 2608630031 T 101 AO VE 5 STK HCS, Spitzverzahnt, geschliffen Weichholz, Sperrholz, beschichtete Platten (1,5-15mm), speziell für Kurvenschnitt	STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



### BOSCH Stichsägeblätter für Holz

B2608630030	Stichsägeblatt T 101 B HCS, Freiwinkel-, zähnegeschliffen Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (3-30mm), Kunststoffe/Epoxy ( $\varnothing < 30\text{mm}$ )	2608630030 VE 5 STK	
B2608630014	Stichsägeblatt T 101 BR HCS, Freiwinkel-, zähnegeschliffen Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (3-30mm), beschichtete Platten, saubere Oberfläche	2608630014 VE 5 STK	STK
B2608630032	Stichsägeblatt T 101 D HCS, Freiwinkel-, zähnegeschliffen Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (10-45mm)	2608360032 VE 5 STK	STK
B2608637590	Stichsägeblatt T 301 CD HCS, Freiwinkel-, zähnegeschliffen Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (10-65mm)	2608637590 VE 5 STK	STK
B2608633A35	Stichsägeblatt T 144 DP HCS, Geschränkt, geschliffen Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (5-50mm), Türen, Küchenarbeitsplatten ( 50 mm)	2608633A35 VE 5 STK	STK
B2608633A36	Stichsägeblatt T 344 DP HCS, Geschränkt, geschliffen dickes Bauholz, Weichholz (5-100mm), Span-, Tischler-, Faserplatten	2608633A36 VE 5 STK	STK
B2608633A37	Stichsägeblatt T 301 BCP HCS, Geschränkt, geschliffen Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (3-65mm), Türen, Küchenarbeitsplatten ( $< 50\text{mm}$ ), sauberer Schnitt	2608633A37 VE 5 STK	STK
B2608633528	Stichsägeblatt T 234 X HCS, Freiwinkel-, zähnegeschliffen Weichholz (2-65mm), Span-, Tischler-, Faserplatten	2608633528 VE 5 STK	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Stichsägeblätter für Holz

B2608634994 Stichsägeblatt 2608634994  
 T 345 XF VE 5 STK  
 BiM, Geschränkt, gefräst  
 Bauholz mit Nägeln (<65mm),  
 Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Bleche,  
 Rohre/Profile, inkl. Alu (Ø 3-10 mm)STK

### BOSCH Stichsägeblätter für Metall

B2608631012 Stichsägeblatt 2608631012  
 T 118 G VE 5 STK  
 HSS, Gewellt, gefräst sehr dünne Bleche  
 (0,5 - 1,5 mm) STK

B2608631013 Stichsägeblatt 2608631013  
 T 118 A VE 5 STK  
 HSS, Gewellt, gefräst dünne Bleche  
 (1-3 mm) STK

B2608631032 Stichsägeblatt 2608631032  
 T 218 A VE 5 STK  
 HSS, Gewellt, gefräst dünne Bleche  
 (1-3mm) speziell für Kurvenschnitt STK

B2608631319 Stichsägeblatt 2608631319  
 T 318 A VE 5 STK  
 HSS, Gewellt, gefräst dünne Bleche  
 (1-3mm), Rohre + Profile,  
 inkl. Alu (Ø<65mm) STK

B2608631014 Stichsägeblatt 2608631014  
 T 118 B VE 5 STK  
 HSS, Gewellt, gefräst mittelstarke Bleche  
 (2,5-6mm) STK

B2608631404 Stichsägeblatt 2608631404  
 T 318 B VE 5 STK  
 HSS, Gewellt, gefräst mittelstarke Bleche  
 (2,5-6mm), Rohre + Profile, inkl. Alu  
 (Ø<65mm), winkelgenauer Schnitt STK

B2608634505 Stichsägeblatt 2608634505  
 T 118 AF VE 5 STK  
 BiM, Gewellt, gefräst dünne Bleche  
 (1-3 mm) STK

B2608634241 Stichsägeblatt 2608634241  
 T 318 AF VE 5 STK  
 BiM, Gewellt, gefräst dünne Bleche  
 (1-3mm), Sandwichmaterialien (<65mm),  
 Rohre + offene Profile, inkl. Alu  
 (Ø 65 mm) STK





### BOSCH Stichsägeblätter für Metall

B2608634503	Stichsägeblatt T 118 BF	2608634503 VE 5 STK	
	BiM, Gewellt, gefräst mittelstarke Bleche (2,5 - 6 mm)		STK
B2608634242	Stichsägeblatt T 318 BF	2608634242 VE 5 STK	
	BiM, Geschränkt, gefräst mittelstarke Bleche (2,5-6mm), Sandwichmaterialien (<65mm), Rohre + Profile, inkl. Alu/Epoxy (Ø<65mm)		STK
B2608638473	Stichsägeblatt T 123 X	2608638473 VE 5 STK	
	HSS, Geschränkt, gefräst dünne bis starke Bleche (1,5-10mm), Rohre + Profile, inkl. Alu (Ø<30mm)		STK
B2608631017	Stichsägeblatt T 127 D	2608631017 VE 5 STK	
	HSS, Geschränkt, gefräst dünne bis starke Bleche (3-15mm), Rohre + Profile (Ø 30 mm)		STK
B2608631030	Stichsägeblatt T 227 D	2608631030 VE 5 STK	
	HSS, Geschränkt, gefräst dünne bis starke Bleche (3-15mm), Rohre + Profile, speziell für Kurvenschnitt		STK



### BOSCH Stichsägeblätter für Spezialanwendungen

B2608633H03	Stichsägeblatt T 118 AHM	2608633H03	
	HM, Bestückt (Leiste), geschliffen dünne rostfreie Stahlbleche (Inox) (1,5 - 3 mm)		STK
B2608633H04	Stichsägeblatt T 118 EHM	2608633H04	
	HM, Bestückt (Leiste), geschliffen mittelstarke rostfreie Stahlbleche (Inox) (2,5 mm)		STK
B2608633H07	Stichsägeblatt T 301 CHM	2608633H07	
	HM, Bestückt (Leiste), geschliffen GFK, Corian (Ø<65mm)		STK
B2608633H05	Stichsägeblatt T 141 HM	2608633H05	
	HM, Bestückt, geschränkt GFK (5-20mm), Gipskarton, Zementfaserplatten (5-50mm)		STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH Stichsägeblätter für Spezialanwendungen

B2608633H06	Stichsägeblatt T 341 HM HM, Bestückt, geschränkt GFK (5-50mm), Gipskarton, Zementfaserplatten (<80mm)	2608633H06	STK
B2608633R07	Stichsägeblatt T 150 RIFF HM, HM-beschichtet Mit Körnung 50 weiche keramische Wandfliesen, GFK, Gusseisen (5-10mm), feiner Schnitt	2608633R07	STK
B2608631010	Stichsägeblatt T 101 A HSS, Freiwinkel-, zähnegeschliffen Plexiglas, Polycarbonat (2-20mm)	2608631010	STK



B2607010079	<b>BOSCH Spanreisschutz 2607010079</b> VE 5 STK Ein Ausreißen der Materialoberseite verhindert wirksam der Spanreisschutz; er braucht nur in die Fußplatte eingeklipst werden. Noch ein Hinweis: am besten mit oder schräg zur Faserrichtung sägen.		STK
-------------	---	--	-----



### BOSCH Säbelsägeblätter für Metall

B2608656013	Säbelsägeblatt S 922 AF BiM, Gewellt, gefräst, dünne Bleche (0,7-3mm), feine Rohre/ Profile (Ø5-10mm), müheloser, feiner Schnitt	2608656013 VE 5 STK	STK
B2608656018	Säbelsägeblatt S 1122 AF BiM, Gewellt, gefräst dünne Bleche (0,7-3mm), feine Rohre/ Profile (Ø5-175mm), müheloser, feiner Schnitt, flexibler Bündigschnitt	2608656018 VE 5 STK	STK
B2608656015	Säbelsägeblatt S 922 EF BiM, Geschränkt, gefräst dünne Bleche (1,5-4mm), Rohre/ Profile (Ø5-100mm)	2608656015 VE 5 STK	STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



### BOSCH Säbelsägeblätter für Metall

- B2608656020 Säbelsägeblatt 2608656020  
S 1122 EF VE 5 STK  
BiM, Geschränkt, gefräst  
dünne Bleche (1,5-4mm), Rohre/Profile  
(Ø5-175mm), flexibler Bündigschnitt STK
- B2608656014 Säbelsägeblatt 2608656014  
S 922 BF VE 5 STK  
BiM, Geschränkt, gefräst  
starke Bleche (3-8mm), massive Rohre/  
Profile (Ø10-100mm), schneller Schnitt STK
- B2608656019 Säbelsägeblatt 2608656019  
S 1122 EF VE 5 STK  
BiM, Geschränkt, gefräst  
dünne Bleche (1,5-4mm), Rohre/Profile  
(Ø5-175mm), flexibler Bündigschnitt STK
- B2608654402 Säbelsägeblatt 2608654402  
S 123 XF VE 5 STK  
BiM, Geschränkt, gefräst  
dünne bis starke Bleche (1-8mm),  
dünne bis kräftige Profile (Ø3-100mm) STK



### BOSCH Säbelsägeblätter für Holz mit Metall

- B2608656016 Säbelsägeblatt 2608656016  
S 922 HF VE 5 STK  
BiM, Geschränkt, gefräst  
Holz mit Nägeln/Metall (5-100mm),  
Metallbleche, Rohre,  
Aluprofile (3-12mm), Paletten STK
- B2608656021 Säbelsägeblatt 2608656021  
S 1122 HF VE 5 STK  
BiM, Geschränkt, gefräst  
für Palettenreparatur, Holz mit Nägeln/  
Metall (5-175mm), Metallbleche, Rohre,  
Aluprofile (3-12mm), flexibler  
Bündigschnitt STK
- B2608656017 Säbelsägeblatt 2608656017  
S 922 VF VE 5 STK  
BiM, Geschränkt, gefräst  
Holz mit Nägeln/Metall (5-100mm),  
Metallbleche, Rohre,  
Aluprofile (3-10mm),  
Kunststoffprofile (Ø3-100mm) STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCHSäbelsägeblätter für Holz mit Metall

B2608654981	Säbelsägeblatt S 1122 VF BiM, Geschränkt, gefräst Holz mit Nägeln/Metall (5-175mm), Metallbleche, Aluprofi le (3-10mm), Kunststoffprofi le (Ø3-175mm), flexibler Bündigschnitt	2608654981 VE 5 STK       STK
B2608656022	Säbelsägeblatt S 1222 VF BiM, Geschränkt, gefräst Holz mit Nägeln/Metall (5-250mm), Metallbleche, Aluprofi le (3-10mm), Kunststoffprofi le (Ø3-250mm), flexibler Bündigschnitt	2608656022 VE 5 STK       STK
B2608654406	Säbelsägeblatt S 3456 XF BiM, Geschränkt, gefräst Holz mit Nägeln/Metall, Spanplatten (5-150mm), Metallbleche, Aluprofi le (3-18mm), Kunststoffe/GFK, Profi le (Ø 5-150 mm)	2608654406 VE 5 STK       STK
B2608656258	Säbelsägeblatt D 611 DF BiM, Geschränkt, gefräst Holz mit Nägeln/Metall, Spanplatten (10-100mm), Kunststoffprofi le (Ø5-100mm), Kunststoffe/GFK, massiv (8-50mm), Fensterrahmen: Holz+Metall, speziell für Tauchschnitt	2608656258 VE 5 STK       STK
B2608656257	Säbelsägeblatt S 1110 DF BiM, Geschränkt, gefräst Holz mit Nägeln/Metall, Spanplatten (10-175mm), Kunststoffe/GFK, massiv (8-50mm), Wandausschnitte: Holz+Metall (<150mm), für Rettungs-/ Abbrucharbeiten	2608656257 VE 5 STK       STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



### BOSCH Säbelsägeblätter für Holz

B2608650678	Säbelsägeblatt S 1111 K HCS, Geschränkt, gefräst Grobholz, nagelfrei (20-175mm), Brennholz (Ø20-175mm)	2608650678 VE 5 STK	STK
B2608654404	Säbelsägeblatt S 2345 X HCS, Geschränkt, geschliffen Konstruktionsholz (6-150mm), Platten: Span, MDF (6-60mm), Sperrholz, Kunststoff (6-150mm), Holzwand ( 175 mm)	2608654404 VE 5 STK	STK
B2608650673	Säbelsägeblatt S 644 D HCS, Geschränkt, geschliffen Konstruktionsholz (6-100mm), Holzwand (<75mm), Platten: Span, MDF (6-60mm), Sperrholz, Kunststoff (6-100mm), speziell für T auchschnitt	2608650673 VE 5 STK	STK
B2608650676	Säbelsägeblatt S 1531 L HCS, Geschränkt, geschliffen Grobholz, nagelfrei (15-190mm), lebendes Holz, ausasten (Ø<190mm), Brennholz (Ø15-190mm)	2608650676 VE 5 STK	STK
B2608650682	Säbelsägeblatt S 1542 K HCS, Geschränkt, geschliffen Brennen Holz, feuchtes Holz (Ø 15 - 190 mm)	2608650682 VE 5 STK	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BOSCH-Säbelsägeblätter für Spezialanwendungen

B2608650971	Säbelsägeblatt S 1141 HM HM, Geschränkt, geschliffen Gasbeton, Backstein (rot), Fiber-Zement (10-175mm), GFK/Epoxy (6-150mm), für abrasive Werkstoffe	2608650971 VE 2 STK       STK
-------------	--	---

B2608650972	Säbelsägeblatt S 1241 HM HM, Geschränkt, geschliffen Gasbeton, Backstein (rot), Fiber-Zement (10-250mm), GFK/Epoxy (6-150mm), für abrasive Werkstoff	2608650972 VE 2 STK       STK
-------------	---	---

B2608650969	Säbelsägeblatt S 1130 RIFF/HM HM, HM-beschichtet Mit Körnung 30 Stahlgussrohre (max. Ø6"), Backstein, rot (10-175mm), GFK/Epoxy (3-175mm)	2608650969 VE 2 STK       STK
-------------	--	---



### BOSCHSäbelsägeblätter für Ziegelstein, Porenbeton, Zementstoffe

B2608650354	Säbelsägeblatt S1543 HM für kleine Bausteine bis zu einer Materialdicke bis 150 mm	2608650354       STK
-------------	---	---



B2608650355	Säbelsägeblatt S1243 HM für mittlere Bausteine bis zu einer Materialdicke bis 215 mm	2608650355       STK
-------------	---	---



B2608650356	Säbelsägeblatt S2243 HM für große Bausteine bis zu einer Materialdicke von 365 mm	2608650356       STK
-------------	--	---

### BOSCH Sägeblätter für Tandemfuchsschwanz

B2608632120	BOSCH-HCS-Sägeblatt 350 MM Sägeblattsatz, Holz (HCS) Für GFZ 14-35 A/16-35	2608632120 VE 2 STK    AC	STK
-------------	---	--	-----

B2608632123	BOSCH-HM-Säbelsägeblatt 350 MM z. B. Gasbeton, Eisenbahnschwellen Sägeblattsatz, Holz (HCS) Sägeblattsatz, diverse Materialien (HM) Für GFZ 14-35 A/16-35	2608632123 VE 2 STK       AC	STK
-------------	--	--	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	FE72054550 <b>FEIN-Bohrmaschine</b> <b>72054550 - BOP 10-2</b> R/L-Lauf / 2-Gang Nennaufnahme 500 W Leerlaufdrehzahl 0-700 / 0-2250 1/min Bohr-Ø Stahl 8/10 mm SS-Bohrfutter-Spannweite 1,5-13 mm Gewicht 2,0 kg	STK
	FE720540 <b>FEIN-Bohrmaschine</b> <b>72054000236 - DSEU 638</b> 450 Watt / SSB 13 mm / 1,85 kg R/L-Lauf / 2-Gang Bohr-Ø Stahl/Holz 13/32 - 8/20 mm	STK
	FE721309 <b>FEIN-Bohrschrauber</b> <b>72130900236 - SCS 6,3-19X</b> 400 Watt / SWF 1/4" / 1,6 kg R/L-Lauf / 1-Gang Schrauben-Ø 6,3 mm	STK
	FE727027 <b>FEIN-Kernborer 72702700235</b> <b>KBM 32 Q METALL</b> 700 Watt / QuickIN-Aufnahme / 10 kg Bohr-Ø Stahl 12-32 mm / Bohrtiefe max. 50 mm	STK
	FE727031 <b>FEIN-Kernborer 72703100233</b> <b>KBM 52 U METALL</b> 1200 Watt / QuickIN-Aufnahme / 13,7 kg Bohr-Ø Stahl 12-50 mm / Bohrtiefe max. 50 mm	STK
	FE63901019013 <b>FEIN-Aufnahmeschaft</b> <b>63901019013</b> <b>MK 3 QUICKIN</b>	STK
	FE32132022007 <b>FEIN-Handpumpe</b> <b>32132022007</b>	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### FEIN-HM-Bohrer QUICKIN

FE27088030	FEIN-HM-Bohrer-Set Best. aus : 4 QuickIN-Kernbohrern HM Ultra Ø 14 - 18 - 22 - 32 mm und Zentrierstift im Kunststoff-Tragekoffer	63127088030	STK
FE27086019	FEIN-HM-Bohrer D 12/35 QI	63127086019	STK
FE27088011	FEIN-HM-Bohrer D 14/35 QI	63127088011	STK
FE27090017	FEIN-HM-Bohrer D 16/35 QI	63127090017	STK
FE27092019	FEIN-HM-Bohrer D 18/35 QI	63127092019	STK
FE27094011	FEIN-HM-Bohrer D 20/35 QI	63127094011	STK
FE27096018	FEIN-HM-Bohrer D 22/35 QI	63127096018	STK
FE27098010	FEIN-HM-Bohrer D 24/35 QI	63127098010	STK
FE27100015	FEIN-HM-Bohrer D 26/35 QI	63127100015	STK
FE27102017	FEIN-HM-Bohrer D 28/35 QI	63127102017	STK
FE27104019	FEIN-HM-Bohrer D 30/35 QI	63127104019	STK
FE27106016	FEIN-HM-Bohrer D 32/35 QI	63127106016	STK
FE27140011	FEIN-HSS-Bohrer D 12/35 QI	63127140011	STK
FE27142013	FEIN-HSS-Bohrer D 14/35 QI	63127142013	STK
FE27144015	FEIN-HSS-Bohrer D 16/35 QI	63127144015	STK
FE27145019	FEIN-HSS-Bohrer D 17/35 QI	63127145019	STK
FE30217332009	FEIN-Zentrierstifte 104 MM LANG	30217332009	STK
FE30217333003	FEIN-Zentrierstifte 119 MM LANG	30217333003	STK



	Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	FE722141	<b>FEIN-Winkelschleifer</b> <b>72214100230 - WSG 14-125</b> 1200 Watt / SK-Ø 125 mm Gewicht 2,0 kg L-DZ 10000 1/MIN / WZA	STK
	FE722140	<b>FEIN-Winkelschleifer</b> <b>72214000230 - WSS 14-125</b> 1200 Watt / SK-Ø 125 mm Gewicht 2,1 kg L-DZ 10000 1/MIN / SSS QuickIN	STK
	FE722143	<b>FEIN-Winkelschleifer</b> <b>72214300230 - WSS 14-70E</b> 1200 Watt / SK-Ø 125 mm Gewicht 2,2 kg L-DZ 2500-7000 1/MIN / WZA	STK
	FE722106	<b>FEIN-Winkelschleifer</b> <b>72210600230 - WSB 20-230</b> 2000 Watt / SK-Ø 230 mm Gewicht 4,8 kg L-DZ 6600 1/MIN / SSS QuickIN	STK
	FE722111	<b>FEIN-Winkelschleifer</b> <b>72211100232 - WSB 25-230X</b> 2500 Watt / SK-Ø 230 mm Gewicht 5,4 kg L-DZ 6600 1/MIN / SSS QuickIN	STK
	FE72293751	<b>FEIN-Multimaster</b> <b>72293751010 - FMM 250 Q-TOP</b> 250 Watt / Schwingungen 11000 - 21000 1/min Schleifplatte über Eck 80 mm / WZA QuickIN incl. Breitem Zubehör-Sortiment	STK
	FE72363252	<b>FEIN-Multimaster-SET</b> <b>72363252016 - FSC 2.0 PROFI</b> 400 Watt / Schwingungen 11000 - 18500 1/min mit dem kompl. E-Cut Sortiment	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

FE723029 **FEIN-Blechscher**  
**72302900231 - BLS 1,6X**  
 350 Watt / Hubzahl 4000 1/min / 1,6 kg  
 MWD Stahl 1,6 mm  
 NE-Metalle 2,0 mm  
 Schneidgeschwindigkeit 5-8 m/min STK



FE723232 **FEIN-Knabber**  
**72323200235 - BLK 1,6**  
 350 Watt / Hubzahl 1500 1/min / 1,8 kg  
 MWD Stahl 1,6 mm  
 NE-Metalle 2,5 mm  
 Schneidgeschwindigkeit 1,9 m/min STK



FE926020 **FEIN-PROFI-SET 160**  
**92602071019 für BLK 1,6**  
 nachrüstbares Set für alle  
 tiefgesicktenTrapezbleche bis 160 mm  
 Sickentiefe STK



FE723415 **FEIN-Stichsäge**  
**72341500230 - ASTE 638**  
 450 Watt / 2,2 kg  
 Hubzahl 1050-2600 1/min  
 Hublänge 20 mm  
 Max. Werkstoffdicke  
 Stahl/Holz 10/60 STK



FE722149 **FEIN-Winkelpolier**  
**72214900230 - WPO 14-25E**  
**EDELSTAHL**  
 1200 Watt  
 Polierwerkzeug-Ø 250 mm / 2,4 kg  
 WZA M14 / L-DZ 900-2500 1/min STK



FE72214950 **FEIN-Winkelpolier 72214950010**  
**PROFI-SET EDELSTAHL WPO**  
 1200 Watt  
 Polierwerkzeug-Ø 250 mm / 2,3 kg  
 WZA M14 / L-DZ 900-2700 1/min  
 mit Zubehör-Set STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



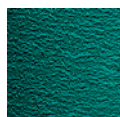
FE722113 **FEIN-Bandschleifer**  
**72211351013 - RS 12-70E**  
**PROFI-SET EDELSTAHL**  
 1200 Watt / L-DZ 2700-7000 1/min  
 3,8 kg  
 Schneidgeschwindigkeit 22 m/sek  
 Bandlänge x Breite STK



FEGX752H **FEIN-Bandschleifer**  
**79010200403 - GX752H**  
 1,5/2,0 kW / 400 V  
 L-DZ 1500/3000 1/min  
 Bandabmessung 75x2000 mm / 75 STK



FEGXR **FEIN-Radienschleifmodul**  
**99001001000 - GXR**  
 Rohre bis Ø 16 - 75 mm  
 Profile/Flachmaterial max. 75x75 mm  
 Bandabmessung 75 x 2250 mm / 54 kg STK



FE302000 **FEIN-Schleifband 69903020000**  
 GRÜN 75X2250 K36R STK



FE208400 **FEIN-Kontaktrolle 69902084000**  
 D 60,3 STK

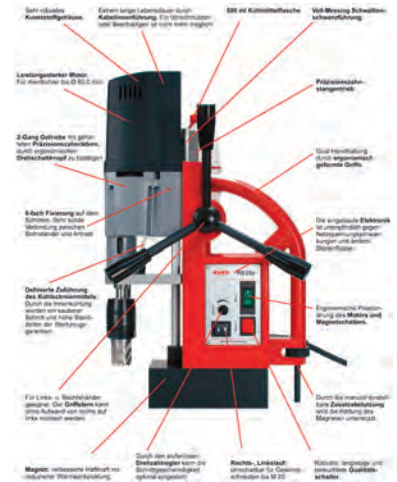
FE207100 **FEIN-Kontaktrolle 69902071000**  
 D 48,3 STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**RUKORS25 RUKO Magnetbohrmaschine 108005 - RS 25E**  
 mit Rechts-, Linkslauf und Drehzahlregelung  
 1200 Watt / Haftkraft 13000 N / 2-Gang / 16,0 kg  
 L-DZ 100 - 250 / 180 - 450 1/min / Hub 190 mm / Aufnahme MK 2 / Bohrfutter 3 - 16 mm / Bohr-Ø max 20 mm / Kernbohrer max 60 mm/

STK



**RUKO108820 RUKO Kernbohrersatz 108820**  
 mit Weldonschaft 3/4"  
 Kernbohrer  
 Ø 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 mm  
 Führungsstift Ø 6,35 mm x 77 mm

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



FL334987 **FLEX-Winkelschleifer 334987**  
**L 3709/125**  
800 Watt / SK-Ø 125 mm / 1,8 kg STK



FL266914 **FLEX-Winkelschleifer 266914**  
**L 1109 FE**  
1010 Watt / SK-Ø 125 mm / 1,9 kg  
L-DZ 10000 1/MIN / WZA M 14 STK



FL298425 **FLEX-Winkelschleifer 298425**  
**L3309 FRG**  
1010 Watt / SK-Ø 125 mm / 1,9 kg  
L-DZ 11000 1/MIN / WZA M 14 STK



FL259733 **FLEX-Winkelschleifer 259733**  
**L1710 FRA**  
1400 Watt / SK-Ø 125 mm / 2,4 kg  
L-DZ 10000 1/MIN / WZA STK



FL296007 **FLEX-Winkelschleifer 296007**  
**L3410 FR**  
1400 Watt / SK-Ø 125 mm / 2,2 kg  
L-DZ 11000 1/MIN / WZA M 14 STK



FL296260 **FLEX-Winkelschleifer 296260**  
**L3410 VR**  
1400 Watt / SK-Ø 125 mm / 2,2 kg  
L-DZ 2900 - 11000 1/MIN /  
WZA M 14 STK



FL333611 **FLEX-Sanierungsfräse 333611**  
**FS 3403 VRG**  
1400 Watt / 3,0 kg / Fräskopf-Ø 85 mm /  
max. Frästiefe 5 mm /  
Arbeitsbreite 76 mm /  
L-DZ 1100 - 3700 1/min STK



FL329673 **FLEX-Mauerschlitzer 329673**  
**MS 1706 FR-SET**  
1400 Watt / SK-Ø 140 mm / 3,7 kg  
L-DZ 7500 1/MIN / WZA M 14  
Schnittiefe 0-35 mm /  
Nutbreite 10-30 mm  
mit Trennscheiben STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME	ME
FL338605	<b>FLEX-Winkelschleifer 338605</b> <b>L 3906 C</b> 2100 Watt / SK-Ø 230 mm / 5,8 kg L-DZ 6500 1/MIN / WZA M 14	STK	
FL322717	<b>FLEX-Winkelschleifer 322717</b> <b>L 3206 CD</b> 2500 Watt / SK-Ø 230 mm / 6,2 kg L-DZ 6500 1/MIN / WZA M 14	STK	
FL270067	<b>FLEX-Geradschleifer 270067</b> <b>H 1127 VE</b> 710 Watt / Spannzange 6 mm / 1,8 kg L-DZ 10000 - 30000 1/MIN	STK	
FL319015	<b>FLEX-Satiniermaschine 319015</b> <b>LP 1503 VR SET</b> 1200 Watt / SK-Ø 115 mm / 3,1 kg L-DZ 1200 - 3700 1/MIN / WZA 19 mm mit Profi-Set	STK	
FL324442	<b>FLEX-Schleif-Boa 324442</b> <b>LRP 1503 VRA</b> 1200 Watt / 3,7 kg Bandgeschwindigkeit 4-12 m/sec. Bandabmessung 760 x 40/20 mm max Rohr-Ø 125 mm	STK	
FL319007	<b>FLEX-Feilmaschine 319007</b> <b>LBS 1105 VE PROFI-SET</b> 710 Watt / 2,5 kg Bandgeschwindigkeit 4 - 12 m/sec. Bandabmessung 533 x 4 - 30 mm mit Profi-Set	STK	
FL315257	<b>FLEX-Kehlnahtschleifer 315257</b> <b>LLK1503 VR</b> 1200 Watt / SK-Ø 152 mm / 3,4 kg L-DZ 1500 - 4700 1/MIN / WZA M 14	STK	
FL313807	<b>FLEX-Poliermaschine 313807</b> <b>L 3403 VRG-SET</b> 1200 Watt / SK-Ø 160 MM / 2,2 kg L-DZ 1100 - 3700 1/min / WZA M 14	STK	

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



FL331678 **FLEX-Säbelsäge 331678**  
**SKE 2902 VV**  
1200 Watt / 4,0 kg  
Hubzahl 0-2600 1/min  
STK



FL300713 **FLEX-Winkelsäbelsäge 300713**  
**SKL2903VV**  
„DOPPELT DREHBARE SÄBELSÄGE“  
1200 Watt / 4,0 kg  
Hubzahl 0-2900 1/min  
STK



FL307815 **FLEX-Metallkreissäge 307815**  
**CSM40601**  
400 Watt / 5,4 kg  
L-DZ 3800 1/min  
Sägeblatt 185x20 mm  
Schnitttiefe 90° 0 - 63 mm  
Max. Materialstärke Stahl 6 mm  
STK



FL342890 **FLEX-Metallkreissäge 342890**  
**SBG 4908**  
Metall-Bandsäge mit schwenkbarem  
Sägerahmen  
Leistungsaufnahme 850 Watt  
Leistungsabgabe 445 Watt  
Sägebandabmessung 1335x13x0,65 mm  
Bandgeschwindigkeit  
pro Minute 60 / 80 m/min  
Max. Schneidebereich:  
Runder Querschnitt  
bei 45°/90° 70mm / 85 mm  
Quadratischer Querschnitt  
bei 45°/90° 70 mm / 85 mm  
Rechteckiger Querschnitt bei  
45°/90° 70x70 mm / 100x85 mm  
Gewicht Sägebügel 7,9 kg  
Gewicht (komplette Einheit) 18,0 kg  
STK



FL251338 **FLEX-Rinnen-Einlaßfräse**  
**251338 - F 1109**  
710 Watt / 3,9 kg  
Hobelbreite 40 mm / Hobeltiefe 6/8 mm  
Messerzahl 4 / L-DZ 10000 1/min  
STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**FLEX Säbelsägeblätter**

FL200700 Sägeblätter 200 700  
18 ZpZ / 100 MM / PE 5 STK  
Harte Metalle 1,15 mm und **dicker** STK



FL200727 Sägeblätter 200 727  
14 ZpZ / 150 MM / PE 5 STK  
Harte Metalle 3,0 mm und **dicker** STK

FL200735 Sägeblätter 200 735  
18 ZpZ / 150 MM / PE 5 STK  
Harte Metalle 1,15 mm und **dicker** STK

FL200743 Sägeblätter 200 743  
24 ZpZ / 150 MM / PE 5 STK  
Harte Metalle 1,15 mm und **dicker** STK



FL201928 Sägeblätter 201 928  
10 ZpZ / 280 MM / PE 5 STK  
Langes Metallblatt 3-10 mm STK

FL217751 Sägeblätter 217 751  
18 ZpZ / 200 MM / PE 5 STK  
Harte Metalle 1,5 mm und **dicker** STK

FL200778 Sägeblätter 200 778  
10 ZpZ / 150 MM / PE 5 STK  
Holz mit Nägel STK

FL201936 Sägeblätter 201 936  
6 ZpZ / 300 MM / PE 5 STK  
Holzblatt ( grobe / normale Schnitte ) STK

FL202061 Sägeblätter 202 061  
6 ZpZ / 150 MM / PE 1 STK  
Gips, Gasbeton, Eternit, Bundmetalle,  
**GFK, hartmetallbestückt** STK



FL217190 Sägeblätter 217 190  
14 ZpZ / 200 MM / PE 5 STK  
Harte Metalle 3,0 mm und **dicker** STK

FL312304 **HM-Sägeblatt 312304**  
ermöglicht einen fast gratfreien Schnitt,  
keine Nachbearbeitung nötig  
185 x 20 mm / 38 Zähne STK

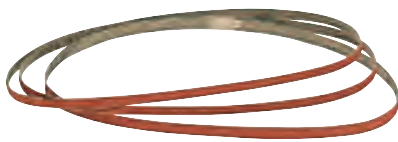


FL229555 **FLEX-HM-Messersatz 229.555**  
(Satz 4 Stück)  
Abmessung 21 x 21 mm STK



Matchcode	Artikelnummer	ME
-----------	---------------	----

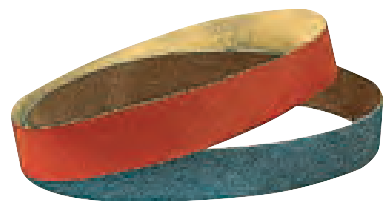
**Schleifbänder  
für die Metallbearbeitung**



FL257101 Schleifband 533 X 9 MM  
KORN 40 f.NE-METALLE STK

FL257105 Schleifband 533 X 9 MM  
KORN 60 f.NE-METALLE STK

FL257102 Schleifband 533 X 9 MM  
KORN 120 f.NE-METALLE STK



FL256538 Schleifband 533 X 30 MM  
KORN 40 f.NE-METALLE STK

FL255328 Schleifband 533 X 30 MM  
KORN 60 f.NE-METALLE STK

FL255329 Schleifband 533 X 30 MM  
KORN 120 f.NE-METALLE STK



FL318663 Schleifvlies 318663  
533 X 9 MM MITTEL STK

FL318671 Schleifvlies 318671  
533 X 9 MM FEIN STK



FL318647 Schleifvlies 318647  
533 X 30 MM MITTEL STK

FL318655 Schleifvlies 318655  
533 X 30 MM FEIN STK



FL256285 Schleifhülsen 256285  
KORN 60, BLAU STK

FL256286 Schleifhülsen 256286  
KORN 100, DUNKELGRAU STK

FL256287 Schleifhülsen 256287  
KORN 180, BRAUN STK



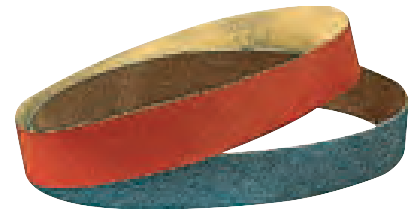
FL250509 Schleif-Vlies-Polierrad 250509  
KORN 80/100, 100X50 STK

FL250510 Schleif-Vlies-Polierrad 250510  
KORN 180, 100X50 MM STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Schleifbänder  
für die Metallbearbeitung**

SBA636	Schleifband 223.670 618 X 40 MM KORN 36	STK
SBA660	Schleifband 223.689 618 X 40 MM KORN 60	STK
SBA6120	Schleifband 266.132 618 X 40 MM KORN 120	STK



**Zirkonschleifbänder  
zum Grobschliff und Entgraten  
von Stahl undEdelstahl**

SBA536	Zirkonschleifbänder . 62150 CS 411 Y Korn 36 - 75 X 2000 MM	STK
SBA550	Zirkonschleifbänder 62604 CS 411 Y Korn 50 - 75 X 2000 MM	STK
SBA580	Zirkonschleifbänder 63068 CS 411 Y Korn 80 - 75 X 2000 MM	STK
SBA5036	Zirkonschleifbänder 62176 CS 411 Y Korn 36 - 150 X 2000	STK
SBA5050	Zirkonschleifbänder 62620 CS 411 Y Korn 50 - 150 X 2000 MM	STK
SBA5080	Zirkonschleifbänder 63102 CS 411 Y Korn 80 - 150 X 2000 MM	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**HSS - Sägeblätter und Sägebänder  
für Metallsägen**

BS21317	HSS-Sägeblatt 315/2,5/32 ZT6, 160 ZÄHNE, 2 NEBENLÖCHER	STK
BS21318	HSS-Sägeblatt 315/2,5/32 ZT4, 240 ZÄHNE, 2 NEBENLÖCHER	STK
BS21324	HSS-Sägeblatt 315/2,5/40 ZT6, 160 ZÄHNE, 2 NEBENLÖCHER	STK
BS21325	HSS-Sägeblatt 315/2,5/40 ZT4, 220 ZÄHNE, 2 NEBENLÖCHER	STK
BS21352	HSS-Sägeblatt 350/3,0/40 ZT6, 180 ZÄHNE, 2 NEBENLÖCHER	STK
BS21353	HSS-Sägeblatt 350/3,0/40 ZT4, 280 ZÄHNE, 2 NEBENLÖCHER	STK



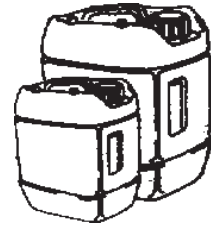
BS22004	BI-Metall-Sägeband 22004 2760X27X0,9 - 3-4 ZPZ	STK
BS22005	BI-Metall-Sägeband 22005 2760X27X0,9 - 4-6 ZPZ	STK
BS22006	BI-Metall-Sägeband 22006 2760X27X0,9 - 5-8 ZPZ	STK
BS22007	BI-Metall-Sägeband 22007 2760X27X0,9 - 6-10 ZPZ	STK
BS22008	BI-Metall-Sägeband 22008 2760X27X0,9 - 8-12 ZPZ	STK
BS22009	BI-Metall-Sägeband 22009 2760X27X0,9 -10-14 ZPZ	STK
BS21942	BI-Metall-Sägeband 21942 1325X13X0,65 - 8-12 ZPZ	STK
BS21944	BI-Metall-Sägeband 21944 1325x13x0,65 - 14 ZPZ	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Kühlmittel für Metallkreissägen

BS20805	Kühlmittel Konzentrat 5 LTR. wasserlöslich von 1:5 bis 1:15	STK
BS20810	Kühlmittel Konzentrat 10 LTR. Wasserlöslich von 1:5 bis 1:15	STK
BS20660	BS COOLMATIC FLUID 20660 1-LITER-FLASCHE	STK
BS20661	BS COOLMATIC FLUID 20661 5-LITER-KANISTER	STK



KRÄKM76	<p><b>KRÄNZLE-Kehrmaschine 2+2 50076</b></p> <p>Handkehrmaschine mit Doppelwalzen-Überwurfprinzip Arbeitsbreite 800 mm Sammelbehälter und Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff Extra große Laufräder mit Naturgummi-Bereifung für optimale Kraftübertragung Sammelbehälter mit 40 Litern Fassungsvermögen Zuführbürsten und Walzenbürsten aus hochverschleißfestem Nylon stufenlose Höhenverstellbarkeit der Zuführbürsten Druckentlastung und Abluftreinigung durch Microfilter Gesamtgewicht ca. 17 kg</p>	STK
---------	---	-----



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

K1Y40NTF



**HEDI-KU-Kabeltrommel  
K1Y40NTF**

- Trommel in Kunststoffausführung
- standfestem Stahlrohrrahmen,
- ergonomischem, isoliertem Bügelgriff, Stecker Parkstation, Rotationsstopp-Schalter und extremer Standsicherheit durch niedrigen Schwerpunkt.
- Mit spritzwassergeschützter 3-fach Steckdose und Thermoschutzschalter nach VDE 0620.
- H 358 mm, B 258 mm, T 240 mm, Trommeldurchmesser: 255 mm
- Zugelassen für den ständigen Einsatz im Freien sowie auf Bau- und Montagestellen, Schutzart IPX4, entspricht den Vorgaben der aktuellen Fassung der BGI 608, TÜV/GS geprüft
- mit 40 m H07RN-F3G1,5 Leitung, schwarz

STK

K340



**HEDI-KU-Kabeltrommel  
K340NTFI010**

- Trommel in Kunststoffausführung.
- standfestem Stahlrohrrahmen, ergonomischen Bügelgriff, Feststellbremse und extremer Standsicherheit.
- drei spritzwassergeschützten Steckdosen
- eingebautem FI-Schutzschalter und Thermoschutzschalter nach VDE 0620.
- Made in Germany - made by HEDI.
- Höhe: 465 mm; Breite: 380 mm; Trommeldurchmesser: 320 mm
- Zugelassen im Freien sowie auf Bau- und Montagestellen (gemäß BGI 608), Schutzart IPX4
- mit 40 m H07RN-F3G1,5 Leitung, rot

STK

HALST118



**Halogenstrahler 873233**

- tragbar · mit verzinktem Ständer, robust und standfest · isolierter Tragegriff und Schutzgitter · komplett mit Halogenröhre 500 Watt/118 mm · ca. 3 Meter Gummikabel H07 RN 3 x 1,0 mm<sup>2</sup>
- Gummistecker · IP 44 · betriebsbereit
- besonders hochwertige Ausführung
- für den Einsatz im Freien zugelassen

STK

HAGL500



**Halogen-Glühlampe  
902144**

500 WATT mit RS 7s Sockel

STK

Matchcode Artikelbezeichnung

ME

ALZ40

**Säulenbohrmaschine**

**ALZSTAR 40**

Bohrleistung		
Stahl St 60	32 mm	
Guss EN-GJL-200	38 mm	
Bohrvermögen Stahl St 60	40 mm	
Gewindeschneiden		
Stahl St 60	M 24	
Guss EN-GJL-200	M 30	
Kurzspindel	MK 3	
Spindelhub	120 mm	
Ausladung	293 mm	
Säulendurchmesser	115 mm	
Maschinentisch, nutzbare		
Auflage	514 x 360 mm	
T-Nuten	Anzahl	2
Breite x Abstand	14 x 224 mm	
Abstand		
Spindel-Tisch min./max.	117/701 mm	
Vorschub	Hand	
Nettogewicht ca.	270 kg	
Antrieb	stufenlos	
Betriebsspannung	400 Volt / 50 Hz	
Schutzart	IP 54	
Motor U/min	1500 / 3000	
Leistung	1,45 / 1,9 kW	
Spindeldrehzahl U/min	160-2250	STK P.a.A.



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

**UM Bindemaschine MAX RB 395  
114302UM**

Mit der MAX Bindemaschine lässt sich das Binden von Baustahl, Armierungseisen usw. viel schneller und einfacher erledigen als das manuelle Binden. Dank der einfachen Bedienung der Bindemaschine, kann sie nach nur sehr kurzer Schulung bedient werden. Sie sind nicht nur unter den schnellsten der Welt, sondern auch ein ergonomisch geformtes Werkzeug, das Handgelenke und Muskulatur schont. Sie verbessern damit die Konkurrenzfähigkeit Ihrer Firma und das Wohlbefinden Ihrer Mitarbeiter. Anwendungsbereich: Fertigteile, Betonfundamente, Fußbodenheizung, Böden, Wände, Swimmingpools, usw.

Im praktischen Plastikkoffer mit 2 Stck. Akku 9,6 V Ni-Cd 2,0 Ah und einem 220 Volt Ladegerät geliefert. Ladezeit ca. 25 Min. Gewicht 2,5 kg; Größe 276x284x99 mm

Beschreibung

- Spannweite  $\varnothing$  20 - 39 mm
- Drahtstärke: 0,8 mm
- 1,0 Sekunde pro Bindung
- 3 Umwicklungen pro Bindung
- Ca. 120 Bindungen pro Drahtrolle
- Justierbare Straffheit der Bindung
- Justierbare Drahtlänge.

STK



UMTW897

**UM Drahtrolle TW 897  
114320**

blank 0,8 mm auf Rollen VE 50 Rollen

STK

## Druckluftwerkzeug und Zubehör



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



**SCHNEIDER Kopressoren  
für jeden Zweck  
kurzfristig lieferbar!**

SDD322811 **Schlagschrauber D322811  
SGS 405-1/2"**



Leistungstarker, leichter Schlagschrauber für Reifendienste, Kfz-, Reparatur-, Montage- und Metallbetriebe. Für kleine bis mittlere Schraubverbindungen an Rädern, Motoren und Karosserien von PKW und Transportern, Maschinen und Metallkonstruktionen.  
Drehzahl (min-1) 10.000  
Drehmoment (Nm) 405  
Arbeitsdruck (bar) 6,3  
Luftbedarf (l/sec.) 5,0  
Gewicht (kg) 1,2 - Vibration (m/s<sup>2</sup>) 4,6  
Geräuschpegel (dB(A)) 83  
Aufnahme (Zoll) 1/2"

STK

SDD322254 **MEißELHAMMER D322254  
MHM-SET**



Produktvorteile (Stärken und Nutzen)  
Lieferumfang: Spitzmeißel 185 mm,  
Flachmeißel 175 mm,  
Blechtrennmeißel 175 mm,  
Blebschneidmeißel 180 mm,  
Bolzenabschlagmeißel 175 mm,  
Kunststoffkoffer  
Gemeinsame Merkmale Anwendungen:  
Ideal für Arbeiten an Ziegeln, Gasbeton, Mauerwerk, aber auch für Metall- und Blechbearbeitung, wie Reparaturbleche am Auto einpassen, Kotflügel abtrennen, verrostete Schrauben abschlagen

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

SDD740015 **Ausblaspistole D740015**  
**BM-SN**  
 Handliche Pistolenform Leichtmetall-Ausführung

STK



SDD740144 **Ausblaspistole D740144**  
**VARIO P**  
 Exaktes Dosieren der Druckluft durch stufenlos bedienbaren Abzugshebel  
 Keine kalten Hände durch Vollkunststoff-Gehäuse  
 Anwendungen: Speziell für empfindliche Oberflächen  
 Düsenspitze mit abnehmbarer Gummiummantelung verhindert Kratzer

STK



SDD030025 **Strahlpistole D030025**  
**SAV**  
 Mit gehärteter Strahldüse 5 mm Ø und Metall-Saugbecher (1 l) mit Bajonettverschluss  
 Für Strahlmittel bis 0,8 mm Körnung  
 Besonders leistungsstark durch konische Luftdüse mit automatischer Materialmitnahme  
 Mit Hartmetall-Strahldüse 6 mm Durchmesser

STK



SDB030031 **Strahlmittel B030031**  
 Gemahlene Hochofenschlacke  
 Körnung 0,2 - 0,8 mm Silikoseunschädlich  
 Geeignet für alle aufgeführten Strahlpistolen und -geräte  
 Kunststoffkanister mit 8 kg Inhalt

STK



SDD040011 **Reifenfüllmeßgerät D040011**  
**RM**  
 Manometer 63 mm Ø mit Gummischutz  
 Gerades Steckventil Serienmäßig mit 3 auswechselbaren Düsenvorsätzen zum Befüllen von normalen Fahrradreifen, Rennrad- und Mountain-Bike-Reifen, Motorrad- und Autoreifen, Bällen, Luftmatratzen, Schlauchbooten...

STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



SDD740013 **Druckluftschlauch D740013**  
**DLS-SK 15-9/10M**  
 Länge 10 m mit Kupplung und Nippel  
 Für normale Einsatzbedingungen bei  
 Druckluft Schnellkupplung mit großem  
 Luftdurchgang Farbe: blau,  
 Betriebsdruck bei 20 °C 15 bar  
 Mit Gewebeeinlage, TÜV-geprüft STK



SDD740040 **Druckluftschlauch D740040**  
**DLS-SK-OA 15-9/10 M**  
 Länge 10 m mit Kupplung und Nippel  
 Besonders widerstandsfähig bei ölhaltiger  
 Druckluft Schnellkupplung mit großem  
 Luftdurchgang Farbe: orange,  
 Betriebsdruck bei 20 °C 15 bar  
 mit Gewebeeinlage STK



SDD730031 **Druckluftschlauch D730031**  
**DSL-SK-SF 15,5-10/10M**  
 Länge 10 m mit Kupplung und Nippel  
 Besonders widerstandsfähig gegen  
 ölhaltige Druckluft und alterungsbeständig  
 durch verstärktes Außenmaterial mit  
 Gewebeeinlage Schnellkupplung mit  
 großem Luftdurchgang Sehr flexibel,  
 auch bei niedrigen Temperaturen  
 Farbe: grau,  
 Betriebsdruck bei 20 °C 15 bar STK



SDD770133 **Spiralschlauch D770133**  
**SSL-SK-PA 8-6/5M**  
 Mit Schnellkupplung und Stecktülle  
 Arbeitslänge 2,5 m, Farbe: blau  
 Betriebsdruck bei 20 °C 8 bar  
 Polyamid (PA) STK



SDD770132 **Spiralschlauch D770132**  
**SSL-SK-PA 10-8/10M**  
 Mit Schnellkupplung und Stecktülle  
 drehbar gelagert Arbeitslänge 6,0 m,  
 Farbe: blau  
 Betriebsdruck bei 20 °C 8 bar  
 Polyamid (PA) STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	Me
-----------	--------------------	----

SDD770136 **Spiralschlauch D770136**  
**SSL-SK-PUR 10-6,5/6M K**  
 Besonders abriebfest und hochelastisch  
 Kein Verkratzen von lackierten Teilen  
 Keine bleibenden Querschnittsverengungen durch Abknicken,  
 Kleine Windungsdurchmesser  
 Mit geradem Schlauchanschluss  
 Temperaturbereich - 40 °C bis + 85 °C  
 Polyurethan (PUR)  
 Mit Schnellkupplung und Stecktülle  
 (drehbar gelagert) R1/4  
 Arbeitslänge 4,8 m,  
 Farbe: blau Betriebsdruck 8 bar STK



SDD770138 **Spiralschlauch D770138**  
**SSL-SK-PUR 12-8/6M**  
 Besonders abriebfest und hochelastisch  
 Kein Verkratzen von lackierten Teilen  
 Keine bleibenden Querschnittsverengungen durch Abknicken,  
 Kleine Windungsdurchmesser  
 Mit geradem Schlauchanschluss  
 Temperaturbereich - 40 °C bis + 85 °C  
 Polyurethan (PUR) Mit Schnellkupplung  
 und Stecktülle (drehbar gelagert) R3/8  
 Arbeitslänge 4,8 m,  
 Farbe: blau Betriebsdruck 8 bar STK



### Sicherheitskupplung

Hohe Sicherheit durch Entkuppeln in zwei Schritten: Nach Lösen der ersten Verriegelung erfolgt eine automatische Entlüftung der Kupplung. Erst danach kann die zweite Verriegelungsstufe gelöst werden. Deshalb keine Unfallgefahr, da der Druckluftschlauch nicht außer Kontrolle geraten kann  
 Messing vernickelt  
 NW 7,8 Druck bis 15 bar Hoher Luftdurchlass von 1800 l/min. Druckabfall 0,5 bar  
 Temperaturbereich - 20 °C bis + 100 °C  
 Bitte beachten: Um eine sichere Funktion zu gewährleisten, sollten die Sicherheitskupplungen nur in Verbindung mit gehärteten Stahl-Stecknippeln verwendet werden



SDE036905 Sicherheitskupplung E036905  
 G 1/4" SW 24 STK

SDE036907 Sicherheitskupplung E036907  
 G 1/2" SW24 STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME

### Einhandkupplungen

#### Messing NW 7,2

für Luftdurchlass bis 1100/lmin. bei 6 bar,  
Druckdifferenz 0,5 bar Verschmutzungs-  
unanfällig durch enganliegende Entriegel-  
ungshülse Betriebsdruck max. 35 bar und  
Grobvakuum Ölbeständige Perbunan-  
dichtung Temperaturbeständig:  
- 20 °C bis + 100 °C Einseitig absperrend  
Frei von Silikon



SDE700001 Einhandkupplung E700001  
mit Außengewinde G 1/4" A STK

SDE700002 Einhandkupplung E700002  
mit Außengewinde G 3/8" A STK

SDE700003 Einhandkupplung E700003  
mit Außengewinde G 1/2" A STK



SDE700004 Einhandkupplung E700004  
mit Innengewinde G 1/4" I STK

SDE700005 Einhandkupplung E700005  
mit Innengewinde G 3/8" I STK

SDE700006 Einhandkupplung E700006  
mit Innengewinde G 1/2" I STK



SDE700007 Einhandkupplung E700007  
mit Tülle für Schlauch-Ø 6 MM STK

SDE700008 Einhandkupplung E700008  
mit Tülle für Schlauch-Ø 9 MM STK

SDE700209 Einhandkupplung E700209  
mit Tülle für Schlauch-Ø 13 MM STK



### Stecktülle

#### Messing NW 7,2

für Schlauch-Durchmesser

SDE700010 Stecktülle E700010  
Schlauchanschluß 6 MM STK

SDE700011 Stecktülle E700011  
Schlauchanschluß 9 MM STK

SDE700212 Stecktülle E700212  
Schlauchanschluß 13 MM STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Stecktülle  
Messing NW 7,2**



SDE700213	Stecktülle G 1/4"A SW14	E700213	STK
SDE700214	Stecktülle G 3/8"A SW22	E700214	STK
SDE700215	Stecktülle G 1/2"A SW 22	E700215	STK

**Stecktülle  
Messing NW 7,2**



SDE700216	Stecktülle G 1/4 " SW 14	E700216	STK
SDE700217	Stecktülle G 3/8"I SW22	E700217	STK
SDE700218	Stecktülle G 1/2"I SW22	E700218	STK

**Schlauchtülle  
Messing mit Außengewinde**



SDE770225	Schlauchtülle G 1/4"X6 SW17	E770225	STK
SDE770226	Schlauchtülle G 1/4"X9 SW17	E770226	STK
SDE770227	Schlauchtülle G 3/8"X 6 MM A	E770227	STK
SDE770228	Schlauchtülle G 3/8"X 9 MM A	E770228	STK
SDE770231	Schlauchtülle G 1/2"X9 A	E770231	STK
SDE770232	Schlauchtülle G 1/2"X13 A	E770232	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Schlauchtülle**  
**Messing mit Innengewinde**

SDE770235	Schlauchtülle G 1/4" X 6 I	E770235	STK
-----------	-------------------------------	---------	-----



**Schlauchklemme**  
**Stahl Glanzverzinkt mit 2 Profiloehren**  
**Bandbreite 7 mm**

SDE770210	Schlauchklemme 11-13 MM	E770210	STK
-----------	----------------------------	---------	-----

SDE770211	Schlauchklemme 13-15 MM	E770211	STK
-----------	----------------------------	---------	-----

SDE770212	Schlauchklemme 15-17 MM	E770212	STK
-----------	----------------------------	---------	-----



SDE770216	<b>Schraubklemme E770216</b> Stahl Glanzverzinkt mit 2 Profiloehren Schneckengewinde für Kreuzschlitz- schraube SW 7 mm Bandbreite 9 mm 12-20 MM		STK
-----------	--	--	-----



**Doppelnippel**  
**Stahl verzinkt mit Innenkonus**

SDE770256	Doppelnippel R 1/4" X R 1/4"	E770256	STK
-----------	---------------------------------	---------	-----

SDE770260	Doppelnippel R 1/2" X R 1/2"	E770260	STK
-----------	---------------------------------	---------	-----

SDE770257	Doppelnippel R 1/4" X R 3/8"	E770257	STK
-----------	---------------------------------	---------	-----



**Reduzierstück**  
**Messing**  
**mit Außen- und Innengewinde**

SDE770266	Reduzierstück G 3/8" A X R 1/4" I	E770266	STK
-----------	--------------------------------------	---------	-----

SDE770267	Reduzierstück G 1/2" A X R 3/8" I	E770267	STK
-----------	--------------------------------------	---------	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Reduziernippel  
Messing  
mit Außen- und Innengewinde**

SDE770268 Reduziernippel E770268  
G 1/4"A X G 3/8"I STK

SDE770269 Reduziernippel E770269  
G 3/8"A X G 1/2"I STK



**Muffen Messing**

SDE770271 Muffen E770271  
G 3/8"I STK

SDE770272 Muffen E770272  
G 1/2"I STK



**VERTEILER  
Schnellkupplung in Messing-Ausführung.  
NW 7,2 für Luftdurchlass bis 1100/lmin.  
bei 6 bar, Druckdifferenz 0,5 bar**

SDE700120 Verteiler E700120 G 3/8"I  
mit 2 Kupplungen STK

SDE700121 Verteiler E700121 G 3/8"I  
mit 3 KupplungenN STK



SDD202002 **Druckminderer D202002  
DM 1/4"X**  
Entlüftungsfunktion für genaues und  
schnelles Regeln Hohe Funktionssicherheit  
durch Druckregulierung mit Kolben Hohe  
Druckstabilität des Sekundärdrucks  
(Einstelldruck) auch wenn sich der  
Eingangsdruck oder die Durchflussmenge  
ändert Einstellknopf arretierbar Montage  
unabhängig von Durchflussrichtung  
möglich, da beidseitig Anschlussmöglich-  
keit für Manometer Regelbereich 0-12 bar  
Serienmäßig mit Manometer Zur Montage  
an Maschinen oder Wänden. Integrierbar  
in Schalttafeln STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



SDD425026 **Filterdruckminderer D425026  
FDM 1/2"**  
Vereint die technischen Vorteile des Druckminderers und des Filter-Wasserabscheiders in einer noch kompakteren Baugröße Halbautomatische Entwässerung Manometeranschluss G 1/8"i Regelbereich 0-12 bar Serienmäßig mit Manometer und Filterelement 20 µm zur Montage an Maschinen oder Wänden STK



SDD421002 **Filter-Wasserabscheider D421002  
FWA 1/2"**  
Maximale Abscheidung von Schmutzpartikeln und Kondensat durch zentrifugale Beschleunigung der Druckluft Zweistufig mechanisch wirkender Filter mit 20 µm Als Reinigungsstufe vor dem Druckminderer Geringer Druckabfall Halbautomatische Entwässerung STK



SDD423001 **Nebenöler D423001  
N 1/2"**  
Gleichmäßige Ölzufuhr durch Feinregulierung Proportionale Einstellung der Ölzufuhr zur Luftdurchflussmenge möglich, dadurch auch bei niedrigem Druck und geringem Luftdurchsatz optimale Schmierung. Als Aufbereitungsstufe nach dem Filterdruckminderer Durch kompakte Bau Maße überall integrierbar STK



SDD426026 **Wartungseinheit D426026  
WE 2-FAH 1/2"**  
Bestehend aus Filterdruckminderer und Nebelöler Komplett montiert. Regelbereich 0-12 bar Halbautomatische Entwässerung Serienmäßig mit Manometer und Filterelement 20 µm. Zur Montage an Maschinen oder Wänden Die technischen Daten entsprechen denen der Einzelgeräte STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

SDD640072 **Leitungsöler D640072**  
**LOE-P 3/8 R 3/8" I**  
 Präzisions-Leitungsöler,  
 Nenndruck 16 bar,  
 Einstellbar über Nadelventil  
 Nicht einsetzbar mit schlagenden  
 Druckluft-Werkzeugen



STK

**Winkelbefestigung  
 zur einfachen und schnellen  
 Wandbefestigung**

SDB200701 Winkelbefestigung B200701  
 1/14 " STK



SDB400701 Winkelbefestigung B400701  
 3/8" + 1/2" STK

SDE771140 **Schraubensicherung E771140**  
 Anwendungen: Zum Abdichten und  
 Sichern von Metall-Verschraubungen bei  
 mittleren Belastungen  
 50 ML STK



SDE770125 **Dichtbandrolle E770125**  
 12 mm breit; 0,1 mm stark STK



SDE771130 **Schmierstoff E771130**  
 für Druckluftwerkzeuge und. Öler STK







# Handwerkzeug und Zubehör



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**TYROLIT  
DIAMANT-Trennscheiben**

**Trockenschnitt Dia-Trennscheibe  
für allgemeine Baumaterialien**

TY467268	DIA-Scheibe DCU* FastCut 467268 125X2,2X22,2 MM	STK
----------	--	-----



**Trockenschnitt Dia-Trennscheibe  
für allgemeine Baumaterialien**

TY466090	DIA-Scheibe DCU* 466090 230X22,2 MM	STK
----------	--	-----



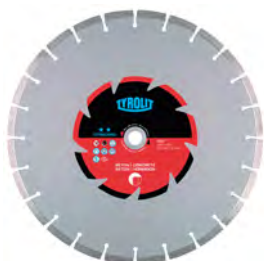
**Trockenschnitt Dia-Trennscheibe  
für Hartgestein**

TY475800	DIA-Scheibe DCH*** FastCut 475800 230/22,2 MM	STK
----------	--	-----



**Trockenschnitt Dia-Trennscheibe  
für allgemeine Baumaterialien**

TY466096	DIA-Scheibe DCU* 466096 350/20 MM	STK
TY466099	DIA-Scheibe DCU* 466099 350/25,4 MM	STK



**Trockenschnitt Dia-Trennscheibe  
für armierten Beton und harte  
Werkstoffe**

TY465509	DIA-Scheibe DCC** 465509 350/20,0 MM	STK
TY465512	DIA-Scheibe DCC** 465512 350/25,4 MM	STK



**Trockenschnitt Dia-Trennscheibe  
für Asphalt**

TY465651	DIA-Scheibe DCA* 465651 350/20 MM	STK
TY465652	DIA-Scheibe DCA* 465652 350/25,4 MM	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Trockenschnitt Dia-Trennscheibe für Asphalt**

TY465985	DIA-Scheibe DCA*** 350/20,0 MM	465985	STK
TY465987	DIA-Scheibe DCA*** 350/25,4 MM	465987	STK



**TYROLIT-DIA-Bohrkronen CDL\*\*  
HOHL 1D - Segmentausführung  
die patentierte anbohrfreudige Zone am  
Dachsegment macht ein Vorschärfen  
der Segmentenicht mehr erforderlich**

TY466843	DIA-Nass-Bohrkrone HOHL 1D 62 MM - 11/4" 400 MM	466843	STK
TY466845	DIA-Nass-Bohrkrone HOHL 1D 82 MM - 11/4" 400 MM	466845	STK
TY466847	DIA-Nass-Bohrkrone HOHL 1D 102 MM - 11/4" 400 MM	466847	STK 1
TY466850	DIA-Nass-Bohrkrone HOHL 1D 122 MM - 11/4" 400 MM	466850	STK
TY466853	DIA-Nass-Bohrkrone HOHL 1D 132 MM - 11/4" 400 MM	466853	STK
TY466854	DIA-Nass-Bohrkrone HOHL 1D 152 MM - 11/4" 400 MM	466854	STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



MCL311

**Material-Container MCL 32102  
VERZINKT, ZERLEGTMC**

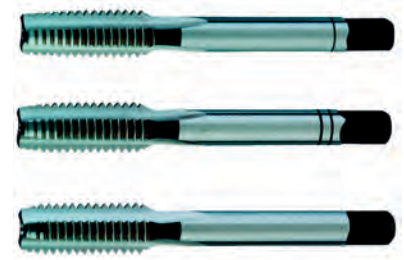
geschaffen für den rauen Einsatz auf Baustellen. Flexibel einsetzbar, mit **Kranaufhängungen bis 3 t** Gesamtlast. Robust durch stabile, kompakte Eckausbildung, problemlos montieren. Auch bei Mehrfach- montagen keine Schwierigkeiten, Wände und Dachelemente bestehen aus feuerverzinkten Trapezprofilen. Wand-, Dach- und Bodenprofile, aus feuerverzinktem Stahl. mit einer 1-flügeligen Tür, 1,30 m breit und 1,96 m hoch, (Standardeinbau: lange Seite). Türe mit 3facher Stangenverriegelung und Schloß mit aufbohrgeschütztem Zylinder. Das Dach ist begehbar und auf 125 kg/m<sup>2</sup> Schneelast ausgelegt. Die Entwässerung erfolgt über eine innenliegende Regenrinne. Fußboden aus Holzbalkenkonstruktion, mit Werkstoffplatte (OSB)  
Belastbarkeit: 500 kg/m<sup>2</sup> .  
Außenmaß 2985x2350x2296 mm  
Innenmaß 2900x2152x2051 mm  
OHNE ZUBEHÖR

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Handgewindebohrer - Sätze

metrisches ISO-Gewinde  
 · DIN 13 Blatt 1  
 · rechtsschneidend · Toleranzfeld ISO2 (6H)  
 · für Stähle bis ca. 1000 N/mm<sup>2</sup> Festigkeit  
 · Satz 3tlg. bestehend aus  
 Vor-, Mittel- und Fertigschneider



HGB5	Handgewindebohrer M 5 10012 - 867112 - DIN 352 HSS	STK
HGB6	Handgewindebohrer M 6 10016 - 867113 - DIN 352 HSS	STK
HGB8	Handgewindebohrer M 8 10020 - 867115 - DIN 352 HSS	STK
HGB10	Handgewindebohrer M 10 10024 - 867116 - DIN 352 HSS	STK
HGB12	Handgewindebohrer M 12 10028 - 867117 - DIN 352 HSS	STK
HGB14	HANDGEWINDEBOHRER M 14 10032 - 867118 - DIN 352 HSS	STK

### Maschinengewindebohrer

geradegenutet · Flanken hinterschliften  
 · metrisches ISO-Gewinde  
 · DIN 13 Blatt 1 · Toleranzfeld ISO2 (6H)  
 · mit Schälschnitt für Durchgangslöcher  
 · für Stähle bis ca. 900 N/mm<sup>2</sup> Festigkeit



MGB3	Maschinengewindebohrer M 3 10301 - 867243 - DIN 371 HSSE	STK
MGB4	Maschinengewindebohrer M 4 10302 - 867244 - DIN 371 HSSE	STK
MGB5	Maschinengewindebohrer M 5 10303 - 867245 - DIN 371 HSSE	STK
MGB6	Maschinengewindebohrer M 6 10304 - 867246 - DIN 371 HSSE	STK
MGB8	Maschinengewindebohrer M 8 10305 - 867248 - DIN 371 HSSE	STK
MGB10	Maschinengewindebohrer M 10 10306 - 867250 - DIN 371 HSSE	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



### Maschinengewindebohrer

- Flanken hinterschliffen
- metrisches ISO-Gewinde
- DIN 13, Blatt 1 · Toleranzfeld ISO2 (6H)
- mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- für Stähle bis ca. 900 N/mm<sup>2</sup> Festigkeit

MGB12	Maschinengewindebohrer M 12 10307 - 867342 - DIN 376 HSSE	STK
-------	--	-----

### Schneideisen mit Schälanschnitt

- metrisches ISO-Gewinde DIN 13
- Toleranzfeld 6 g
- für Stähle bis ca. 800 N/mm<sup>2</sup> Festigkeit
- geschlossene, vorgeschlitzte Form



SEM5	Schneideisen M 5 10403 - 867735 DIN 233 HSSG	STK
SEM6	Schneideisen M 6 10404 - 867736 DIN 233 HSSG	STK
SEM8	Schneideisen M 8 10405 - 867738 DIN 233 HSSG	STK
SEM10	Schneideisen M 10 10406 - 86740 DIN 233 HSSG	STK
SEM12	Schneideisen M 12 10407 - 867742 DIN 233 HSSG	STK



### HM-Sägeblatt BAU

- unempfindlich gegen Nägel und Betonreste
- plangeschliffen und poliert
- zum Sägen von Schalhölzern und -tafeln, Rund- und Kanthölzern mit Beton-, Beschlag- und Nagelresten sowie Gasbeton
- Zahnform = flach mit Fase (FF)

P814903	HM-Sägeblatt BAU 814903 400X30 MM 28 Zähne	STK
P814904	HM-Sägeblatt BAU 814904 450X30 MM 32 Zähne	STK
P814905	HM-Sägeblatt BAU 814905 500X30 MM 36 Zähne	STK

Matchcode Artikelbezeichnung

ME

### BESSEY-Temperguss-Schraubzwin- glinge TPN

mit bewährtem Holzgriff  
Spannkraft bis zu 5.500 N  
Ergonomisch geformter Griff  
Stabile Hohlprofilsschne mit Riffelung  
als Verstärkung gegen Torsionskräfte

SZTG16	BESSEY-Schraubzwin- glinge TPN 16 BE SW 160 X 80 MM	STK
SZTG20	BESSEY-Schraubzwin- glinge TPN 20 BE SW 200 X 100 MM	STK
SZTG25	BESSEY-Schraubzwin- glinge TPN 25 BE SW 250 X 120 MM	STK
SZTG30	BESSEY-Schraubzwin- glinge TPN 30 BE SW 300 X 140 MM	STK
SZTG40	BESSEY-Schraubzwin- glinge TPN 40 BE SW 400 X 175 MM	STK
SZTG50	BESSEY-Schraubzwin- glinge TPN 50 S12 BE SW 500 X 120 MM	STK
SZTG60	BESSEY-Schraubzwin- glinge TPN 60 S12 BE SW 600 X 120 MM	STK



### Original BESSEY Ganzstahl- Schraubzwin- glinge GZ

mit bewährtem Holzgriff  
Spannkraft bis zu 5.000 N  
Vergüteter Gleit- und  
Festbügel für federndes und  
elastisches Spannebn  
Ergonomisch geformter Griff

SZGZ20	BESSEY-GZ-Schraubzwin- glinge G 20 Z SW 200 X 100 MM	STK
SZGZ25	BESSEY-GZ-Schraubzwin- glinge G 25 Z SW 250 X 120 MM	STK
SZGZ30	BESSEY-GZ-Schraubzwin- glinge G 30 Z SW 300 X 140 MM	STK
SZGZ40	BESSEY-GZ-Schraubzwin- glinge G 40 Z SW 400 X 120 MM	STK
SZGZ50	BESSEY-GZ-Schraubzwin- glinge G 50 Z SW 500 X 120 MM	STK





SZGM20

**BESSEY OMEGA-Schraubzwinde GM20Z-2K**

mit Best-Comfort-System Spannkraft bis zu 5.000 N

Hochwertiger 2-Komponenten-Kunststoff, Werkzeuglos wechselbare Druckplatten, Vergüteter Gleit- und Festbügel für federndes undelastisches Spannen.

Universelles Anwendungsspektrum in der Holz- und Metallverarbeitung  
SW 200 X 100

STK



SZGMA2

**BESSEY-ALU-Druckplatte 3101185**

GR. 2 80 MM

STK



SZGME4

**BESSEY-V4A-Druckplatte 3101184**

GR. 2

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**ALU-Richt- und Setzlatten  
100 x 18 mm  
Mittelsteg und Abschlußkappen**

ARS20	ALU-Richtscheite 1008/2,0 mtr mit Mittelsteg	STK
ARS25	ALU-Richtscheite 1008/2,5 mtr mit Mittelsteg	STK
ARS30	ALU-Richtscheite 1008/3,0 mtr mit Mittelsteg	STK
ARS40	ALU-Richtscheite 1008/4,0 mtr mit Mittelsteg	STK
ARS50	ALU-Richtscheite 1008/5,0 mtr mit Mittelsteg	STK
ARS60	ALU-Richtscheite 1008/6,0 mtr mit Mittelsteg	STK



**ALU-Trapez-Kardätschen  
mit Daumenrinne und  
Abschlußkappen**

ATK25	ALU-Trapez-Kardätsche 2606/2,5 2,50 mtr	STK
ATK30	ALU-Trapez-Kardätsche 2606/3,0 3,00 mtr	STK



**ALU-H-Profil-Kardätschen  
mit verstärkter Abziehkante**

AHK18	ALU-H-Profil-Kardätsche 1,80 mtr	STK
AHK20	ALU-H-Profil-Kardätsche 2,00 mtr	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**ALU-Richt- und Setzlatten**

mit Mittelsteg und Abschlußkappen  
mit 2 Handgriffen 1 Waagrechtlibelle  
und 1 Senkrechtlibelle

ASL202	ALU-Setzlatte SLXG 2 202 2,00 mtr, mit Mittelsteg	STK
ASL252	ALU-Setzlatte SLXG 2 250 2,50 mtr, mit Mittelsteg	STK
ASL302	ALU-Setzlatte SLXG 2 300 3,00 mtr, mit Mittelsteg	STK



**ALU-Richt- und Setzlatten**

mit Mittelsteg und Abschlußkappen  
1 Waagrechtlibelle

ASL151	ALU-Estrichlegerlatte SL 151 1,50 mtr	STK
ASL201	ALU-Estrichlegerlatte SL 201 2,00 mtr	STK



**BMI-Alu-Wasserwaage  
EUROSTAR 690**

Allrounder für jeden Einsatz geeignet;  
robustes, griffsympathisch glattes  
Aluprofil.+ mit 1 Horizontal-  
und 1 Vertikallibelle; silberfarben eloxiert  
(690 E) Messgenauigkeit in Normallage  
und bei Überkopfmessung: 0,5 mm/m

AWW904	ALU-Wasserwaage BMI 690 "EUROSTAR" 40 CM	STK
AWW906	ALU-Wasserwaage BMI 690 „EUROSTAR“ 60 CM	STK
AWW908	ALU-Wasserwaage BMI 690 „EUROSTAR“ 80 CM	STK
AWW910	ALU-Wasserwaage BMI 690 „EUROSTAR“ 100 CM	STK



SWW392	<b>Schlauch-Wasserwaage 857503</b> LÄNGE 30 MTR komplett mit Stöpseln und Trichter	STK
--------	---	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

HMS2 **HOLZ-Gliedermaßstäbe 853020**  
 Teilung mm/cm · mit Feder  
 · verdeckte Nieten  
 · gelb lackiert EG-Genauigkeitsklasse III  
 · Länge m: 2 · Gliederanzahl: 10      STK



**BMI-Stahlbandmaß BASIC**  
 weißlackiertes Maßband, 13 mm breit  
 Ultraschallverschweißter Rahmen aus  
 schalgfestem Kunststoff, **Teilung cm**,  
 Maßanfang an der vorderen Beschlagkante

BMA1325 Stahlbandmaß BASIC 501311025B  
 WEIß 25 MTR FORM B      STK

BMA1330 Stahlbandmaß BASIC 501311030B  
 WEIß 30 MTR FORM B      STK

BMA1350 Stahlbandmaß BASIC 501321050B  
 WEIß 50 MTR FORM B      STK



**BMI-Stahlbandmaß BASIC**  
 weißlackiertes Maßband, 13 mm breit  
 Ultraschallverschweißter Rahmen aus  
 schalgfestem Kunststoff, **Teilung mm**,  
 Maßanfang an der vorderen Beschlagkante

BMA1430 Stahlbandmaß BASIC 501314030B  
 WEIß 30 MTR FORM B      STK

BMA1450 Stahlbandmaß BASIC 501324050B  
 WEIß 50 MTR FORM B      STK



ZIB30 **Zimmermannsbleistifte 871803**  
 ungespitzt · oval · rot poliert  
 · PROFI-Qualität Länge cm: 30      STK



SHS30 **Steinhauerstifte 871810**  
 gespitzt · oval · grün poliert  
 · extraharte Spezialmine  
 · besonders geeignet für extrem raue bzw.  
 harte Untergründe wie z. B. Stein und  
 Beton Länge cm: 30      STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



SPK335 **Specksteinkreide 871858**  
 Naturstein · geschnitten · unpapier  
 · wischfest und hitzebeständig  
 · zum Schreiben auf glühendem Eisen,  
 Blech und Stahl Länge mm: 100  
 · Höhe mm: 10 · Breite mm: 10  
 Karton à 10 STK STK



**Wachs-Signierkreide**  
 6-eckig · Ø: 11 mm · gespitzt · unpapier  
 · bestens geeignet zur Beschriftung von  
 trockenem Holz, Stein und Beton  
 · geeignet auch für Metall und Gummi  
 · wisch- und wasserfest Länge mm: 120

ÖKR36R Ölsignierkreide 871847 STK  
**ROT**

ÖKR36G Ölsignierkreide 871846 STK  
**GELB**

ÖKR36B Ölsignierkreide 871848 STK  
**BLAU**

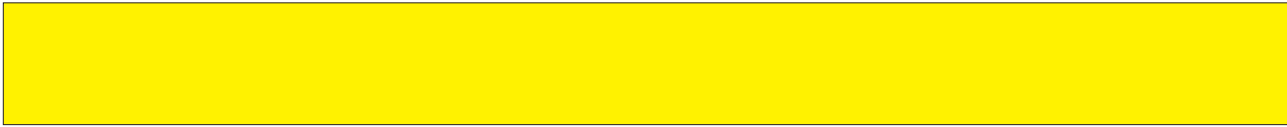
ÖKR36W Ölsignierkreide 871849 STK  
**WEIß**



ÖKR337 **Kreidehalter 871855**  
 schlagfestes Kunststoffgehäuse,  
 schwarz (ABS) · 8-eckig mit stabiler  
 Metall-Druckmechanik, für Kreiden mit  
 einem Ø von 11 mm bis 12 mm STK



P816645 **Schlagschnurgerät 816645**  
 Gehäuse aus Zinkdruckguss  
 · mit einklappbarer Kurbel  
 · einfaches Öffnen und Schließen der  
 Einfüllkammer  
 · Schnurführung aus Stahl  
 Schnurlänge m: 30 STK



**Farbpulver  
für Schlagschnurautomat**

· in praktischer Flasche mit Einfüllstutzen  
Inhalt g: 250

P816651	Markierungspulver BLAU	816651	STK
P816650	Markierungspulver ROT	816650	STK



**Baustellenmarkier-Spray  
Fluo TP**

Anwendungsbereiche:  
Markierung auf der Baustelle, für Bohrungen,  
Sondierungen, bei Vermessungsarbeiten,  
bei Elektrizitäts-, Gas- und Wasserarbeiten  
· provisorische Markierung 9-10 Monate sichtbar  
· extrem gute Haftung auf jeglichen Untergründen  
· auch nass, hervorragende Leucht- und Deckkraft  
· feiner und präziser Strahl ermöglicht Schrift  
und Zeichnungen  
· Anwendung auch bei Minusgraden möglich  
· umweltfreundlich (kein Andreaskreuz,  
kein XI-reizend, kein Xn - gesundheitsschädlich)  
Inhalt = 500 ml

MF1513	Markierungsfarbe ROT 1513 / 354133 500 ML mit Ergon. Kappe	STK
MF1516	Markierungsfarbe ORANGE 1516 / 354131 500 ML mit Ergon. Kappe	STK
MF1517	Markierungsfarbe GELB 1517 / 354132 500 ML mit Ergon. Kappe	STK
MF1518	Markierungsfarbe GRÜN 1518 / 354130 500 ML mit Ergon. Kappe	STK
MF1519	Markierungsfarbe BLAU 1519 / 354134 500 ML mit Ergon. Kappe	STK
MF1525	Markierungsfarbe PINK 1525 / 354136 500 ML mit Ergon. Kappe	STK
MF1520	Markierungsfarbe VIOLETT 1520 / 354135 500 ML mit Ergon. Kappe	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	-----------	--------------------	----

NEST20



**NESTLE-Baunivellier  
NAN 20A 550115**

Nivellier für das Bauwesen Anwender-  
freundlich Schnelle und präzise Arbeit.  
Die Feinjustage übernimmt der luftge-  
dämpfte Kompensator, die Drehknöpfe  
sind leicht zu erreichen Gehäuse spritz-  
wasserdicht versiegelt gemäß IP54  
Großer Arbeitsbereich von 90 cm bis 120 m  
Niedrige Toleranz von 2,5 mm @ 30 m  
Komplettausrüstung  
Mit dem NAN-20 erwerben Sie nicht nur  
das Nivelliergerät selbst. Sie erhalten  
zusätzlich ein Schnurlot zur exakten  
Ausrichtung über dem Bodenpunkt sowie  
Werkzeug zur nachträglichen Justage.  
Die Bedienungsanleitung enthält ein  
Prüfzertifikat.  
Der stabile Tragekoffer erleichtert den  
Transport deutlich

STK

STK

NEST405



**NESTLE- ALU-Stativ 550 405**

Einfache Handhabung  
Nach außen gebogene Klemmhebel –  
wesentlich leichtere Bedienung  
(auch mit Handschuhen),  
keine angeschlagenen Fingerknöchel  
mehr Aluminiumrohre gleiten leicht  
und flüssig ohne Verkanten, das Material  
wird geschont und die Lebenszeit des  
Stativs verlängert  
Länge 108-180 cm, Gewicht 4,8 kg,  
Flachkopf, Exzenterklemmung

STK

NEST200



**NESTLE - Fluchtstäbe 202 213**

Zum Fluchten und Abstecken  
Außerordentliche Qualität  
Alle Fluchtstäbe sind „Made in Germany“.  
Alle Fluchtstäbe verfügen über eine  
stabile Stahlspitze, denn dort kommt es  
besonders auf Robustheit an.  
Verwendung von einwandfreiem  
Holz (ø 28 mm)  
LÄNGE 2 MTR.

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

ZIW92 **Zimmermannswinkel 858456**  
 aus Stahl · verzinkt · mit Skalierung  
 und Anreißöffnungen  
 Schenkellänge mm: 700 x 300 **STK**



ZIW95 **Zimmermannswinkel 858451**  
 aus Stahl · verzinkt · mit Skalierung  
 ohne Anreißöffnungen  
 Schenkellänge mm: 700 x 300 **STK**



**Feilenheft**  
**aus Rotbuche fein blank**  
**gerommelt und gewachst**  
**mit Zwinge**



FHE80 Feilenhefte „BUCHE“ 840608  
 80 MM - für Feilenlänge >100 MM **STK**

FHE100 Feilenhefte „BUCHE“ 840610  
 100 MM - für Feilenlänge 125 MM **STK**

FHE120 Feilenhefte „BUCHE“ 840612  
 120 MM - für Feilenlänge 150-200 **STK**

FHE140 Feilenhefte „BUCHE“ 840614  
 140 MM - für Feilenlänge >300 MM **STK**

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**RHODIUS Trennscheibe KSM**

Gute Standzeit und leichter Schnitt sind die besten Voraussetzungen für ebenso angenehmes wie ökonomisches Arbeiten. Die KSM ist durch diese Vorteile und den attraktiven Preis mittlerweile ein Klassiker unter den Metall-Trennscheiben.

**Material:**Baustähle, Werkzeugstähle, Moniereisen hochfeste Bleche

**Vorteile:**hohe Schnittgeschwindigkeit, hohe Standzeit leicht schneidend, wirtschaftlich, komfortables Trennverhalten

KSM115	Trennscheibe KSMK 115X3 Gekröpft	200631	STK
KSM125	Trennscheibe KSMK 125X3 Gekröpft	200636	STK
KSM180	Trennscheibe KSM 180x3	200509	STK
KSM230	Trennscheibe KSM 230x3	200550	STK



**RHODIUS Trennscheibe KSS**

Die grobkörnige Trennscheibe schneidet mit rasantem Schnitt und guter Standzeit. Sie bietet damit ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis bei der Steinbearbeitung.

**Material:**Betonerzeugnisse, Kalksandsteine. Kunststeine Natursteine, Marmor

**Vorteile:**hohe Schnittgeschwindigkeit; hohe Standzeit leicht schneidend

KSST125	Trennscheibe KSSK 125X3 Gekröpft	201706	STK
KSST180	Trennscheibe KSS 180x3	201647	STK
KSST230	Trennscheibe KSS 230x3	201672	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### RHODIUS Trennscheibe FT33

Ihre Stärke ist ihre Vielseitigkeit. Im Einsatz auf Vollmaterial, Rohren und Profilen, insbesondere bei gehärteten Stählen überzeugt sie durch hervorragende Ergebnisse. Durch den vielseitigen Einsatz und hohe Arbeitsqualität garantiert sie ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

**Material:** Baustähle, Werkzeugstähle, Moniereisen hochfeste Bleche

**Vorteile:** hohe Schnittgeschwindigkeit, hohe Standzeit leicht schneidend, wirtschaftlich komfortables Trennverhalten



FT3M125	Trennscheibe FT33 125X3 mm GEKRÖPFT	200891	STK
FT3M180	Trennscheibe FT33 180X3 mm	200786	STK
FT3M230	Trennscheibe FT33 230X3 mm	200807	STK

### RHODIUS-Schruppscheibe KSM

Gute Standzeit und leichtes Schleifen sind die besten Voraussetzungen für ebenso angenehmes wie ökonomisches Arbeiten. Die KSM ist durch ihre Vorteile und den attraktiven Preis mittlerweile ein Klassiker unter den Metall-Schruppscheiben.

**Material:** gehärtete Stähle, hochlegierte Stähle, Baustähle Werkzeugstähle

**Vorteile:** hohe Standzeit, wirtschaftlich, hohe Zerspanungsleistung angenehmes Schleifverhalten



KSM116	Schruppscheibe KSM 115x6 MM	200013	STK
KSM126	Schruppscheibe KSM 125x6 MM	200018	STK
KSM186	Schruppscheibe KSM 180 X 6 mm	200056	STK
KSM188	Schruppscheibe KSM 180 X 8 mm	200075	STK
KSM238	Schruppscheibe KSM 230 X 8 mm	200106	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**RHODIUS Schruppscheibe RS2**

Diese vielseitige Schruppscheibe eignet sich besonders gut zum Bearbeiten von harten Materialien. Durch hohe Zerspanungsleistung schleift die RS2 effizient mit guter Standzeit. Nicht eisen- und schwefelfrei.

**Material:**gehärtete Stähle, hochlegierte Stähle, Baustähle Werkzeugstähle

**Vorteile:**hohe Standzeit, wirtschaftlich, hohe Zerspanungsleistung angenehmes Schleifverhalten

RS2115	Schruppscheibe RS 2 200184 115x6 MM	STK
RS2125	Schruppscheibe RS 2 200213 125 X 6 mm	STK



**RHODIUS Trennscheibe XT38**

Der eisen- und schwefelfreie Edelstahl-Spezialist ist aus gutem Grund ein Bestseller: Das zuverlässige Präzisionswerkzeug arbeitet schnell, exakt und leistungstark. Mit kurzen Trennzeiten und hoher Standzeit bietet die XT38 ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und schneidet somit auch in der Wirtschaftlichkeit hervorragend ab. KWU-Zulassung.

**Material:**rost- und säurebeständige Stähle, Hardox, gehärtete Stähle, hochlegierte Stähle, hochfeste Stähle, verzinkte Teile

**Vorteile:**geringe Gratbildung, geringer Funkenflug hohe Schnittgeschwindigkeit, hohe Standzeit kühler Schnitt, geringe Geruchsentwicklung

XT381510	Trennscheibe XT38 204619 115X1,0 INOX-TOP	STK
XT382510	Trennscheibe XT38 204621 125X1,0 INOX-TOP	STK
XT381516	Trennscheibe XT38 203877 115X1,5 INOX-TOP	STK
XT382516	Trennscheibe XT38 203881 125X1,5 INOX-TOP	STK
XT38182	Trennscheibe XTK38 205721 180X1,5 INOX-TOP GEKRÖPFT	STK
XT38232	Trennscheibe XTK38 205703 230X1,9 INOX-TOP GEKRÖPFT	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

XT70125     **RHODIUS ALPHA-Trennscheibe  
XT70 - 207809**

Die XT70 trennt Edelstahl und Stahl mit guter Standzeit. Als eisen- und schwefelfreie Scheibe ist sie eine preisgünstige Alternative für den Fachmann.  
 Material:rost- und säurebeständige Stähle, Hardox gehärtete Stähle, hochlegierte Stähle hochfeste Stähle, verzinkte Teile  
 Vorteile:geringe Gratbildung, geringer Funkenflug hohe Schnittgeschwindigkeit, hohe Standzeit kühler Schnitt, geringe Geruchsentwicklung

125 X 1,0 MM

**in Dose a 10 Stück**

STK



**RHODIUS-ALU-Trennscheibe  
XT24**

Die ausdauernde Spezialistin für die Bearbeitung von Aluminium und anderen NE-Metallen ist eine ausgesprochene Hochleistungs-Trennscheibe. Ihre speziellen Füllstoffe verhindern ein Zusetzen der Trennscheibe und gewährleisten so einen leistungsstarken, präzisen Schnitt bei hoher Standzeit. Durch die geringe Scheibenbreite wird die Entstehung von Staub vermindert.

**Material:**NE-Metalle, Messing, Lagermetall, Al-Legierung

**Vorteile:**geringe Gratbildung; hohe Schnittgeschwindigkeit hohe Standzeit, kühler Schnitt leicht schneidend, kein Zuschmieren



XT241515	ALU-Trennscheibe XT 24 115 X 1,5 MM	205910	STK
XT242515	ALU-Trennscheibe XT 24 125 X 1,5 MM	205911	STK
XT241815	ALU-Trennscheibe XT 24 180 X 1,5 MM	205913	STK
XT242319	ALU-Trennscheibe XT 24 230 X 1,9 MM	205914	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### RHODIUS ALU-Schruppscheibe RS24



Der Rhodius Spezialist für Aluminium schleifen. Die RS24 bringt eine sehr gute Abtragsleistung bei guter Standzeit. Spezielle Füllstoffe verhindern das Zusetzen der Scheibe und ermöglichen so effizientes kontinuierliches Schleifen.

**Material:**NE-Metalle Legierungen wie Messing, Bronze, Lagermetall, AL/Mg-Legierungen

**Vorteile:**hohe Zerspanungsleistung, aggressives Schleifen kein Zusetzen der Scheibe, minimale Materialerwärmung

AL24125	ALU-Schruppscheibe RS 24 125 X 6 MM	200357	STK
AL24186	ALU-Schruppscheibe RS 24 180 X 6 MM	200364	STK

### RHODIUS-Schleiftöpfe NK



Der Stahl-Spezialist. Er arbeitet geräuscharm und vibrationsarm. Profi-Anwender schätzen ihn beim Flächen- und Kantenschliff in der Stahlbearbeitung sowie bei der Bearbeitung von Schweißnähten.

**Material:**rost- und säurebeständige Stähle, Hardox gehärtete Stähle, hochfeste Stähle, Werkzeugstähle, Grauguss

**Vorteile:**hohe Standzeit, vibrationsarm hohe Zerspanungsleistung, geräuscharm, aggressives Schleifen

NK16	Schleiftöpfe NK 16 ABM. 110/ 90 X 55	303263	STK
NK24	Schleiftöpfe NK 24 ABM. 110/ 90 X 55	303264	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### RHODIUS Schleiftöpfe SIC

Der Stein-Spezialist.

Er arbeitet geräuscharm und vibrationsarm. Profi-Anwender schätzen ihn wegen seines leistungsstarken Abtrags bei der Stein- und Gussbearbeitung im Flächen- und Kantenschliff.

**Material:** Betonerzeugnisse, Marmor, Grauguss Estrich, Keramik

**Vorteile:** hohe Standzeit, vibrationsarm, hohe Zerspanungsleistung, geräuscharm aggressives Schleifen

SIC16	Schleiftöpfe SIC 16 ABM. 110/ 90 X 55	303257	STK
SIC36	Schleiftöpfe SIC 36 ABM. 110/ 90 X 55	303260	STK



### RHODIUS Lamellenscheibe

#### LSZ-F2

schräge Form mit Faserstoffträger, hoher Zerspanungsleistung durch Zirkonkorund und guter Standzeit für den preisbewussten Anwender. Die flache Belegung ermöglicht auch in Kehlen und Schlitzen ein Schleifen mit optimalem Arbeitsergebnis.

Eisen- und schwefelfrei.

**Material:** rost- und säurebeständige Stähle, NE-Metalle Baustähle, Werkzeugstähle, hochfeste Stähle / Bleche, Legierungen, Holz, Lacke, Spachtelmasse, GFK

**Vorteile:** kühler Schliff, hohe Zerspanungsleistung, geräuscharm, angenehmes Schleifverhalten vibrationsarm

LSZF211540	Lamellenscheibe LSZ-F2 115/40 KORN 40	202652	STK
LSZF211560	Lamellenscheibe LSZ-F2 115/60 KORN 60	202667	STK
LSZF211580	Lamellenscheibe LSZ-F2 115/80 KORN 80	202680	STK
LSZF212540	Lamellenscheibe LSZ-F2 125/40 KORN 40	204015	STK
LSZF212560	Lamellenscheibe LSZ-F2 125/60 KORN 60	204018	STK
LSZF212580	Lamellenscheibe LSZ-F2 125/80 KORN 80	204021	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### RHODIUS-Lamellenscheibe

#### LGZ F1



LGZ F (gerade Form): Die Lamellenschleifscheibe mit Faserstoffträger ist vielseitig einsetzbar und optimiert den Arbeitsprozess durch aggressives Schleifverhalten und hohe Standzeit. Das Schleifband mit hochwertigem Zirkonkorund und spezielle Füllstoffe sorgen für einen besonders kühlen Schliff. Bei der Bearbeitung von Edelstahl erzielt die LSZ F/ LGZ F beste Abtragsleistung bei sehr hoher Standzeit. Die LSZ F/LGZ F ist hervorragend für den Flächen- und Kantenschliff geeignet.

Eisen- und schwefelfrei. KWU-Zulassung  
**Material:**rost- und säurebeständige Stähle, NE-Metalle, Baustähle, Werkzeugstähle hochfeste Stähle / Bleche, Legierungen, Holz, Lacke, Spachtelmasse, GFK

**Vorteile:**kühler Schliff, hohe Zerspanungsleistung, geräuscharm, angenehmes Schleifverhalten, vibrationsarm

LGZ12540	Lamellenscheibe LGZF 125/40 KORN 40	202820	STK
LGZ12560	Lamellenscheibe LGZF 125/60 KORN 60	202825	STK
LGZ12580	Lamellenscheibe LGZF 125/80 KORN 80	202830	STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME

### RHODIUS-Lamellenscheibe

#### LSZ F1

LSZ F (schräge Form). Die Lamellenschleifscheibe mit Faserstoffträger ist vielseitig einsetzbar und optimiert den Arbeitsprozess durch aggressives Schleifverhalten und hohe Standzeit. Das Schleifband mit hochwertigem Zirkonkorund und spezielle Füllstoffe sorgen für einen besonders kühlen Schliff. Bei der Bearbeitung von Edelstahl erzielt die LSZ F/ LGZ F beste Abtragsleistung bei sehr hoher Standzeit. Die LSZ F/LGZ F ist hervorragend für den Flächen- und Kantenschliff geeignet.

Eisen- und schwefelfrei. KWU-Zulassung  
**Material:**rost- und säurebeständige Stähle, NE-Metalle, Baustähle, Werkzeugstähle, hochfeste Bleche, Legierungen, Holz, Lacke, Spachtelmasse, GFK

**Vorteile:**kühler Schliff, hohe Zerspanungsleistung, geräuscharm angenehmes Schleifverhalten, vibrationsarm



LSZF17840	Lamellenscheibe LSZF 180/40 KORN 40	202699	STK
LSZF17860	Lamellenscheibe LSZF 180/60 KORN 60	202706	STK
LSZF17880	Lamellenscheibe LSZF 180/80 KORN 80	202712	STK

### Stahlwolle

in 200-g-Packung · sortenreine Stahlwolle  
 · Bänder aus I-a-Gütestahl  
 · perfekte Oberflächenbearbeitung auf Holz, Glas, Stein, Metall, Lack und Kunststoff



STWO216	Stahlwolle GR. 3	1030	STK
STWO217	Stahlwolle GR. 4	1040	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P841164



**Topfbürste 841164**

aggressives Werkzeug zum Einsatz bei schweren Reinigungsarbeiten auf glatten Flächen · mit gezopftem VA -Stahldraht · für Winkelschleifer

- Drehzahl max. min<sup>-1</sup>: 12500
- Gewinde: M14
- Drahtstärke mm: 0,35 · Ø mm: 65

STK

P841160



**Topfbürste 841160**

Bürstenwerkzeug für leichte bis mittelschwere Reinigungsarbeiten, zur Bearbeitung großer Flächen

- Drahtstärke 0,30 mm
- für Winkelschleifer Ø mm: 60
- Material: Stahldraht · Gewinde: M14
- Drehzahl max. min<sup>-1</sup>: 12500
- Drahtstärke mm: 0,30

STK

P841175



**Topfbürste 841175**

aggressives Werkzeug zum Einsatz bei schweren Reinigungsarbeiten

- mit gezopftem Stahldraht
- für Winkelschleifer Drahtstärke 0,5 mm
- Drehzahl max. min<sup>-1</sup>: 8500
- Ø mm: 100 · Gewinde: M14

STK

P841185



**Zopf-Rundbürste 841185**

aus gezopftem gehärteten Stahldraht, 0,5 mm Ø · Bohr-Ø 22,2 mm · zum Einsatz auf Winkelschleifern / Geradschleifern

- Material: gehärteter Stahldraht, Bohr-Ø mm: 22,2, Besatzbreite mm: 12, Drehzahl max. min<sup>-1</sup>: 12500, Ø mm: 115

STK

P841186



**Zopf-Rundbürste 841186**

aus gezopftem gehärteten Stahldraht, 0,5 mm Ø · Bohr-Ø 22,2 mm · zum Einsatz auf Winkelschleifern / Geradschleifern

- Drehzahl max. min<sup>-1</sup>: 12000
- Material: gehärteter Stahldraht
- Ø mm: 178 · Besatzbreite mm: 13

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P817702     **Universal - Messer 817702 mit Regelbarer KlingeE**  
 Gehäuse aus Zinkdruckguss  
 · einziehbare Klinge · Arbeitsposition der Klinge durch Schnelleinstellung mehrfach verstellbar · geeignet für die Aufnahme von Haken- und Trapezklingen  
 · pulverbeschichtet  
 · Lieferung komplett mit 1 Trapezklinge    STK



P817765     **Trapezklingen 817765**  
 für Universalmesser Made in Germany  
 · eisgehärtet  
 · VE = 1 Sicherheitsspender (10 Klingen)  
 · Klingenstärke 0,65 mm                      STK



P817767     **Hakenklingen 817767**  
 für Universalmesser eisgehärtet  
 · VE = 1 Sicherheitsspender (10 Klingen)  
 · Klingenstärke 0,65 mm                      STK



P817755     **Cuttermesser 817755**  
 handliches Messer aus praktisch unzerbrechlichem Kunststoff · Klinge mit Sollbruchstellen · der abnehmbare Taschenclip dient gleichzeitig zum Abbrechen der Klinge; Klingebreite 9 mm                      STK



P817752     **Cuttermesser 817752**  
 schlankes Gehäuse  
 · mit Sicherheitsarretierung  
 · Stahlführung Klingebreite 18 mm                      STK









P817771     **Cuttermesser 817771**  
 für Cuttermesser · eisgehärtet  
 VE = 1 Sicherheitsspender (10 Klingen)  
 · Sollbruchstellen: 12  
 · Klingenstärke mm: 0,4  
 · Klingebreite mm: 9,0                              STK



P817772     **Cuttermesser 817772**  
 für Cuttermesser · eisgehärtet  
 VE = 1 Sicherheitsspender (10 Klingen)  
 · Sollbruchstellen: 7  
 · Klingebreite mm: 18,0  
 · Klingenstärke mm: 0,5                              STK



	Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	P814326	<b>Baumsäge 814326</b> mit Hebelspannung, polierten Schalen und drehbarem Blatt · Sägeblatt aus Schwedenstahl · feine Miniatur-Hobelzahnung · zahnschärfgehärtet · Blattlänge mm: 350	STK
	P814333	<b>Bügelsäge 814333</b> Bügel aus Oval-Stahlrohr · lackiert · mit Spannhebel · Blatt aus legiertem Edelstahl · Zahnschärfen gehärtet · Blattlänge 533 mm	STK
	P814335	<b>Bügelsäge 814335</b> Bügel aus Oval-Stahlrohr · lackiert · mit Spannhebel · Blatt aus legiertem Edelstahl · Zahnschärfen gehärtet · Blattlänge mm: 762	STK
	P814327	<b>Baumsägeblatt 814327</b> schwedischer Spezialstahl · extragehärtete Zahnschärfen · vier Schneidzähne · gut geeignet zum Beschneiden · sehr feiner Schnitt · Blattlänge mm: 350	STK
	P814374	<b>Baumsägeblatt 814374</b> schwedischer Spezialstahl · extra gehärtete Zahnschärfen · 4 kreuzgefeilte Schneidzähne und ein Hobelzahn · geeignet für schnelles Schneiden · grober Schnitt · für grüne und nasse Hölzer; Blattlänge mm: 533 · Blattbreite mm: 20	STK
	P814376	<b>Dauerschnittsägeblatt 814376</b> schwedischer Spezialstahl · extra gehärtete Zahnschärfen · 4 kreuzgefeilte Schneidzähne und ein Hobelzahn · geeignet für schnelles Schneiden · grober Schnitt · für grüne und nasse Hölzer · Blattlänge mm: 762 · Blattbreite mm: 20	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### KNIPEX-Kneifzange

poliert, Schwarz Atramentiert  
für härteste Beanspruchung bei  
Handwerkern besonders beliebt wegen der  
präzisen Verarbeitung hohe Verschleiß-  
festigkeit und ausgewogene Gewichts-  
verteilung Spezial-Werkzeugstahl,  
in Öl gehärtet und angelassen



KNZ21	Kneifzange 5000210 210 MM	STK
-------	------------------------------	-----

KNZ22	Kneifzange 5000225 225 MM	STK
-------	------------------------------	-----

### KNIPEX-Rabitzzange

poliert, Schwarz Atramentiert  
zum Verdrillen und Schneiden von Binde-  
draht von der Rolle in einem Arbeitsgang:  
schnell, zuverlässig und kostengünstig  
dank der unübertroffenen Präzision und  
Lebensdauer die meistgekauft Monier-  
zange der Welt Spezial-Werkzeugstahl,  
in Öl gehärtet und angelassen



RAZ25	Rabitzzange 9900250 250 MM	STK
-------	-------------------------------	-----

RAZ28	Rabitzzange 9900280 280 MM	STK
-------	-------------------------------	-----

RAZ30	Rabitzzange 9900300 300 MM	STK
-------	-------------------------------	-----

### KNIPEX Kraftmonierzange 9914300

300 mm vernickelt  
zum Verdrillen und Schneiden von dickerem  
Bindedraht von der Rolle in einem Arbeits-  
gang: zuverlässig und kostengünstig  
besonders schlanke Form zum Binden tief-  
liegender Eisen Schneidleistung: Binde-  
draht bis max. Ø 4,5 mm besonders hohe  
Schneidleistung bei geringerem Kraftein-  
satz durch optimale Übersetzung: leichteres  
Arbeiten starke Dämpfung des Schnit-  
schlags nach Durchtrennen des Binde-  
drahtes: Entlastung von Sehnen und  
Muskulatur Spezial-Werkzeugstahl,  
in Öl gehärtet und angelassen



KMZA		STK
------	--	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**KNIPEX Kombizange**

poliert mit zweifarbigen Mehrkomponenten-Griffhüllen für härteste Beanspruchung 35% Kraftersparnis gegenüber herkömmlichen Kombizangen durch optimierte Übersetzung mit Greifzonen für Flach- und Rundmaterial für vielseitigen Einsatz mit Schneiden für weichen, harten und Pianodraht lange Schneiden für dickere Kabel Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidenhärte ca. 64 HRC Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, in Öl gehärtet und angelassen

KOZ218	Kombizange 0202180 180 MM	STK
KOZ220	Kombizange 0202200 200 MM	STK
KOZ222	Kombizange 0202225 225 MM	STK

**KNIPEX Seitenschneider**

der unentbehrliche Seitenschneider für vielseitigen Einsatz hochwertiges Material und präzise Verarbeitung für eine lange Standzeit Präzisions-Schneiden für weichen und harten Draht sauberer Schnitt an den Schneidenspitzen, auch bei dünnen Cu-Drähten Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidenhärte ca. 62 HRC schlanke Kopfform für Einsatz in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen Vanadin-Elektrostahl, in Öl gehärtet und angelassen



SEIS16	Seitenschneider 7001160 poliert mit Kunststoff überzogen 160 mm	STK
--------	---	-----



SEIS616	Seitenschneider 7006160 verchromt, isoliert, mit zweifarbigen Mehrkomponenten-Griffhüllen, VDE-geprüft 160 MM	STK
---------	---	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

SEIS1218     **KNIPEX Kraftseitenschneider**  
**7412180**  
 poliert mit zwifarbigen Mehrkomponenten-Griffhüllen mit angeschmiedeter Gelenkachse für härteste, dauerhafte Beanspruchung optimal für alle Drahtsorten einschließlich Pianodraht hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidenwinkel und Übersetzungsverhältnis Präzisions-Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidhärte ca. 64 HRC der 250 mm lange Seitenschneider ist geeignet für Cu-Leiter bis 16 mm<sup>2</sup> und Al-Leiter bis 35 mm<sup>2</sup> Chrom-Vanadin-Elektrostahl, in Öl gehärtet und angelassen  
 180 MM     STK



### Langbeckzangen

ohne Schneide DIN ISO 5745 hoch belastbar und verschleißarm verschiedene Backenformen Chrom-Vanadin-Elektrostahl, in Öl gehärtet und angelassen

LBZ11     Langbeckzange     3011160  
 poliert mit Kunststoff überzogen  
 Form 1: lange, flache Backen,  
 Greifflächen gezahnt 160 MM     STK



LBZ21     Langbeckzange     3021160  
 poliert mit Kunststoff überzogen  
 Form 2: lange, flach-runde Backen  
 Greifflächen gezahnt 160 MM     STK



LBZ31     Langbeckzange     3031160  
 poliert mit Kunststoff überzogen  
 Form 3: lange, runde Backen  
 Greifflächen glatt geschliffen 160 MM     STK



### KNIPEX Rundzangen

zum Anbiegen von Drahtösen kurze, runde Backen, präzisionsgeschliffen glatte Spitzen Spezial-Werkzeugstahl, in Öl gehärtet und angelassen

RUZ16     Rundzange     2201160  
 poliert, mit Kunststoff überzogen  
 160 MM     STK



RUZ18     Rundzange     2201180  
 poliert, mit Kunststoff überzogen  
 180 MM     STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

ABZ616

**KNIPEXAbisolierzange  
1106160**



verchromt, isoliert, mit zweifarbigen Mehrkomponenten-griffhüllen, VDE-geprüft für ein-, mehr- und feindrähtige Leiter mit Kunststoff- oder Gummiisolation max. Ø 5,0 mm bzw. 10,0 mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt einfache Verstellung auf den gewünschten Draht- oder Litzendurchmesser durch Rändelschraube und Kontermutter Spezial-Werkzeugstahl, in Öl gehärtet und angelassen 160 MM

STK

ZAS318

**KNIPEXZangenschlüssel  
8603180**



hervorragend geeignet zum Greifen, Halten, Pressen und Biegen von Werkstücken für die schonende Montage von oberflächenveredelten Armaturen keine Kantenbeschädigung bei empfindlichen Armaturen durch spielfreie, vollflächige Anlage Schnelleinstellung per Knopfdruck direkt am Werkstück keine unbeabsichtigte Verstellung der Greifbacken und kein Durchrutschen des Gelenks ersetzt einen kompletten Satz Schraubenschlüssel stufenloses Greifen aller Schlüsselweiten bis zur angegebenen Kapazität mittels parallel geführter Backen der Hub zwischen den Greifbacken ermöglicht ein schnelles Anziehen und Lösen von Schraubverbindungen nach dem Ratschenprinzip hohe Klemmkraft durch 10-fache Handkraftverstärkung auch zum Brechen von Fliesen 180 mm, Spannweite 35 mm

STK

Matchcode    Artikelbezeichnung

SZ4125

**KNIPEXSchraubzange**

**8741250**

für Muttern und Schrauben mit Schlüsselweiten von 10 bis 32 mm (3/8" bis 1 1/4" Zoll); selbstklemmend im Bereich von 17 bis 32 mm: ersetzt einen kompletten Satz Schraubenschlüssel metrische oder zöllige Sechskantschraubenköpfe werden spielfrei gefasst; kein Verrunden der Schraubenköpfe das zangenspezifische Öffnen der Greifbacken ermöglicht ein schnelles Anziehen und Lösen von Schraubverbindungen nach dem Ratschenprinzip ideal zum Kontern sicheres und festes Greifen verrundeter, verrosteter oder überlackierter Muttern und Schrauben sicheres Einrasten des Gelenkbolzens:keine unbeabsichtigte Verstellung durchgestecktes Gelenk:hohe Stabilität durch doppelte Führung Klemmschutz verhindert Quetschverletzungen ergonomische Griffgestaltung und Griffe mit rutschhemmendem Kunststoff überzogen sorgen für komfortables Schrauben gerade bei großen oder festsitzenden Muttern Einhand-Feinverstellung mit 15 Einstellpositionen per Knopfdruck direkt am Werkstück ermöglicht optimale Anpassung an verschiedenste Werkstückgrößen und handfreundliche Griffstellung Chrom-Vanadin-Elektrostahl, in Öl gehärtet und angelassen 250 mm, Spannweite 10-32 mm      **STK**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**KNIPEX-Wasserpumpenzange  
COBRA**



Einstellung per Knopfdruck direkt am Werkstück: schnelle und bequeme Handhabung  
 Feinverstellung: ermöglicht optimale Anpassung an verschiedenste Werkstückgrößen und handfreundliche Griffstellung. Anzahl Einstellpositionen siehe Tabelle. sicheres Einrasten des Gelenkbolzens: keine unbeabsichtigte Verstellung durchgestecktes Gelenk: hohe Stabilität durch doppelte Führung selbstklemmend an Rohren und Muttern: kein Abrutschen am Werkstück, kraftsparendes Arbeiten Greifflächen mit spezialgehärteten Zähnen, Härte der Zähne ca. 61 HRC: dauerhaft sicheres Greifen durch hohe Verschleißfestigkeit Einhandverstellung Klemmschutz verhindert Quetschverletzungen günstige Hebelwirkung: optimale Kraftübertragung Chrom-Vanadin-Elektrostahl, in Öl gehärtet und angelassen

WPZC18	Wasserpumpenzange COBRA 180 MMn	8701180	STK
WPZC25	Wasserpumpenzange COBRA 250 MM	8701250	STK
WPZC30	Wasserpumpenzange COBRA 300 MM	8701300	STK
WPZC40	Wasserpumpenzange 400 MM	8701400	STK
WPZC56	Wasserpumpenzange 560 MM	8701560	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**VBW Bolzenabschneider  
WAGGONIT®**

Schneidleistung bis 40 HRc  
Messer- und Rohrkopf aus Spezialstahl  
Gesenkgeschmiedet Reduzierter Trennkraft-  
aufwand durch optimale Geometrie Begrenz-  
ungsanschlag mit extra großer Pufferzone  
Präzises und einfaches Nachstellen der  
Messer durch Exzeterschrauben  
Hochwertig vergütet

BOLS984	Bolzenschneider	980005	460 MM	STK
BOLS986	Bolzenschneider	980010	610 MM	STK
BOLS987	Bolzenschneider	980015	760 MM	STK
BOLS989	Bolzenschneider	980020	910 MM	STK



**BOLS437 VBW Bolzen-Bündigabschneider  
437005**

30°Spitzenqualität mit dem gelben Punkt  
Zum bündigen Trennen von Rundmaterialien  
bis 40 HRc Mit abgewinkelten, nachstell-  
baren Messern Begrenzungsanschlag mit  
extra großer Pufferzone Messer- und Rohr-  
kopf aus Spezialstahl Präzises und einfaches  
Nachstellen der Messer durch Exzenter-  
schrauben Gesenkgeschmiedet  
Insbesondere geeignet zum bündigen  
Trennen von Spanndrähten an Betonwänden.  
610 MM STK



**BAMS996 VBW Baustahlmatten-Schneider  
„BauCUT“ 996010**

Schneidleistung bis 40 HRc  
Mit nachstellbaren Messern Geringer  
Trennkraftaufwand Begrenzungsanschlag  
mit extra großer Pufferzone Problemloses  
Greifen flach liegender Baustähle  
950 MM STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**BAMS985 VBW Baustahlmatten-Schneider WAGGONIT® 985010**  
 Schneidleistung bis 40 HRC  
 Bewährtes Modell Messer- und Rohrkopf aus Spezialstahl, gesenkgeschmiedet  
 Geringer Trennkraftaufwand Begrenzungsanschlag mit extra großer Pufferzone  
 Problemloses Greifen flach liegender Baustähle Nachstellbare Messer. Die Nachstellbarkeit der Messer und der auswechselbare Messerkopf gewährleisten eine lange Haltbarkeit dieses Qualitätswerkzeuges.  
 950 MM STK



**BAMS4310 VBW Baustahlmatten-Schneider LightCUT® 435010**  
 Spitzenqualität mit dem gelben Punkt  
 Ca. 40% leichter durch hochfestes Leichtmetall-Griffpaar Schneidleistung bis 40 HRC  
 Kleiner Öffnungswinkel der Griffe Geringer Trennkraftaufwand Problemloses Greifen flach liegender Baustähle Messer- und Rohrkopf aus Spezialstahl Nachstellbare Messer Begrenzungsanschlag mit extra großer Pufferzone Gesenkgeschmiedet, Deutsches Patent Die LightCUT®-Ausführung ermöglicht ein erheblich leichteres Arbeiten als herkömmliche Mattenschneider: Mehr Arbeitsleistung und mehr Gesundheit. Das verlängerte Obermesser ermöglicht ein noch leichteres Greifen von flach liegenden Baustahlmatten  
 1000 MM STK



**MKO4358 VBW Messerkopf Baustahlmatten-Schneider LightCUT® 435133**  
 Für Modelle in 800 und 1000 mm Länge  
 Problemloses Greifen flach liegender Baustähle Messer aus Spezialstahl Gesenkgeschmiedet Schneidleistung bis 40 HRC STK





Matchcode	Artikelnummer	ME
-----------	---------------	----

BAMS436 **VBW Baustahlmatten-Schneider 436010**  
Tiefschneider Spitzenqualität mit dem gelben Punkt Schneidleistung bis 40 HRC  
Durch Spezial-Rohrkopf zeitsparendes Trennen in der 1. und 2. Ebene Ermöglicht das problemlose Greifen flachliegender Baustähle Nachstellbare Messer Begrenzungsanschlag mit Pufferzone Messer- und Rohrkopf aus Spezialstahl Gesenkgeschmiedet Wegen der besonderen Form der Rohrköpfe kann der Anwender problemlos Rundmaterial trennen, das bis zu 230 mm unter der oberen Baustahlmatte liegt.  
1000 MM STK



BAMS434 **VBW Bolzenabschneider Ecktiefschneider 434025**  
Spitzenqualität mit dem gelben Punkt  
Durch Spezial-Rohrkopf zeitsparendes Trennen in der 1. und 2. Ebene möglich Schneidleistung bis 40 HRC Messer- und Rohrkopf aus Spezialstahl 20° Schneidwinkel ermöglichen Trennen bis in äußerste Ecken Präzises und einfaches Nachstellen der Messer durch zentrale Exzentrerschraube Begrenzungsanschlag mit Pufferzone Gesenkgeschmiedet Stumpfe Spitzen der Messer und 20° Schneidwinkel sowie die besondere Ausführung des Rohrkopfes ermöglichen das Trennen in der Tiefe der Schalung, auch bei Material das eng an der Wand anliegt.  
1000 MM STK



Matchcode	Artikelnummer	ME
	P812119 <b>Steinmeißel, Flach 812119</b> Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl · luftgehärtet · aus achtkantigem Stahl · lackiert Stahlstärke mm: 16 · Gesamtlänge mm: 300 · Schneidenbreite mm: 26	STK
	P812120 <b>Steinmeißel, Flach 812120</b> Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl · luftgehärtet · aus achtkantigem Stahl · lackiert Schneidenbreite mm: 30 · Stahlstärke mm: 28 · Gesamtlänge mm: 400	STK
	P812133 <b>Steinmeißel, Spitz 812133</b> Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl · aus achtkantigem Stahl · lackiert · Gesamtlänge mm: 300 · Stahlstärke mm: 16	STK
	P812134 <b>Steinmeißel, Spitz 812134</b> Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl · aus achtkantigem Stahl · lackiert · Gesamtlänge mm: 400 · Stahlstärke mm: 18	STK
	P710100 <b>Nageleisen 710100</b> aus legiertem Spezialstahl · gepulvert · Ausführung: kantig · Länge mm: 600 · Breite mm: 18	STK
	P710101 <b>Nageleisen 710101</b> aus legiertem Spezialstahl · gepulvert · Ausführung: kantig · Länge mm: 800 · Breite mm: 18	STK
	P710111 <b>Brechstange 710111</b> aus legiertem Spezialstahl · gepulvert · Ausführung: gebogene Klaue · Breite mm: 30 · Länge mm: 1500	STK

Matchcode Artikelnummer ME

## PEDDINGHAUS

### Schlosserhammer

Hammer in Gesenk geschmiedet  
 · Bahn und Pinne sorgfältig gehärtet und angelassen  
 · Bahnkanten gebrochen  
 · Pulverlackierung · Arbeitsfläche blank  
 · Stiel mit Stahlringkeil gesichert  
 · mit geschweiftem Hickorystiel



HAM393	Schlosserhammer	5039 - 811140	
	300 GR, mit Stiel	300 MM	STK
HAM395	Schlosserhammer	5039 - 811142	
	500 GR, mit Stiel	320 MM	STK
HAM398	Schlosserhammer	5039 - 811144	
	800 GR, mit Stiel	350 MM	STK
HAM3910	Schlosserhammer	5039 - 811145	
	1000 GR, mit Stiel	360 MM	STK

P710009	<b>Gummi - Aufsatz</b>	<b>710009</b>	
	für Fäustell 11/4KG		
	Schlagfläche mm: 70 x 70		STK

P710010	<b>Gummi - Aufsatz</b>	<b>710010</b>	
	für Fäustell 11/2KG		
	Schlagfläche mm: 70 x 70		STK



HAM5130	<b>Latthammer</b>	<b>5128250001</b>	
	mit angeschliffenem Nagelzug und Spitze, schwarz lackiert, mit Nagelhalter, mit Stahlrohrstiel und Stahlring für verbesserten Stielschutz, mit Kunststoffgriff		STK



HAM295	<b>Vorschlaghammer</b>		
	710013 - 60WEG20005		
	stahlgeschmiedet · günstige Ausführung		
	· mit Eschenstiel		
	· Gewicht g: 5000		STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



**ERDI-Idealschere**

ERGO-Griff für ermüdungsarmes Arbeiten  
Für durchlaufende gerade und Figureschnitte  
Kompakter Scherenkopf:  
Hohe Wendigkeit bei Figureschnitten  
Optimiertes Hebelverhältnis: 25 % weniger  
Kraftaufwand ,  
Optimierte Schneidengeometrie:  
Kein Abrutschen auch ohne Verzahnung  
Rechts- oder linksschneidend lieferbar

ERD29AR	ERDI-Idealschere D29ASS RECHTS - 260 MM	STK
ERD29AL	ERDI-Idealschere D29ASS LINKS - 260 MM	STK



**ERDI-Normalblechscheren  
Geschmiedeter Scherenkopf  
und Griff**

**Induktiv gehärtete Schneiden  
Nachstellbare Gewerbever-  
schraubung**

**ERDI-Lochscheren**

Für kurze gerade und Figureschnitte  
Rechts- oder linksschneidend lieferbar

ERD07R25	ERDI-Lochscheren 207 R 250 RECHTS - 250 MM	STK
ERD07R27	ERDI-Lochscheren 207 R 275 RECHTS - 275 MM	STK
ERD07R30	ERDI-Lochscheren 207 R 300 RECHTS - 300 MM	STK
ERD07L25	ERDI-Lochscheren 207 L 250 LINKS - 250 MM	STK
ERD07L27	ERDI-Lochscheren 207 L 275 LINKS - 275 MM	STK
ERD07L30	ERDI-Lochscheren 207 L 300 LINKS - 300 MM	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### ERDI-“IDEAL“ Schere 216

Für durchlaufende gerade und Figurenschnitte  
Rechts- oder linksschneidend lieferbar



ERD16R26	ERDI-“IDEAL“ Schere 216 R 260 RECHTS - 260 MM	STK
ERD16R28	ERDI-“IDEAL“ Schere 216 R 280 RECHTS - 280 MM	STK
ERD16L26	ERDI-“IDEAL“ Schere 216 L 260 LINKS - 260 MM	STK
ERD16L28	ERDI-“IDEAL“ Schere 216 L 280 LINKS - 280 MM	STK

### ERDI-Durchlaufschere 218

Für lange gerade und durchlaufende Schnitte  
Extra lange Schneide ist ideal zum Durchtrennen von Blechtafeln  
Rechtsschneidend (oder in der Abmessung 300 mm auch linksschneidend) lieferbar



ERD18R30	ERDI-Durchlaufschere 218R300 PELIKANFORM RECHTS - 300 MM	STK
ERD18R35	ERDI-Durchlaufschere 218R350 PELIKANFORM RECHTS - 350 MM	STK
ERD18L30	ERDI-Durchlaufschere 218L300 PELIKANFORM LINKS - 300 MM	STK

### ERDI-Rundlochscherer 208

Speziell für kreisförmige Schnitte  
Rundgebogene Schneiden  
Rechts- oder linksschneidend lieferbar



ERD08R	ERDI-Rundlochscherer 208 R 275 RECHTS - 275 MM	STK
ERD08L	ERDI-Rundlochscherer 208 L 275 LINKS - 275 MM	STK

Matchcode	Artikelnummer	ME
-----------	---------------	----



**ERDI-HSS-Schere 407**  
Für kurze gerade und Figureschnitte  
Eingesetzte Schneiden aus HSS  
Griffe PVC-getaucht  
Rechts- oder linksschneidend lieferbar

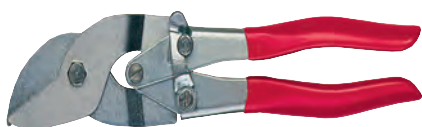
ERD07R ERDI-HSS-Schere 407 R 275  
RECHTS - 275 MM STK

ERD07L ERDI-HSS-Schere 407 L 275  
LINKS - 275 MM STK



**ERDI-HSS-Schere 418**  
Für lange gerade und durchlaufende  
Schnitte  
Eingesetzte Schneiden aus HSS  
Griffe PVC-getaucht  
Nur rechtsschneidend lieferbar 300 MM

ERD18R



**ERDI-Rohreinziehzange 36-250**  
Durch 3 Unter- und 2 Oberbacken  
schnelles und rationelles Arbeiten  
Selbstöffnend  
Komplett verzinkt  
PVC-beschichtete Griffe  
250 MM STK

ERD36



**Deckzange Gerade 282318**  
Spezialzange gerade, geschmiedet, mit  
durchgestecktem Gewerbe, Backen und  
Maul vergütet und plangeschliffen,  
Kanten leicht abgerundet,  
Schenkel schwarz lackiert,  
besonders im Gesimsbereich geeignet,  
Werkstoff: C45 Kohlenstoffstahl  
MAULBREITE 180 MM STK

DEZA144



**Rinneneisen-Abbiegezange 13700**  
Für Flacheisen bis 50 x 8 mm  
Zum Abkröpfen der Befestigungsschenkel  
von Rinneisenhaltern Biegekopf aus  
verzinktem Temperguss,  
Schlitzweite 10 mm,  
Anschlagfixierung durch Flügelschraube  
(Abbiegewinkel) Stahlrohrgriffe  
mit Kunststoff-Handgriffen  
für Rinneneisen bis 8 mm Stärke STK

RABZ1475



Matchcode	Artikelnummer	ME
-----------	---------------	----

ERD32      **STUBAISchaleisen 278002**  
 Schaleisengeschmiedet und geschweißt  
 Schaufelbreite 140 MM      STK



**STUBAI - Lochschere**

Spezialschere für gerade und gebogene  
 Schnitte, Kopf poliert, Schneiden induktiv  
 gehärtet, Härte 56-58 HRC, Werkstoff C60  
 Kohlenstoffstahl

STU501      STUBAI-Lochschere 267501  
 RECHTS - 250 mm      STK

STU502      STUBAI-Lochschere 267502  
 RECHTS - 300 mm      STK

STU601      STUBAI Lochschere 267601  
 LINKS - 250 mm      STK

STU602      STUBAI Lochschere 267602  
 LINKS - 300 mm      STK



STU001      **STUBAI - Durchlaufschere**  
**269001**  
 Spezialschere (Pelikanform) für lange und  
 gerade Schnitte, Kopf poliert, Schneiden  
 induktivgehärtet, Härte 60-62 HRC,  
 Werkstoff hochlegierter Werkzeugstahl  
 350 MM      STK



**STUBAI - Kombi-Bleischere**

Spezialschere für Kurvenschnitte und  
 lange durchlaufende Schnitte,  
 Kopf poliert, Schneiden induktiv gehärtet,  
 Härte 60-62 HRC,  
 Werkstoff hochlegierter Werkzeugstahl

STU010      STUBAI Bleischere 270001  
 RECHTS - 280 MM      STK

STU510      STUBAI Bleischere . 270501  
 LINKS - 280 MM      STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



	<b>STUBAI - Spenglerfalzzange</b> Spezialzange mit durchgestecktem Gewerbe, Backen und Maul vergütet, Kanten leichte abgerundet Werkstoff C45 Kohlenstoffstahl	
STU820	STUBAI Falzzange 282002 GERADE	STK
STU821	STUBAI Falzzange 282102 45 GRAD	STK
STU822	STUBAI Falzzange 282201 90 GRAD	STK



STU791	<b>STUBAI - Wulstenbeißzange 279101</b> Spengler-Universalzange, geschmiedet, mit besonders großem polierten Kopf, aufgelegtes Gewerbe, Schneiden induktiv gehärtet Werkstoff C45 Kohlenstoffstahl	STK
--------	--	-----



STU279501	<b>STUBAI Falzaufbiegezange 279501</b> Spezialzange, geschmiedet, aufgelegtes Gewerbe, Schenkel rot kunststoffbeschichtet, zum schnellen Öffnen von Steh- und Doppelfälzen, Oberbacke mit Schneide, Unterbacke mit Prisma Werkstoff: C45 Kohlenstoffstahl	STK
-----------	---	-----



STU800	<b>STUBAI - Spengler-Flachzange 280001</b> Spezialzange mit durchgestecktem Gewerbe, geschmiedet mit Zahnung, Kanten abgefaßt, Maul poliert Werkstoff C45 Kohlenstoffstahl	STK
--------	--	-----



STU810	<b>STUBAI - Spengler-Rundzange 281001</b> Spezialzange mit durchgestecktem Gewerbe, geschmiedet mit Zahnung, günstige Hebelübersetzung, hohe Kraftübertragung durch die 45 mm Spitzen, Spitzen induktiv gehärtet und leicht abgerundet Werkstoff C45 Kohlenstoffstahl	STK
--------	---	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

STU829     **STUBAI - Spengler-Falzzange  
282901**  
 leicht, gerade mit eingelegtem Gewerbe,  
 geschmiedet, Zange komplett vergütet,  
 Kopf poliert, Kanten leicht abgerundet,  
 für kleine präzise Falz- und Biegearbeiten  
 Werkstoff C45 Kohlenstoffstahl  
 LEICHT GERADE     STK



STU830     **STUBAI - Spengler-Falzzange  
283001**  
 leicht, gerade mit eingelegtem Gewerbe,  
 geschmiedet, Zange komplett vergütet,  
 Kopf poliert, Kanten leicht abgerundet,  
 für kleine präzise Falz- und Biegearbeiten  
 Werkstoff C45 Kohlenstoffstahl  
 LEICHT 45 GRAD     STK



STU7851     **STUBAI - Kunststoffhammer  
278501**  
 aus verschleißfestem Kunststoff,  
 hochschlagfest (splitterfrei), Kanten  
 abgerundet, zusätzliche Verschraubung  
 zur Stielbefestigung, geschweiffter  
 unlackierter Eschenstiel -dadurch  
 optimale Handlichkeit (rutschfest)  
 KEILFORM     STK



STU786     **STUBAI - Anreißschablone  
278601**  
 Ideal für alle Blecharbeiten, einfach,  
 schnell und präzise Handhabung,  
 rostfreier, gehärteter Edelstahl, blank  
 poliert, genaue Maßeinteilung geätzt,  
 von 5-100 mm alle 5 mm steigend,  
 Materialstärke 1,3 mm, gehärtet  
 auf 48 HRC, kein verbiegen mehr,  
 wesentlich höhere Standzeiten der  
 Kanten     STK



STU828     **STUBAI - Quetschfalzzange  
282801**  
 Spezialzange geschmiedet, mit durchge-  
 stecktem gewerbe, Backen und Maul  
 vergütet, Kanten leicht abgerundet,  
 anwendbar bei hohen Falzen, die spitzen  
 Winkel am Zangemaul eignen sich gut  
 zum Eckfalzen  
 Werkstoff C45 Kohlenstoffstahl  
 80 MM     STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



STU784

**STUBAI - Quetsch-Falzeisen  
278401**

geschmiedet, vergütet und gehärtet,  
schwarz lackiertWerkstoff Spezialstahl  
140 MM

STK



RAUBKZ

**Blechkantenzange BKZ 104**

Der RAU „Klassiker“ - unverzichtbar für Blechdächer. Mit der SYSTEM RAU® Blechkantenzange lassen sich mühelos Stehfalze an Doppelfalzdächern aufkanten. Der Stehfalz wird durch 2 Kantungen erst um 45° und dann um 90° aufgebogen. Mittels eines Exzenters und großer Hebelübersetzung drückt die Zange das Blech zusammen und beim Biegen wird diese Kraft automatisch aufrechterhalten.

Um eine scharfe Aufkantung zu erreichen, drückt man mit dem Fuß oder einer Hand auf die Zange. Die Blechkantenzange ermöglicht ein kräfteschonendes arbeiten. Arbeitslänge 500 mm - Höhe 620 mm Breite, Tiefe 60 mm - Gewicht 7,0 kg

STK



RAUBG3

**Blechbiegegerät BG 300 103**

Dicht, da ohne Naht. Sie biegen mit Blechbiegegerät Bandbleche in unbegrenzter Länge schnell und sauber direkt auf der Baustelle. Problemlos lassen sich Kasten- und Kehlrinnen, hohe Maueraufkantungen, Maueranschlüsse, Bordkanten u.v.m. mit dem Blechbiegegerät herstellen.

Arbeitsbreite 300 mm

Arbeitstiefe 300 mm

Gewicht 5,5 kg

STK



RAUTK

**Traufenkanter TK 105**

Mit einer Arbeitsbreite von 250 mm ermöglicht der Traufenkanter ein rasches und sauberes Einfalzen des Bleches an der Traufe, den Dachgauben oder Vergleichbarem. Bei Bedarf lässt sich eine Zwischenscheibe an den Excentern unterlegen, so dass auch bei innenliegender Rinne oder höherem Wulst Kantungen über 90° ausführbar sind.

Arbeitslänge 250 mmHöhe 40 mm

Breite, Tiefe 250 mm

Gewicht 1,7 kg

Einstecktiefe 30 mm

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

RAUTS

**Traufenschließer TSCH 106**

Wie alle SYSTEM RAU® Werkzeuge demonstriert der Traufenschließer Professionalität in seinem ganz speziellen Einsatzbereich an der Traufe, den Dachgauben u.ä. Mit einer Arbeitsbreite von 220 mm gewährleistet der Traufenschließer ein leichtes und rasches Einfalzen des Blechs.

Arbeitslänge 220 mm - Höhe 60 mm  
 Breite, Tiefe 400 mm - Gewicht 2,0 kg STK



RAUSK

**Senkrechtkanter SK 109**

Mit einer maximalen Kantenhöhe von 250 mm lassen sich mit dem SYSTEM RAU® Senkrechtkanter z.B. bei abgewinkelten Maueranschlussblechen oder beim Einfassen von Kaminen und Lisenen senkrechte Kantungen exakt herstellen. Durch seine Handlichkeit überzeugt der Senkrechtkanter ebenso wie durch sein breites Einsatzspektrum.

Arbeitslänge 250 mm - Höhe 40 mm  
 Breite, Tiefe 700 mm - Gewicht 3,3 kg STK



RAUHK

**Handkanter HK 108**

Den praktischen Handkanter werden Sie bald als selbstverständliches Inventar in Ihrer Werkstatt und als zuverlässiges Arbeitsgerät auf der Baustelle zu schätzen lernen. Dieses universelle Werkzeug für Spengler, Karosserie-, Lüftungs- und Fassadenbauer eignet sich vorzüglich zum Abkanten von Dünnsblechen bis 0,8 mm Stärke. Bei einer maximalen Arbeitslänge von 60 mm lassen sich mit dem Handkanter mittels eines verstellbaren Anschlages mühelos Blechabkantungen ohne Anzeichnen von 7 bis 20 mm Breite und beliebiger Länge erzielen.

Arbeitslänge 60 mm  
 Blechdicke 0,8 mm  
 Arbeitstiefe 7-20 mm  
 Arbeitsbreite 65 mm  
 Gewicht 0,7 kg

STK



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

RAUWFS

### **Winkelfalزشلیەر WFSCH 111**

Eingesetzt wird der manuelle Winkelfalزشلیەر zum Schließen des Profils SPM 30/80. Das schonende Weiterführen des Arbeitsgerätes vermeidet dabei Druckstellen an den Übergängen.

Die ergonomische Anordnung der Griffe macht den SYSTEM RAU® Winkelfalزشلیەر besonders anwenderfreundlich. Seine ganze Stärke zeigt der Winkelfalزشلیierer bei extrem winkelligen Fassadenfronten. Natürlich kann er ebenso für längere Scharen in der Senkrechten und Waagrechten eingesetzt werden.

Arbeitslänge 220 mm

Höhe 50 mm

Breite, Tiefe 390 mm

Gewicht 2,0 kg

STK



RAUFS

### **Falزشلیierer FSCH 107**

Schnell, sauber und effektiv gestaltet sich die Arbeit mit dem SYSTEM RAU® Falزشلیierer.

Bei einer Arbeitslänge von 220 mm dient der Falزشلیierer zum leichten und raschen Zudrücken von einfachen Stehfalzen und Ortgangblechen.

Arbeitslänge 220 mm

Höhe 100 mm

Breite, Tiefe 740 mm

Gewicht 5,0 kg

STK



RAUPEK

### **Pfanneneckkanter PEK groß 115**

Undichte Stellen gerade an den Ecken müssen nicht sein.

Mit dem SYSTEM RAU® Pfanneneckkanter wird Professionalität bei der Erstellung eines Pfannenecks schnell zur Routine.

Lieferbar in Arbeitstiefe von 250 mm, erstellt der praktische Pfanneneckkanter in jeder gewünschten Schräge exakte Kantungen von Pfannenecken.

Arbeitstiefe 250 mm

Höhe 40 mm

Breite, Tiefe 70 mm

Gewicht 3,1 kg

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

RAUZHK

**Zweihandkanter ZHK 113**

Durch sein geringes Gewicht ist der SYSTEM RAU® Zweihandkanter das ideale Arbeitsgerät für den täglichen Einsatz. Auch schwierige Kantungen lassen sich direkt vor Ort ausführen. In unbegrenzter Länge können Bleche bis zu 0,8 mm Stärke in eine Höhe von 8 –60 mm abgekantet werden. Ein verstellbarer Anschlag rübrigt jede vorherige Markierung des Blechs. Mit dem SYSTEM RAU® Zweihandkanter lassen sich so verzugsfrei exakte Abkantungen erreichen. Ideal ist der Zweihandkanter insbesondere bei der raschen und leichten Fertigung von Liegefälzen und Umschlägen. Ohne zusätzliche Umstellung am Gerät können diese in einem Arbeitsgang mit Hilfe des Pressbackens direkt nach der Kantung geschlossen werden.

Arbeitslänge 120 mm  
 Höhe 190 mm  
 Breite, Tiefe 640 mm  
 Gewicht 4,7 kg

STK



RAUFD

**Faltendrücker FD 114**

Mit dem SYSTEM RAU® Faltendrücker lassen sich gleich große Rohrdurchmesser sauber einziehen. Bei einer Faltenlänge von 7 cm genügen oft nur 4 Falten für den richtigen Sitz.

Der große Vorteil dabei liegt in der satten und weiten Auflage beim Ineinanderführen der Rohre, welches eine zusätzliche Stabilität garantiert.

Werkzeu glänge 340 mm  
 Arbeitshöhe 70 mm  
 Breite, Tiefe 40 mm  
 Gewicht 0,8 kg

STK



RAUWDF

**Winkeldoppelfalzer WDF 117**

Ein intelligentes System vereinfacht nicht nur Arbeitsabläufe, sondern hilft auch, Termine besser in den Griff zu bekommen. Ein gelungenes Beispiel für rationelles Arbeiten ist der SYSTEM RAU® Winkeldoppelfalzer. Er erlaubt das einfache und schnelle Schließen vom geschlossenen Winkelfalz zum doppelten Stehfalz in einem einzigen Arbeitsgang.

Arbeitslänge 220 mm  
 Höhe 50 mm  
 Breite, Tiefe 480 mm  
 Gewicht 2,5 kg

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



RAUHSG

**Handschneidegerät HSG Set 149**

Zeit für einen sauberen Schnitt.  
Der Unterschied liegt auf der Hand: Wer acht Stunden oder länger am Tag schneidet, legt Wert auf höchsten Bedienkomfort und eine ergonomische Form. Handlichkeit und Komfort zeichnen das Handschneidegerät aus. Materialstärke max.:

- 0,5 mm Edelstahl
- 0,7 mm Stahlblech
- 0,8 mm Alu, Kupfer, Zink
- 1,5 mm Blei
- Gewicht: 1,2 kg

STK

**MASC-Spezial-Aufweitconer\***

problemloses Aufweiten sämtlicher handelsüblicher Regenfallrohre (gefalzt, geschweißt) aus Zink und Kupfer

\*absolutes 1-Mann = Baustellen-Gerät

\*durch Getriebe erfolgt ein automatischer Vorschub+Rücklauf

\*einfaches Herstellen von Schiebemuffen

\*Ausrichten von Regenrohrbogen möglich

\*für Bohrhammer (auch Akku) mit R+L-Lauf, für SDS-Plus Aufnahme

**MASC-Aufweitconer**

problemloses Aufweiten sämtlicher handelsüblicher Regenfallrohre (gefalzt, geschweißt) aus Zink und Kupfer



SC60K Aufweitconer SCO60K 60 MM STK

SC80K Aufweitconer SCO80K 80 MM STK

SC100K Aufweitconer SCO100K 100 MM STK

**MASC-Aufweitconer-Satz**

problemloses Aufweiten sämtlicher handelsüblicher Regenfallrohre (gefalzt, geschweißt) aus Zink und Kupfer  
Sätze im Koffer



SCS6810 Aufweitconer-Set SCS60/80/100 60/80/100 MM STK

SCS810 Aufweitconer-Set SCS80/100 80/100 MM STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

RTEF

**AKKU-Rinnenträger-  
Einlaßfräse RTEF**

Die MASC Rinnenträgereinlaßfräse,  
Typ Biber

- inkl. 2 Akku, Ladegerät und Koffer
- schnelles und sauberes Fräsen zum Versenken der Rinnenträger
- höhenverstellbar 6 oder 8 mm  
Akku Lithium-Ion 28 V 3.0 AH  
Gewicht 3,1 kg ohne Akku  
4,1 kg mit Akku  
L-Drehzahl 9000 1/min  
Fräserbreite 34 mm  
Frästiefe 8 mm



STK

RSGS

**Rinnenschnur spezial RSGS**

neue Ausführung mit spezieller eingewebter Einlage, kein Durchhängen bei Nässe extrem reißfest, hart geflochten Leuchtfarben zur besseren Sicht bei Dämmerung kein Nachdehnen  
Rinnenschnur grün spezial  
mit Einlage 1,5 mm x 75 m, 0,09 kg



STK

**MASC-Spanngurt  
mit Klettverschluß**

Spanngurt ohne Metallverschluß  
- das Bandblech kann ohne Druckstellen auf dem Bodengerollt werden, flexibler, reißfester Spanngurt mit Klettverschluß, zum Umreifen und Bündeln von Blechcoils und verschiedenster Materialien ohne zu zerkratzen



SG15

Spanngurt SG15  
LG 1500 MM

STK

SG20

Spanngurt SG20  
LG 2000 MM

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



KELL326 **Mauerkelle 326 180 00**  
S-Hals, Blatt aus gehärtetem Stahl  
180 x 95 x 125 mm - Gewicht 325 g STK



KELL626 **Mauerkelle 626 180 00**  
S-Hals, Blatt aus gehärtetem Stahl,  
Konisch geschliffenpolierter Grat,  
entsprechend den DIN-Vorschriften  
180 x 95 x 125 mm - Gewicht 380 g STK



KELL226 **Mauerkelle 226 180 00**  
**"ROSTFREI"**  
Blatt und Angel aus rostfreien Stahl  
Naturpoliert  
180 x 95 x 125 mm - Gewicht 295 g STK



KELL301 **Glättekelle 301 280 00**  
Blatt aus gehärtetem Stahl  
280 x 130 x 0,7 - Gewicht 350 g STK



KELL801 **Glättekelle 801 280 00**  
Blatt aus gehärtetem Stahl,  
Konisch geschliffenpolierter Grat,  
entsprechend den DIN-Vorschriften  
280 x 130 x 0,7 mm - Gewicht 340 g STK



KELL206 **BERNER Putzkelle 206 140 00**  
**ROSTFREI**  
Blatt und Angel aus rostfreien Stahl  
Naturpoliert  
140 x 60 x 85 mm - Gewicht 150 g STK



**Stukkateurspachtel 320**  
**Blatt aus gehärtetem Stahl**

SPA3204	Stukkateurspachtel	320 40 MM	STK
SPA3205	Stukkateurspachtel	320 50 MM	STK
SPA3206	Stukkateurspachtel	320 60 MM	STK
SPA3208	Stukkateurspachtel	320 80 MM	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Malerspachtel**  
**stahlgeschmiedet**  
 · konisch geschliffenes Blatt  
 · poliert · mit flachovalem Holzheft



SPA230	Malerspachtel	816503	
	30 MM		STK
SPA240	Malerspachtel	816504	
	40 MM		STK
SPA250	Malerspachtel	816505	
	50 MM		STK
SPA260	Malerspachtel	816506	
	60 MM		STK
SPA280	Malerspachtel	816508	
	80 MM		STK

KELL507	<b>Glättekel</b>	<b>507 280 00</b>	
	<b>"ROSTFREI"</b>		
	mit gebogenem Griff; Blatt und Angel		
	aus rostfreiem Stahl, feingeschleifene		
	Oberfläche		
	280 x 130 x 0,7 mm		
	Gewicht 340 g		STK



**Bodenlegerkelle**  
**breite Ausführung**  
**Blatt aus gehärtetem Stahl,**  
**Konisch geschliffenpolierter Grat,**  
**entsprechend den DIN-Vorschriften**



KELL8406	Bodenlegerkelle	840 600 00	
	600 x 80 x 110 mm - Stärke 1,2 mm		
	Gewicht 800 g		STK
KELL8407	Bodenlegerkelle	840 750 00	
	750 x 80 x 110 mm - Stärke 1,2 mm		
	Gewicht 950 g		STK

GIBE4325	<b>Gummi-Gipsbecher</b>	<b>816561</b>	
	aus Gummi		
	· auch für Nitrolacke geeignet		
	· konisch Höhe mm: 90 · Ø mm: 125		STK



REIB905	<b>Kunststoff-Reiber</b>	<b>816381</b>	
	· mit 20 mm Schwammgummiauflage		
	· rot · Breite mm: 140 · Länge mm: 280		STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



REIB906 **Kunststoff-Reiber 816382**  
 · mit 10 mm Zellgummi Auflage  
 · Breite mm: 140 · Länge mm: 280 STK



REIB904 **Kunststoff-Reiber 816380**  
 · mit 10 mm Filzaufgabe  
 · Breite mm: 140 · Länge mm: 280 STK



KURE22 **Kunststoff-Reibebrett 816386**  
 · leichte Ausführung  
 · Breite mm: 220 · Länge mm: 420 STK

**Senklot**

- Birnenform · Zink-Druckguss
- blank gedreht
- mit anschraubbarem Messingknopf und eingesetzter Stahlspitze



LOT20 Senklot, Birnenform 816622  
 200 GR. STK

LOT30 Senklot, Birnenform 816623  
 300 GR. STK

LOT50 Senklot, Birnenform 816625  
 500 GR. STK

MSG121 **MPO-Maurerschnur 816672**  
 aus Polyethylen geflochten  
 · Länge m: 100 · Farbe: grün · Ø 1,0 mm  
 · Reißkraft kg: 15 STK



MSG201 **MPO-Maurerschnur 816678**  
 aus Polyethylen geflochten  
 · Länge m: 100 · Farbe: grün · Ø 2,0 mm  
 · Reißkraft kg: 29 STK



STOS860 **Stoßscharre 818693 - 72103001**  
 aus Federstahl  
 · auswechselbares Federstahlblatt  
 · Buchen-Langstiel 120 cm  
 · zur Entfernung von Kleberesten  
 · bedingt einsetzbar zur Reinigung von Schaltafeln und Schalholz  
 · Länge mm: 1450 · Breite mm: 300 STK



WBOY1 **Fliesen-Waschboy 817193**  
 4-teilig; mit 22 ltr. Kunststoffeimer mit Bodengitter  
 · Doppelrollen-Aufsatz  
 · 4 Lenkrollen und einem Kunststoff-reibebrett mit 30 mm Hydroschwamm-Auflage STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
STBE30	<p><b>Stechbeitel 815190</b>            Chrom-Vanadium-Stahl            · Klinge feingeschliffen            · abgeflachtes Weißbuchenheft            · mit Zwinke · Schneidenbreite 30 mm</p>	STK
PÖK1112	<p><b>Ölspritzkannen „, Spezial „, 01 112 -356010</b>            · ölt in jeder Lage · starke Förderleistung            · mit Einfüllstutzen            · Tropfenabgabe möglich            · aus WeißblechInhalt ml: 250</p>	STK
PHP633	<p><b>Handhebel - Fettpresse 356302</b>            für 400 g Kartusche            · Ausführung nach DIN 1284            · Fettfüllgerät oder loses Fett            · separates Befüll- und Entlüftungsventil nach DIN 1283            · Verarbeitung von Fetten bis NLG/2            · inkl. Hochdruckpanzerschlauch 11x300            · 4 Backenmundstück · Anschluss: M10</p>	STK
FETT506	<p><b>Mehrzweck-Fettkartusche 355301</b>            Hochleistungsmehrzweckfett            · lithiumverseift, wasserbeständig, warkstabil, oxidationsbeständig            · Temperaturbeständig:            von - 30 °C bis + 120 °C            Tropfpunkt: + 190 °C            · Kennzeichnung nach DIN 51 502: K 2 K-30            Konsistenzklasse nach DIN 51 818: NLGI-Klasse 2            · Farbe: hell            · Anwendungsgebiete:            · zur Schmierung von Gleit-/Wälzlagern            · als Abschmierfett in Bau- und Landmaschinen · bei Elektromotor- und Förderrollenlagern            · Gebinde: Kartusche · Inhalt ml: 400</p>	STK
WD401	<p><b>Vielzweck Spray WD-40 354511</b>            · verdrängt Feuchtigkeit            · unterkriecht Rost            · schützt vor Korrosion · reinigt · schmiert            · frei von FCKW und SilikonSpraydose            · Inhalt ml: 400</p>	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



SSPRAY

**Schweißschutzspray 5380001**

KIM-TEC Schweißschutz-Spray P/B für Elektro- und Schutzgasschweißen. Schützt Oberflächen gegen Schweißspritzer, verlängert die Lebensdauer von Gas- und Kontaktdüsen. Für alle Metalle geeignet. Silikonfrei und überlackierbar. DOSE A 400 ML

STK



**Stahlblech-Werkzeugkoffer aus Qualitäts-Stahlblech**

- blau lackiert · mit großen Tragegriffen
- Innenraum mit Hartfaserplatten verkleidet
- Deckel mit abgerundeten Kanten
- herausnehmbarer Einsatz für Werkzeuge
- Deckelinnenseite mit Fach für Pläne usw.
- ein Deckelanschlag hält den Deckel auf Wunsch in geöffneter Stellung
- abschließbar mittels Vorhängeschloss (gehört nicht zum Lieferumfang)

P871200

Universalstahlblechkoffer  
TYP U 700 - 871200  
· Tiefe mm: 360 · Höhe mm: 310  
· Breite mm: 690 · Farbe: blau

STK

P871202

Universalstahlblechkoffer  
TYP U 830 - 871202  
· Tiefe mm: 440 · Höhe mm: 340  
· Breite mm: 830 · Farbe: blau

STK

P871204

Universalstahlblechkoffer  
TYP U 910 - 871204  
· Tiefe mm: 530 · Höhe mm: 430  
· Breite mm: 910 · Farbe: blau

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### META Steckregal System VERZINKT

basieren auf nur zwei Systembausteinen – Rahmen und Fachböden. Diese werden mit umfangreichem Zubehör ergänzt. So entstehen sowohl einzelne Regalzeilen als auch komplexe Anlagen für alle Anwendungsgebiete der Kleinteilelagerung. Einfache Montage – META CLIP SET Steckregal Schneller Auf- und Umbau ohne Werkzeug Montagefreundliches Stecksystem. Komplett verpackte Einheiten ermöglichen leichte Handhabung und einfachen Transport. Universell einsetzbar für Lager, Werkstatt, Magazin, Verkaufsraum, Keller, Büro etc.. Fachböden für Einbau von Systemzubehör wie Fachteiler und Trenngitter vorbereitet – Systemlochung im 50 mm-Raster, Fachböden im 25 mm-Raster höhenverstellbar



MR11537	META-CLIP-SET-Steckregal 11537 GRUNDREGAL S 100 2 Rahmen, 4 Fachböden, Montage-Zubehör H x L x T 2000 x 1000 x 400 mm Feldlast 900 kg, Fachlasten 115 kg	STK
MR11538	META-CLIP-SET-Steckregal 11538 ANBAUREGAL S 100 1 Rahmen, 4 Fachböden, Montage-Zubehör H x L x T 2000 x 1000 x 400 mm Feldlast 900 kg, Fachlasten 115 kg	STK
MR11539	META-CLIP-SET-Steckregal 11539 S 100 2 Zusatzböden H x L x T 40 x 1000 x 400 mm	STK
MR11321	META-CLIP-SET-Steckregal 11321 GRUNDREGAL MS 230 II 2 Rahmen, 4 Fachböden, Montage-Zubehör H x L x T 2000 x 1000 x 500 mm Feldlast 1260 kg, Fachlasten 230 kg	STK
MR11322	META-CLIP-SET-Steckregal 11322 ANBAUREGAL MS 230 II 1 Rahmen, 4 Fachböden, Montage-Zubehör H x L x T 2000 x 1000 x 500 mm Feldlast 1260 kg, Fachlasten 230 kg	STK
MR11324	META-CLIP-SET-Steckregal 11324 MS 230 II 2 Zusatzböden H x L x T 40 x 1000 x 500 mm	STK

MR676	<b>META-Winkelprofil ML 35 - 676</b> Höhe 2000 MM Verzinkt Querschnitt 35 x35, Stärke 1,5 mm Lochung 17 x 7,5 mm	STK
-------	---	-----



Matchcode      Artikelbezeichnung      ME



### Sichtboxen „Profi“

aus hochschlagfestem Polystyrol  
Ordnung und Übersicht in Werkstatt, Lager, Haushalt und Büro  
hohe Belastbarkeit und gleich bleibende Qualität für lange Lebensdauer, schwere Industriequalität für professionelle Anwendungsbereiche hochschlagfestes, schlagzähes Polystyrollängs und quer stapelbar, mit RAL-Zertifizierung, lebensmittelechte Farben, Anwendung in nahezu allen Lebensbereichen möglich glatter Unterboden, dadurch für Transportbänder geeignet

SIBO1	Sichtbox GELB GR. 1	651200	
	100 x 95/65 x 50 MM - VE 30		STK
SIBO2	Sichtbox GELB GR. 2	652200	
	100 x 165/140 x 75 MM - VE 24		STK
SIBO3	Sichtbox GELB GR. 3	653200	
	145 x 232/200 x 125 MM - VE 26		STK
SIBO4	Sichtbox GELB GR. 4	654200	
	200 x 336/300 x 150 MM - VE 12		STK
SIBO5	Sichtbox GELB GR. 5	655200	
	310 x 485/425 x 180 MM - VE 8		STK

### ABUS - MESSING Vorhangschloss 85

Niedriges bis mittleres Sicherheitsbedürfnis Schlosskörper aus massivem Messing. Innenteile aus korrosionsfreien, hochwertigen Materialien. Doppelte Verriegelung (ab 25mm). Automatische Verriegelung, Gehärtete Bügel, Präzisions-Stift-Zylinder mit Pilzkopfstiften (ab 30mm), Parazentrisches Schlüsselprofil für erhöhten Manipulationsschutz



ABUS854	ABUS - Vorhangschloss 85 GR. 40 MM		
	· Breite/Tiefe/Höhe 40/16/62 mm		
	· Bügel Ø 6 mm,		
	· Lichte Bügel-Höhe 22 mm		
	· Lichte Bügel-Weite 23 mm · Level 6		STK
ABUS855	ABUS - Vorhangschloss 85 GR. 50 MM		
	· Breite/Tiefe/Höhe 50/17/76 mm		
	· Bügel Ø 8 mm		
	· Lichte Bügel-Höhe 28 mm		
	· Lichte Bügel-Weite 29,5mm · Level 7		STK
ABUS854G	ABUS - Vorhangschloss 85 GR. 40 MM GLEICHSCHLIEßEND		
	· Breite/Tiefe/Höhe 40/16/62 mm		
	· Bügel Ø 6 mm,		
	· Lichte Bügel-Höhe 22 mm		
	· Lichte Bügel-Weite 23 mm · Level 6		STK



**Baugeräte  
Werkzeug  
GALA-Bau**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



MÜB3040 **MÜBA Stahlrohr-Schalungsstütze 3040 LACKIERT, GR. II**  
 Import Baustütze B30 IM  
 mit Innengewinde, Stützenschloss lackiert  
 mit Flachkopf 120 x 120 x 6 mm  
 Ausziehbar: Ja  
 Verstellbereich von: 1,76 m bis: 3,00 m  
 Material: Stahl , Oberfläche: lackiert  
 Gewicht: 16,00 kg  
 Prüfung, Norm: EN 1065 STK



MÜB1528 **MÜBA Stapelgestell 15280**  
 Standrohr 48 mm Durchmesser  
 Länge 1,72 m-Breite 1,06 m-Höhe 0,78 m  
 Lichte Länge 1,50 m  
 Lichte Breite 0,87 m  
 Lichte Höhe: 0,60 m Tragkraft: 1,5 t  
 Material: Stahl , Oberfläche: lackiert  
 Gewicht: 28,80 kg  
 GS Zeichen, CE Zeichen STK



MÜB1211 **MÜBA Stapelgestell 12110**  
 Länge 1,43 m-Breite 0,99 m-Höhe 0,88 m  
 Lichte Länge 1,20 m  
 Lichte Breite 0,80 m  
 Lichte Höhe 0,70 m  
 Maße zusammengelegt 1,42 x 0,99 x 0,29 m  
 Tragkraft: 1,0 t  
 Material: Stahl, Oberfläche: lackiert  
 Gewicht: 25,00 kg  
 GS Zeichen, CE Zeichen STK



MÜB1064 **MÜBAProfi-Handwerkerbock 10640**  
 oberer Holm 90 cm hoch, 80 cm breit,  
 mittlerer Holm 51 cm hoch, 52 cm breit  
 Ausziehbar: Nein Tragfähigkeit: 700 kg  
 Material: Stahl, Oberfläche: lackiert  
 Gewicht: 8,00 kg BG Zeichen STK



MÜB1061 **MÜBA Gerüstböcke 10610**  
 Typ: F 1,2  
 Breite: 1,20 m, Höhe: 0,75 m  
 Ausziehbar: Ja  
 Verstellbereich von: 0,75 m bis: 1,30 m  
 Tragfähigkeit: 1.500 kg  
 Material: Stahl , Oberfläche: lackiert  
 Gewicht: 15,00 kg BG Zeichen STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

MÜB1063 **MÜBA GERÜSTBÖCKE 10630**  
 Typ: F 1,2  
 Breite: 1,20 m, Höhe: 1,20 m  
 Ausziehbar: Ja  
 Verstellbereich von: 1,20 m bis: 1,95 m  
 Tragfähigkeit: 1.500 kg  
 Material: Stahl , Oberfläche: lackiert  
 Gewicht: 21,00 kg BG Zeichen **STK**



MÜB1958 **MÜBA Kurbel-Gerüstbock 19580**  
 Typ: K 1,2  
 Breite: 1,20 m, Höhe: 1,20 m  
 Ausziehbar: Ja  
 Verstellbereich von: 1,20 m bis: 1,95 m  
 Tragfähigkeit: 1.600 kg  
 Material: Stahl , Oberfläche: lackiert  
 Gewicht: 34,90 kg BG Zeichen **STK**



MÜB19559 **MÜBA Kurbel - Gerüstbock 19559**  
 MIT 1 LOSEM GELÄNDERPFOSTEN  
 VERZINKT  
 Kurbelgerüstböcke müssen ab einer Höhe von 2,00 m diagonal ausgesteift werden!  
 Typ: K 3  
 Breite: 1,50 m, Höhe: 1,70 m  
 Ausziehbar: Ja  
 Verstellbereich von: 1,70 m bis: 3,00 m  
 Tragfähigkeit: 1.500 kg  
 Material: Stahl , Oberfläche: verzinkt  
 Gewicht: 54,80 kg BG Zeichen **STK**



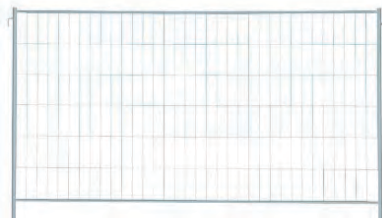
MÜB19541 **MÜBA Kurbel 19541**  
 FÜR GERÜSTBOCK  
 Oberfläche: verzinkt, Gewicht: 1,50 kg **STK**



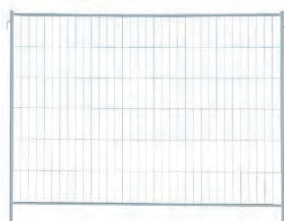
MÜB1229 **MÜBA-ALU-Besengerüst 12290**  
 Dachdeckerstuhl (Besengerüst)- einsetzbar bei Dachneigungen von 30°-60°  
 - geringes Gewicht (nur 4 kg) durch Aluminium- Konstruktion, handlich zu transportieren  
 Bitte beachten Sie die Aufbau- und Verwendungsanleitung!  
 Plattformbreite: 0,60 m  
 Zul. Tragkraft: 1,5 kN  
 Gewicht: 4,40 kg **STK**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



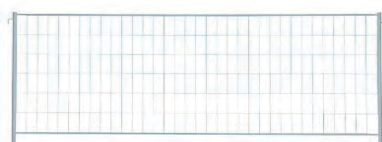
MÜB2936 **MÜBA Mobil-Zaunelement  
TYP B - 29360**  
 LXH 3,50 X 2,0 MTR.  
 Standrohre: 42,4 mm  
 Durchmesser:  
 oberes-unteres Querrohr: 27 mm  
 Vergitterung aus Rundstahl: ca. 4 mm  
 Maschenweite: 105 x 290 mm  
 Länge: 3,50 m , Höhe: 2,00 m  
 Material: Stahl, Oberfläche feuerverzinkt  
 Gewicht: 22,00 kg STK



MÜB2916 **MÜBA Mobil-Zaunelement  
TYP A - 29160**  
 LXH 2,20 X 2,0 MTR.  
 Standrohre: 42,4 mm  
 Durchmesser:  
 oberes-unteres Querrohr: 33,7 mm  
 Vergitterung aus Rundstahl: ca. 4 mm  
 Maschenweite: 105 x 290 mm  
 Länge: 2,20 m, Höhe: 2,00 m  
 Material: Stahl, Oberfläche feuerverzinkt  
 Gewicht: 17,00 kg, GS Zeichen STK



MÜB2919 **MÜBA Mobil-Torelement  
29190**  
 LXH 1,20 X 2,00 MTR.  
 Länge: 1,20 m, Höhe: 2,00 m  
 Material: Stahl, Oberfläche: verzinkt  
 Gewicht: 12,00 kg, GS Zeichen STK



MÜB2917 **MÜBA Mobil-Zaunelement  
TYP A - 29170**  
 LXH 3,50 X 1,20 M  
 Standrohre: 42,4 mm  
 Durchmesser:  
 oberes-unteres Querrohr: 33,7 mm  
 Vergitterung aus Rundstahl: ca. 4 mm  
 Maschenweite: 105 x 480 mm  
 Länge: 3,50 m, Höhe: 1,20 m  
 Material: Stahl, Oberfläche feuerverzinkt  
 Gewicht: 17,00 kg, GS Zeichen STK



MÜB2933 **Mobil-Verbindungsteil 29330**  
 werden oben in die Zaunelemente  
 eingesteckt  
 Material: Stahl, Oberfläche: verzinkt  
 Gewicht: 1,00 kg STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

MÜB2934 **MÜBA Befestigungssatz 29340**  
für Mobilzaun  
- einfache Verschraubung am Bauzaun  
- zusätzliche Sicherung gegen Ausheben  
Gewicht: 0,50 kg  
Material: Stahl, Oberfläche: verzinkt STK



MÜB2932 **MÜBA Mobil-Betonfuß 29320**  
mit 6 Löchern, mit Stahlbewährung  
für Loch Durchmesser 42,4 mm  
Länge: 0,62 m, Breite: 0,22 m,  
Höhe: 0,11 m  
Material: Beton Gewicht: 35,50 kg  
GS Zeichen STK



MÜB19831 **MÜBA Schrankenzaun 19831**  
Schranke, Tastleiste retroreflektierend  
mit Folie Typ 1  
Schranke, Gitter und Tastleiste sind fest  
mit den Standrohren verbunden mit  
Lochungen für Baustellenlampen  
Länge: 2,00 m, Höhe: 1,00 m  
Material: Stahl, Oberfläche: verzinkt  
Gewicht: 19,20 kg  
Prüfung, Norm: gemäß ZTV-SA  
GS Zeichen STK



MÜB1965 **MÜBA- TL-Fußplatte 19650**  
der Universelle!  
Einstecköffnungen: Vierkant: 60 x 60 mm,  
Vierkant: 40 x 40 mm,  
2 runde Öffnungen 43 mm,  
für Baken nicht verwendbar mit  
abgerundeten Kanten und 2 seitlichen  
Tragegriffen  
Länge: 0,80 m, Breite: 0,40 m  
Material: Kunststoffrecycling  
Gewicht: 28,00 kg  
Prüfung, Norm:  
TL Aufstellvorrichtungen 97 STK



MÜB19692 **MÜBA-KST-Klemmschelle 19692**  
für Rundrohr und Vierkantrohr geeignet  
Material: Kunststoff Gewicht: 0,12 kg STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

MÜB251



**MÜBA-Karren „SPEZIAL“  
72510**

MONTIERT

Typ: Spezial, Inhalt: 85 l

Luftbereifung 400x100 mm

Nylonlager, Felge Stahl

Untergestell Stahlrohr lackiert

Mulde verzinkt, nahtlos gezogen

Muldenrand im vorderen Bereich verstärkt

Muldenstärke 1,05 mm

Gewicht 16,00 kg

GS Zeichen

STK

MÜB278G



**MÜBA - Schüssel 72780**

85 LTR.GEBOHRT

für Muldenkarre Spezial

Material Stahlblech,

Oberfläche verzinkt

Muldenstärke 1,00 mm,

Gewicht: 6,00 kg

STK

MÜB245



**MÜBA-Karren-KIPP-CAR  
72451**

Typ: Kipp-Car, Inhalt: 85 l

Luftbereifung 400x100 mm

Kugellager, Felge Stahl

Untergestell Stahlrohr lackiert

Mulde verzinkt, nahtlos gezogen

Muldenrand mit ganzer Rundeiseneinlage

Muldenstärke 1,50 mm

Gewicht: 23,00 kg

GS Zeichen

STK

MÜB283



**MÜBA-Polymeres-Ersatzrad  
72961**

Polymeres Rad, 400 x 100 mm

Bereifung polymeres Gummi

Reifenstärke 100 mm, Kugellager

Stahlfelge mit Achse

Gewicht: 4,60 kg

STK

MÜB285



**MÜBA-Luft-Ersatzrad  
72850**

Lufttrad 400 x 100 mm Nylonlager,

Stahlfelge Gewicht: 2,42 kg

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

FAG85 **„FAGRO “ Schiebekarren 85  
72600**  
 Typ: F 85, Inhalt: 85 l  
 Hohe Handlichkeit durch ergonomische  
 Lastverteilung. Verwindungssteifes  
 Chassis durch Verwendung nahtlos  
 gezogener Präzisionsrohre.  
 Luftbereifung 400x 100 mm  
 Nylonlager, Felge: Stahl  
 Untergestell Stahlrohr, schwarz lackiert  
 Mulde blau lackiert, nahtlos gezogen  
 Muldenrand verstärkt  
 Muldenstärke 1,15 mm



STK

FAG85G **FAGRO-Schüssel 85 LTR.  
72605**  
 für F 85  
 Material Stahl, Mulde blau lackiert,  
 nahtlos gezogen Muldenstärke 1,15 mm  
 Gewicht: 8,00 kg



STK

MÜB2504 **MÜBA - Kippcontainer  
25040**  
 LACKIERT  
 Länge 1,60 m, Breite 1,20 m, Höhe 0,80 m  
 Lichte Länge 1,50 m  
 Lichte Breite 1,00 m  
 Lichte Höhe 0,65 m Tragkraft: 1,5 t  
 Inhalt: 1 cbm Material: Stahl,  
 Oberfläche lackiert  
 Gewicht 114,00 kg  
 GS Zeichen, CE Zeichen



STK

MÜB25042 **MÜBA - Kippvorrichtung  
25042**  
 FÜR KIPPCONTAINER  
 Material Stahl, Oberfläche lackiert  
 Gewicht: 56,00 kg



STK

MÜB1073 **Schlaufen 10730**  
 zum Einhängen (für Konsolgerüst)  
 VE 25 Stück  
 Gewicht: 1,05 kg



STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



MÜB19310 **MÜBA-SI-Bakensystem 19310**  
 Sicherheitsbake und Sicherheitsfußplatte  
 geprüftes Sicherheitsbakensystem,  
 BASt geprüft nach TL-Baken Kennung:  
 94 2K 001 (D,H,J,K,P,R,S,X,Y) 33, 34  
 Länge 0,87 m, Breite 0,42 m, Höhe 1,40 m  
 Material Kunststoff  
 Oberfläche Folie Typ 1, Gewicht: 30 kg  
 Prüfung, Norm BASt. Prüf-Nr. 942K001  
**ohne Lampe** STK



MÜB19330 **MÜBA-SI-Bakenblatt 19330**  
 Sicherheitsbake mit Folienschutzrand,  
 Folie Typ I rechts-/linksweisend,  
 B/H 250/1000 mm  
 Länge 0,30 m, Breite 0,07 m, Höhe 1,25 m  
 Material Kunststoff Oberfläche Folie Typ 1  
 Gewicht 2,00 kg  
 Prüfung, Norm: BASt. geprüft STK



MÜB1102 **MÜBA-Kunststoffschuttrohr 11020**  
 mit zwei Ketten, Länge: 1,10 m  
 Durchmesser unten: 0,40 m  
 Durchmesser oben: 0,50 m  
 Material: Polyäthylen Gewicht: 9,50 kg  
 BG Zeichen STK



MÜB1106 **MÜBA-Kunststofftrichter 11060**  
 mit zwei Ketten  
 Einfüllöffnung:  
 Höhe: 0,25 m, Breite: 0,65 m,  
 Tiefe: 0,70 m; Länge: 0,55 m  
 Durchmesser unten: 0,40 m  
 Durchmesser oben: 0,50 m  
 Material: Polyäthylen  
 Gewicht: 6,00 kg  
 BG Zeichen STK



MÜB1207 **MÜBA-Fußabtritt 12070**  
 Grundrost: 50 x 40 cm  
 Länge: 0,70 m, Breite: 0,40 m  
 Material: Stahl, Oberfläche: verzinkt  
 Gewicht: 11,00 kg STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**TL-Blinkleuchte  
„EURO-NITRA LED2“**

Hochwertige Leuchtdioden mit nahezu unbegrenzter Lebensdauer  
 Einseitige Leuchte mit 1 LED/  
 zweiseitige Leuchte mit 2 LED  
 Kein Glühlampenwechsel  
 Außergewöhnlich lange Betriebszeiten durch niedrigen Energieverbrauch  
 Leuchtenkopf 190 mm Ø, drehbar Aufhängeöse zum Tragen oder schnellen Befestigen  
 Sichere Befestigung an Rohrmasten und Absperrschranken mit fest montiertem Halter  
 Schneller und einfacher Batteriewechsel, ohne die Leuchte vom Halter bzw. Rohr abzunehmen  
 Wahlschalter für Blink-/Dauerlicht  
 Mit Dämmerungsautomatik



BLN2128	TL-Blinkleuchte GELB 112128-51 „EURO-NITRA LED“ ZWEISEITIG	STK
BLN2127	TL-Blinkleuchte ROT 112127-53 „EURO-NITRA LED“ EINSEITIG	STK

**TL-Blinkleuchte  
„BAKO-LIGHT LED“**

Eine Leuchte, die allen Ansprüchen gerecht wird. Hochwertige Leuchtdioden mit nahezu unbegrenzter Lebensdauer  
 Einseitige Leuchte mit 1 LED/  
 zweiseitige Leuchte mit 2 LED  
 Kein Glühlampenwechsel  
 Lichtaustritt 180 mm Durchmesser  
 Im Leuchtengehäuse integrierte Batterie  
 Keine Kabelverbindungen Einfache Befestigung an Absperrschranken mit fest montiertem Halter Befestigung an Rohrmasten mit beigelegter Bügelschelle  
 Außergewöhnlich lange Betriebszeiten durch niedrigen Energieverbrauch  
 Wahlschalter für Blink-/Dauerlicht mit Dämmerungsautomatik und Betriebsbereitschaftsanzeige mit einer handelsüblichen Trockenbatterie 4R25 oder mit der Hochleistungsbatterie Konstant 25 bzw. Konstant 45 zu betreiben



BLN1242	TL-Blinkleuchte GELB 111242-51 „BAKO-LIGHT LED“ ZWEISEITIG	STK
BLN1241	TL-Blinkleuchte ROT 111241-53 „BAKO-LIGHT LED“ EINSEITIG	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



TBAT

**Trockenbatterie 155051**

Batterie Typ 800, 6 V, 7 Ah  
Eine umweltschonende Batterie ohne Quecksilber und ohne Cadmium, mit ausreichenden Wintereigenschaften.  
Für Blink-/Dauerlicht-Baustellenleuchten  
Maße: ca. 98 x 67 mm  
Gewicht: ca. 0,53 kg  
Verpackungseinheit 20 Batterien in einem Karton

STK



TBAT25

**Trockenbatterie 155054**

Hochleistungsbatterien KONSTANT für höchste Ansprüche  
Konstante Entladungskurve und dadurch gleichbleibende Helligkeit der Warnleuchten  
Besonders lange Betriebszeiten  
\* Kältefest bis minus 25° C Quecksilber- und cadmiumfrei  
Konstant 25, 6 V, 25-28 Ah  
Eine Batterie mit der 4-fachen Kapazität gegenüber Standard-Batterien.  
Maße:ca. 98 x 67 mm  
Gewicht:Konstant 25 = ca. 0,53 kg  
Verpackungseinheit:  
12 Batterien in einem Karton

STK



SE14

**Schnüreisen GESPITZT**

14X1200 GLATT

STK

SE18

**Schnüreisen GESPITZT**

18X1200

STK



ABSPF

**Absperrpfosten 818341**

mit Sicherheitsbügel  
· angeschmiedete Spitze  
· rot lackiert Länge mm: 1250  
· Abmessung mm: 1250 x 14

STK











ABSBA

**Absperrband ROT/WEIß 818330**

geblockt · 80 mm breit  
· umweltfreundlich  
· à 500 m im Spenderkarton  
· Ausführung: rot/weiß

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME	
VKZ123	<b>Verkehrszeichen.123</b> <b>„BAUSTELLE“</b> RAL refl. Folie, TYP 1, Stärke 2 mm ABM. 900mm	STK	
ROPFP5	<b>Rohrpfosten P 5 19490</b> zum festen Aufbau von Verkehrsschildern mit Rundeisenanker Länge: 3,00 m Durchmesser: 60,3 mm Stahlrohr 2 mm Oberfläche verzinkt Gewicht: 8,40 kg	STK	
RSR1	<b>Rohrschellen 19940</b> Rohrschelle 70 mm zum Befestigen von Verkehrsschildern an Rohrpfosten Typ: R1 60 mm, Breite: 0,07 m Stahl, Oberfläche verzinkt Gewicht: 0,32 kg	STK	
VKL50	<b>Leitkegel 818345</b> orange · tagesleuchtend · Gewicht kg: 1,40 · Höhe mm: 500 · Ausführung: 2 Streifen	STK	
VKL610	<b>Leitkegel 818353</b> · 2 Streifen · Folie Typ 1 · BAST geprüft · Ausführung: 2 Streifen · STVO 50/2,12 TL · Höhe mm: 500 · Gewicht kg: 3,2	STK	
HHK1	<b>Hartholzkeile GR. 1 39211</b> SACK 200 STK Länge x Breite x Höhe 180 x 60 x 25 mm	STK	
HHK4	<b>Hartholzkeile GR. 4 39214</b> SACK 100 STK Länge x Breite x Höhe 200 x 80 x 40 mm	STK	
MBI5	<b>Mauerverbinder V4A 11365</b> * Der traditionelle Mauerverbinder im Mauerwerksbau.MV 300/5 300 mm Verpackung 250 Stk. * Bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin Zulassungs-Nr. Z-17.1-748 %ST		

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



EI105 **Kunststoff - Baueimer 818012**  
aus hochwertigem Polyethylen-Regenerat  
gemisch für das Bauhandwerk  
· recyclebar  
· schwarz · verzinkter Bügel 5 mm  
· Liter-Skala Höhe mm: 240  
· Innen-Ø mm: 310 · Inhalt l: 12 STK



EI107 **Stahlblech - Eimer 466960**  
verzinkt · Höhe mm: 280  
· Inhalt l: 9,5 · Ø mm: 280 STK



EI110 **Kunststoff-Putzeimer 818023**  
20 LTR., mit Bügel  
aus hochwertigem Polyethylen-Regenerat  
gemisch für das Bauhandwerk  
· recyclebar  
· schwarz · verzinkter Bügel 6 mm  
· mit Kreuzboden · Liter-Skala  
· Baueimer in schwerer Ausführung  
· Innen-Ø mm: 360 · Höhe mm: 270  
· Ausführung: niedrige Form ·  
Inhalt l: 20 STK



EI115 **Kunststoff-Aufzugkübel 818026**  
schwarz · mit Kreuzboden  
· Ausführung: mit Bügel · Inhalt l: 40 STK



EI121 **Kunststoff-Mörtelkübel 818040**  
RUND aus hochwertigem Polyethylen-  
Regenerat gemisch für das Bauhandwerk  
· recyclebar · schwarz · mit ergonomisch  
geformten Griffmulden und spezieller  
Randverstärkung · Liter-Skala  
· Literangabe am Rand · Höhe mm: 340  
· Inhalt l: 65 · Innen-Ø mm: 550 STK



EI122 **Kunststoff-Mörtelkübel 818042**  
RUND  
aus hochwertigem Polyethylen-Regenerat  
gemisch für das Bauhandwerk · recyclebar  
· schwarz · mit ergonomisch geformten  
Griffmulden und spezieller  
Randverstärkung  
· Liter-Skala · Literangabe am Rand  
Höhe mm: 380 · Inhalt l: 90  
· Innen-Ø mm: 650 STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

EI130      **Kunststoff-Mörtelkasten 818035**  
 RECHTECKIG  
 aus hochwertigem Polyethylen-Regenerat  
 gemisch für das Bauhandwerk ·  
 recyclebar  
 · schwarz · rechteckig · mit ergonomisch  
 geformten Griffmulden und spezieller  
 Randverstärkung · Liter-Skala  
 · Literangabe am Rand· Höhe mm: 310  
 · Inhalt l: 65 · Innenmaß mm: 740 x 400 STK



EI131      **Kunststoff-Mörtelkasten 818036**  
 RECHTECKIG  
 aus hochwertigem Polyethylen-Regenerat  
 gemisch für das Bauhandwerk  
 · recyclebar  
 · schwarz · rechteckig · mit ergonomisch  
 geformten Griffmulden und spezieller  
 Randverstärkung · Liter-Skala  
 · Literangabe am Rand· Höhe mm: 320  
 · Inhalt l: 90 · Innenmaß mm: 780 x 490 STK



BOY41      **Abfallgreifer „ GREIFBOY „**  
**1040**  
 Länge 90 CM  
 Greifer mit offenen Spitzen, Greifzange  
 zum Aufsammeln von Müll und Abfall,  
 vorzugsweise im Außenbereich, Greifer  
 mit offenen Spitzen zum Lösen fest-  
 sitzender Abfälle durch Kratzen.  
 Eloxiertes Aluminiumrohr mit innen  
 liegender Mechanik, verzinkter Kopf  
 mit verclinchten Schalen, gehärtete  
 kunststoffummantelte Greifer,  
 verzinkter Metallgriff,  
 Greiferöffnung 10,5 cm                      STK



BOY51      **Abfallgreifer „ GREIFBOY „**  
**1050/90**  
 Länge 90 CM  
 Greifer rutschhemmend kunststoffum-  
 spritzt Greifzange zum Aufsammeln von  
 Müll und Abfall im Innen- und Außen-  
 bereich, Greifer rutschhemmend kunst-  
 stoffumspritzt zum schnellen Arbeiten  
 auch auf glattem Untergrund. Eloxiertes  
 Aluminiumrohr mit innen liegender  
 Mechanik, verzinkter Kopf mit ver-  
 clinchtenSchalen, gehärtete kunststoff-  
 umspritzteGreifer, verzinkter Metallgriff,  
 Greiferöffnung 10,5 cm                      STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----












	BETON47	<b>Erd- und Betonstampfer 818705</b> mit Stahlrohr · T-Griffstiel · lackiert Größe mm: 200 x 200 · Gewicht kg: 12	STK
	RE6086	<b>Gartenrechen 66391600</b> leichte Ausführung, gold, konische Dülle, 16 ZKG, Länge 400 mm OHNE STIEL	STK
	RE6286	<b>Teerrechen 66420000</b> verlängerter Hals mit Streben, konische Dülle, 16 ZKG, Länge 400 mm OHNE STIEL	STK
	RE6214	<b>Straßenrechen WEG10841</b> schwere Ausführung, blau, konische Dülle 14 ZKG, Läng 450 mm OHNE STIEL	STK
	RE6216	<b>Straßenrechen WEG10842</b> schwere Ausführung, blau, konische Dülle 16 ZKG, Läng 510 mm OHNE STIEL	STK
	GA1198	<b>Dunggabel 67450200</b> gold, 4 ZKG, Schienenzwinge, Südstellung, Abmessung mm L x B 320 x 230, MIT STIEL Eschen-Lang 135 cm	STK
	GA3905	<b>Streugabel 67600025</b> gold, 3 ZKG, Schienenzwinge, Abmessung mm L x B 260 x 200, MIT STIEL Eschen-Lang 135 cm	STK
	GA4091	<b>Steingabel 67800000</b> schwarz, 9 ZKG, Federdülle, Abmessung mm L x B 330 x 250, OHNE STIEL	STK
	HA4515	<b>Kartoffelhacken 66190002</b> gold, 4 ZKG, ovale Zinken, Schienenzwinge, Abmessung mm L x B 190 x 160, MIT STIEL Eschen-Lang 135 cm	STK
















Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
HA5316	<b>Blatthacken 6676001</b> Breitblatt mit Schwanenhals, geschmiedet, konische Dülle, Abmessung mm L x B 160 x 120, MIT STIEL Eschen-Lang 140 cm	STK
		
	<b>Profi -Dänische Rübenhacke mit auswechselbarem Stahlmesser silber pulverbeschichtet, Dülle MIT STIEL 140 cm</b>	
HA5715	Rübenhacken Dän. Modell 66751601 16 CM, MIT STIEL	STK
HA5717	Rübenhacken Dän. Modell 66751801 18 CM, MIT STIEL	STK
HA5719	Rübenhacken Dän. Modell 66752001 20 CM, MIT STIEL	STK
		
HA5665	<b>Rübenhacke 66791600</b> Unkrauthacke hohe Form mit geschliffenem Blattsilber pulverbeschichtet, Dülle 16 CM, OHNE STIEL	STK
		
SP2086	<b>Spatengabel 67000022</b> gold, 4 Bajonettzinken, Schienenzwinge groß, Abmessung mm L x B 280 x 190, M. EISEN-D-GRIFFSTIEL 85 cm	STK
		
SP1049	<b>Spatengabel 67050001</b> gold, 4 Bajonettzinken, Schienenzwinge leicht, Abmessung mm L x B 250 x 170, M. ESCHEN-T-STIEL 85 CM	STK
		
RE6606	<b>Holzrechen 6606</b> gespaltenes Buchenholz 15 ZKG, Breite 550 mm, MIT STIEL 160 cm	STK
		
BE2516	<b>Laubbesen 66490010</b> Profi -Fächerbesen verstellbar, glanzverzinkt; mit Schlaufenbefestigung, 22 Federstahlzinken, Abmessung verstellbar 300 - 480 mm	STK











	Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	HA566	<b>Reuthaue 66631502</b> geschmiedet, kantiges Haus, Gr. 2, 1500 gr., Abmessung 210 x 125/140 mm mit Eschenstiel 135 cm	STK
	HA319	<b>Heilbronner Haue 66690011</b> geschmiedet, kantiges Haus, Gr. 0, 1200 gr., Abmessung 180 x 115/120 mm mit Eschenstiel 135 cm	ST
	HA647	<b>Wiedehopphaue 6671000</b> mit Breitblatt, geschmiedet, ovales Auge, Abmessung 430 mm, 1800 gr., ohne Stiel	STK
	FELC2	<b>Gartenschere „FELCO 2“ 815628</b> von Schnittprofis wegen ihrer Robustheit geschätzt · Griffe mit Puffer und Stoßdämpfer aus Gummi, zur Schonung des Handgelenks · gezahnte Mutter zur einfachen und genauen Nachregelung des Spiels zwischen Klinge und Gegenklinge, für einen sauberen und präzisen Schnitt · Klinge mit Drahtabschneider · vernietete Gegenklinge mit Safrille · Griffe aus geschmiedeter Aluminium · Gesamtlänge mm: 215 · Gewicht g: 240	STK
	FELC60	<b>Baumsäge „FELCO“ 600 814317</b> mit ziehendem Schnitt · empfohlene Säge für das Schneiden und Stutzen aller Hölzer · glatte Schnittfläche, zur Vermeidung von Holzinfektionen und zur Förderung einer raschen Vernarbung · rostfreies, verchromtes Sägeblatt aus hochwertigem gehärteten Stahl · außerordentliche Härte u. Langlebigkeit der Zahnspitzen des Sägeblattes durch Impuls-Wärmebehandlung Blattlänge mm: 160 · Gewicht g: 135	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
P814326	<b>Baumsäge 814326</b> mit Hebelspannung, polierten Schalen und drehbarem Blatt · Sägeblatt aus Schwedenstahl · feine Miniatur-Hobelzahnung · zahnspitzgehärtet Blattlänge mm: 350	STK
		
P814333	<b>Bügelsäge 814333</b> Bügel aus Oval-Stahlrohr · lackiert · mit Spannhebel · Blatt aus legiertem Edelstahl · Zahnspitzen gehärtet · Blattlänge mm: 533	STK
		
SEN6117	<b>Steyrische Sichel 815690</b> halbgeschmiedet · ohne Schneidenschutz · Größe: 0 · Länge mm: 450	STK
		
SEN1611	<b>Stahlsense 815693</b> Reichsform-Sense handgeschmiedet · poliert · mähfertig Gesamtlänge mm: 600	STK
		
SEN501	<b>Stahlrohrsensenbaum 815698</b> aus 1a-Stahlrohr verzinkt · komplett mit Doppelsensenring und Schlüssel · mit Holzgriffen · verstell- und auswechselbar · gebogenes Modell · ovales Rohr Gesamtlänge mm: 1500	STK
		
WEST20	<b>Wetzstein 843406</b> Sensenwetzstein oval · zum Handschärfen im Garten und Haushalt · Größe mm: 230	STK
		

	Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	ST010	<b>Schaufelstiel ESCHE 010</b> 1300 X 41 MM, GEBOGEN, IA-AUSFÜHRUNG	STK
	ST011	<b>Schaufelstiel ESCHE 011</b> 1300 X 41 MM, GEBOGEN, BAUAUSFÜHRUNG	STK
	ST016	<b>Pickelstiel ESCHE 016</b> 950 X 42 X 76 MM, OVAL I A-AUSFÜHRUNG	STK
	ST017	<b>Pickelstiel ESCHE 017</b> 950 X 42 X 76 MM, BAUAUSFÜHRUNG	STK
	ST019	<b>T-Griffstiel ESCHE 019</b> 950 X 40 MM, GEBOGEN	STK
	ST021	<b>T-Griffstiel ESCHE 021</b> 950 X 40 MM, GERADE	STK
	ST025	<b>Dunggabelstiel ESCHE 025</b> 1350 X 36 MM, GEBOGEN, GESPITZT, GEBOHLT	STK
	ST027	<b>Dunggabelstiel ESCHE 027</b> 1350 X 36 MM GEBOGEN, GESPITZT, GEBOHLT MONTIERT M. ZWINGE/KAPPE	STK
	ST028	<b>Streugabelstiel ESCHE 028</b> 1350 X 32 MM, GEBOGEN, GESPITZT, GEBOHLT	STK
	ST035	<b>Dunghackenstiel ESCHE 035</b> 1350 X 36 MM GERADE, GESPITZT, GEBOHLT	STK
	ST038	<b>Feldhauenstiel ESCHE 038</b> 1350 X 32 X 45 MM	STK
	ST039	<b>Feldhauenstiel ESCHE 039</b> 1350 X 40 X 50 MM	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME	
ST041	<b>Reuthauenstiel ESCHE 041</b> 1350 X 40 X 60 MM	STK	
ST043	<b>Wiedehopfhauenstiel ESCHE 043</b> 1050 X 35 X 56 MM	STK	
ST045	<b>Weinberghackenstiel ESCHE 045</b> 1200 X 28 X 50 MMKUHFUßFORM	STK	
ST047	<b>Teerrechenstiel ESCHE 047</b> 1650 X 36 MM, GERADE	STK	
ST060	<b>Besenstiel 060</b> 1400 X 23,5 MM	STK	
ST061	<b>Besenstiel 061</b> 1400 X 28 MM	STK	
ST065	<b>Gerätstiel 065</b> 1400 X 28 MM, mit Euro-Konus	STK	
ST066	<b>Gerätstiel 066</b> 1500 X 28 MM, mit Euro-Konus	STK	
ST067	<b>Gerätstiel 067</b> 1800 X 28 MM, mit Euro-Konus	STK	
ST051	<b>Beilstiel ESCHE 051</b> 400 MM KUHFUß	STK	
ST053	<b>Beilstiel ESCHE 053</b> 500 MM KUHFUß	STK	
ST055	<b>Axtstiel ESCHE 055</b> 700 MM KUHFUß	STK	
ST056	<b>Axtstiel ESCHE 056</b> 800 MM KUHFUß	STK	
ST057	<b>Axtstiel ESCHE 057</b> 900 MM KUHFUß	STK	
ST058	<b>Axtstiel ESCHE 058</b> 1000 MM KUHFUß	STK	

	Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	ST075	<b>Vorschlaghammerstiel 075</b> 700 MM, ESCHE	STK
	ST076	<b>Vorschlaghammerstiel 076</b> 800 MM, ESCHE	STK
	ST081	<b>Hammerstiel ESCHE 081</b> 300 MM	STK
	ST082	<b>Hammerstiel ESCHE 082</b> 320 MM	STK
	ST083	<b>Hammerstiel ESCHE 083</b> 350 MM	STK
	ST084	<b>Hammerstiel ESCHE 084</b> 360 MM	STK
	ST090	<b>Fäustelstiel ESCHE 090</b> 280 MM	STK
	ST091	<b>Fäustelstiel ESCHE 091</b> 300 MM	STK
	ST099	<b>Holzspalthammerstiel 099</b> 900 MM, ESCHE	STK
	SZW251	<b>Schienenzwinge .2510</b> mit Kappe für Dunggabel	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Hammerkeil Sfix aus Temperguss

- die schräg zugeschliffenen Schneidflächen der Zähne gehen beim Einschlagen auseinander und bewirken einen festen Sitz des Stieles im Hammerauge
- auch für Äxte und Beile



SKE1	SFIX-Keil GR. 1 Breite mm: 20 · für Hammer g: 600	811401 STK
SKE2	SFIX-Keil GR. 2 Breite mm: 23 · für Hammer g: 800	811402 STK
SKE3	SFIX-Keil GR. 3 Breite mm: 26 · für Hammer g: 1500	811403 STK
SKE4	SFIX-Keil GR. 4 Breite mm: 29 · für Hammer g: 2000	811404 STK
SKE5	SFIX-Keil GR. 5 Breite mm: 32 · für Hammer g: 4000	811405 STK
SKE6	SFIX-Keil GR. 5 1/2 Breite mm: 40 · für Hammer g: 6000	811406 STK

### Hammerringkeil

- Stahlhülsevenkeil, der das Holz unter hoher Pressung im Stielauge des Hammers ringförmig nach allen Seiten drückt und eine sichere Verkeilung bewirkt
- runde Ausführung



RKE2	Ringkeile GR. 2 Einsatzgebiet: Schlosserhammer 300 g · Außen-Ø mm: 10 · Höhe mm: 16	811412 STK
RKE5	Ringkeile GR. 5 Einsatzgebiet: Schlosserhammer 500 g · Außen-Ø mm: 13 · Höhe mm: 18	811414 STK
RKE6	Ringkeile GR. 6 Einsatzgebiet: Schlosserhammer 800 g + 1000 g, Fäustel 1000 g + 1250 g · Außen-Ø mm: 15 · Höhe mm: 20	811415 STK
RKE8	Ringkeile GR. 8 Einsatzgebiet: Schlosserhammer 2000 g Fäustel 2000 g · Außen-Ø mm: 17 · Höhe mm: 23	811417 STK

	Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	SH101	<b>Frankfurter Schaufel</b> <b>101- 03010500</b> RUHR-BRILLANT-Frankfurter Schaufel rot pulverbeschichtet, Dülle, GR. 5, Abmessung L X B 300 x 270 mm, ohne Stiel	STK
	SH102	<b>Frankfurter Schaufel</b> <b>102-03030500</b> RUHR-BRILLANT-Aufbugschaufel rot pulverbeschichtet, Dülle, GR. 5, Abmessung L X B 290 x 270 mm, ohne Stiel	STK
	SH104	<b>Holsteiner Schaufel</b> <b>104 - 03040320</b> RUHR-BRILLANT-Holsteiner Sandschaufel rot pulverbeschichtet, Dülle 3/4 gehoben, GR. 2, Abmessung L X B 270 x 250 mm ohne Stiel	STK
	SH107	<b>Randschaufel</b> <b>107 - 01070500</b> silber pulverbeschichtet, Dülle, GR. 5, Abmessung L X B 340 x 270 mm, ohne Stiel	STK
	SH112	<b>ALU-Flachrandschaufel</b> <b>56190920</b> DIAMANT-PIONIER-Hallenser Randschaufel Leichtmetall, mit Schutzkante, GR. 9, Abmessung L X B 380 x 380 mm, ohne Stiel	STK
	SCHM872	<b>Schmutz- u. Schneescharre</b> <b>40010201</b> silber pulverbeschichtet, Verstärkungs- rippen, mit Dülle, GR. 2, Abmessung L X B 180 x 500 mm, ohne Stiel	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

SP1045 **Gärtnerspaten PIONIER 29100113**  
 PIONIER-Spaten Gärtner Form  
 feinpoliertes Blatt, mit Tritt, GR. 2  
 Abmessung L X B 280 x 190/180 mm  
 mit Eschen-T-Stiel 85 cm

STK



SP1002 **IDEAL-Gärtnerspaten 10010243**  
 IDEAL-Spaten Gärtner Form, feinpoliertes  
 Blatt, mit Tritt, GR. 2,  
 Abmessung L X B 285 x 185/180 mm  
 mit Eschen-T-Stiel 85 cm

STK



PICK30 **Kreuzpickel 3801300**  
 geschmiedet, ovales Auge, 3,0 kg,  
 ohne Stiel

STK



ELA6407 **Erdlochausheber 64070100**  
 MODELL „JUMBO“  
 rot pulverbeschichtet, GR. 1,  
 für Lochdurchmesser 110,280 mm  
 Abmessung 200 x 150/110 mm  
 2 Eschen-Stiele 100 cm

STK



ELA6408 **Erdlochausheber 64070200**  
 MODELL „JUMBO“  
 rot pulverbeschichtet, GR. 2,  
 für Lochdurchmesser 150,320 mm  
 Abmessung 220 x 190/150 mm  
 2 Eschen-Stiele 100 cm

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Gelbflex - PVC-Wasserschlauch**

der bewährte PVC-Wasserschlauch mit der klassischen Trikotgewebeeinlage. Die hohe Wandstärke sorgt für eine stabile Druckfestigkeit und flexible Handhabung. Erstklassige PVC-Werkstoffe garantieren eine Prof-Qualität für die gehobene Beanspruchung im Hand-werk und Garten. GELBFLEX steht seit über 25 Jahre für solide Qualität mit Tradition. UV- und witterungsbeständig. Einsetzbar von -10°C bis +60°C. Rolle 50 mtr.

WSG12	PLASTIC-Wasserschlauch NR. 312 GELB, 1/2 Betriebsdruck/Berstdruck bei 20°C 10/30 bar	MTR
WSG34	PLASTIC-Wasserschlauch NR. 312 GELB, 3/4 Betriebsdruck/Berstdruck bei 20°C 9/25 bar	MTR
WSG1	PLASTIC-Wasserschlauch NR. 312 GELB, 1 Betriebsdruck/Berstdruck bei 20°C 8/20 bar	MTR



**Trix-Rotstrahl Wasserschlauch**

für den Einsatz im Gewerbe und kommunalen Betrieben, Hoch- und Tiefbau, in der Industrie, im Landschafts- und Gartenbau sowie in der Landwirtschaft und vielen weiteren Bereichen. Durch seine Auslegung und Konstruktion ist er hochflexibel und robust, ozon- und witterungsbeständig. Er ist bedingt chemikalienresistent und daher auch für das Durchleiten der meisten wässrigen Salzlösungen sowie einer großen Palette von Chemikalien geeignet - der ideale Schlauch für Reinigung und Bewässerung, zum Befüllen, Spritzen, Spülen und Entleeren. Außen schwarz-rot gestreift, innen schwarz. Einsetzbar von -40°C bis +100°C. Rolle 40 mtr.

WST12	GUMMI-Wasserschlauch 321 „TRIX“, ROTSTRAHL 1/2 Betriebsdruck/Berstdruck bei 20°C 20/60 bar	MTR
WST34	GUMMI-Wasserschlauch 321 „TRIX“, ROTSTRAHL 3/4 Betriebsdruck/Berstdruck bei 20°C 20/60 bar	MTR
WST1	GUMMI-Wasserschlauch 321 „TRIX“, ROTSTRAHL 1 Betriebsdruck/Berstdruck bei 20°C 20/60 bar	MTR



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### KARASTO-Spritzdüsen

Schwere Ausführung Konisch metalldichtend  
Zwischen Spritzmundstück und Stopfbuchse  
O-Ring NBR Mit GEKA plus-Anschluss,  
passend für Schlauchgrößen von 3/8" bis 1 1/2"



GEKA83K	Messing Spritzdüse 83 K 3/4", M. GEKA-Kupplung	STK
GEKA84K	Messing Spritzdüse 84 K 1" M. GEKA-Kupplung	STK

### GEKA plus-Schlauchstücke

Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6  
Serienmäßig mit Hochleistungs-Formdicht-  
ringen NBR Tülle mit markantem und  
schlauchschonendem Rippenprofil garantiert  
festen Schlauchsitz Für Schellen- und  
Presshülse einbindung



GEKA101	Messing Schlauchstück 101 1/2"	STK
GEKA103	Messing Schlauchstück 103 3/4"	STK
GEKA104	Messing Schlauchstück 104 1"	STK
GEKA106	Messing Schlauchstück 106 1 1/4"	STK

### GEKA plus-Gewindestücke

Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6  
Serienmäßig mit Hochleistungs-Formdicht-  
ringen NBR. Gewindegewinde mit Flachdicht-  
ring SBR



GEKA110	Messing Gewindestück 110 1/2" mit Innengewinde	STK
GEKA111	Messing Gewindestück 111 3/4" mit Innengewinde	STK
GEKA113	Messing Gewindestück 113 1" mit Innengewinde	STK
GEKA114	Messing Gewindestück 114 1 1/4" mit Innengewinde	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**GEKA plus-Gewindestücke**

Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6  
Serienmäßig mit Hochleistungs-Formdicht-  
ringen NBR



- |          |   |     |
|----------|---|-----|
| GEKA110A | Messing Gewindestück 110 A<br>1/2" mit Außengewinde   | STK |
| GEKA111A | Messing Gewindestück 111 A<br>3/4" mit Außengewinde   | STK |
| GEKA113A | Messing Gewindestück 113 A<br>1" mit Außengewinde     | STK |
| GEKA114A | Messing Gewindestück 114 A<br>1 1/4" mit Außengewinde | STK |



- |         |  |     |
|---------|--|-----|
| GEKA118 | <b>GEKA plus-Messing<br/>Blindkupplung 40118</b><br>Endstücke passend zu allen GEKA-<br>Modellen: Messing CW617N, DIN 17660<br>und 50930/6<br>Serienmäßig mit Hochleistungs-Form-<br>dichtringen NBR | STK |
|---------|--|-----|



- |         |  |     |
|---------|--|-----|
| GEKA200 | <b>GEKA-Hochleistungs-<br/>Formdichtringe 200 C</b><br>Standard NBR (von ca. -30 °C bis +100 °C)<br>Form 200 schwarz 60° Shore ± 5° Shore<br>DIN 53505A Serienmäßig in allen<br>GEKA-Schnellkupplungen Messing und<br>Kunststoff | STK |
|---------|--|-----|



- |         |   |     |
|---------|---|-----|
| GEKA300 | <b>GEKA plus-Hochleistungs-<br/>Formdichtringe.300 C</b><br>Standard NBR (von ca. -30 °C bis +100 °C)<br>Form 300 schwarz 65° Shore ± 5° Shore<br>DIN 53505A Serienmäßig in allen<br>GEKA plus-Schnellkupplungen Messing<br>und Messing verchromt | STK |
|---------|---|-----|



- |          |  |     |
|----------|--|-----|
| GEKA333C | <b>Zweiweg-Ventile Messing-Guss<br/>333 C</b><br>Ventile einzeln regulier- und abstellbar<br>Mit GEKA plus-Anschluss, passend für<br>Schlauchgrößen von 3/8" bis 1 1/2".<br>Festmontiert | STK |
|----------|--|-----|

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**TORRO-Schlauchschellen**

W2, NORMA DIN 3017Band und  
Schrauben-gehäuse Chromstahl 1.4016,  
rostbeständig  
Sechskantschraube mit Schlitz und  
Kreuzschlitz Stahl verzinkt

GEKA8341	Schlauchklemme 834 GR.1 8 - 12 MM	STK
GEKA8342	Schlauchklemme 834 GR.2 10 - 16 MM	STK
GEKA8343	Schlauchklemme 834 GR.3 12 - 20 MM	STK
GEKA8344	Schlauchklemme 834 GR.4 16 - 25 MM	STK
GEKA8345	Schlauchklemme 834 GR.5 20 - 32 MM	STK
GEKA8346	Schlauchklemme 834 GR.6 25 - 40 MM	STK
GEKA8347	Schlauchklemme 834 GR.7 32 - 50 MM	STK
GEKA8348	Schlauchklemme 834 GR.8 40 - 60 MM	STK



WSH1782	<b>Wandschlauchhalter 60300100</b> verzinkt	STK
---------	--	-----



GIK313	<b>Gießkanne WEG 90106</b> 12 LTR., oval, feuerverzinkt,	STK
--------	---	-----



SBR314	<b>Schrägbrause WEG 90105</b> VERZINKT	STK
--------	---	-----

GIK10	<b>PVC-Gießkanne 819681</b> Kunststoff · grün · mit Brause · Inhalt 10 ltr.	STK
-------	---	-----



SBR10	<b>PVC-Schrägbrause 819682</b> schwarz für 10 LTR.	STK
-------	---	-----



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

GSP262

**GLORIA Drucksprühgerät  
TYP 262 HOBBY EXCLUSIV**

Einsatzbereich: mittlere Gärten und Gewächshäuser

Füllinhalt 5 l, max. Betriebsdruck 3 bar, Behälter stabiler Kunststoff, Zeigermanometer, leistungsstarke Druckpumpe, Tragesystem Schultertragbar Restmengenentleerung/ schlauchanschluss im Behälterboden Gewicht ca. 2,0 kg, TÜV/ GS-geprüft max. Temperatur + 40°C sonstige Ausstattung

- stabiler Tragegurt mit Schulterpolster
- Teleskopsprührohr mit schwenkbare Düse (stufenlos ausziehbar von 0,58 auf 1m)
- mit Zusatzsieb, fängt Schmutzteilchen auf und verhindert das Zusetzen der Düse
- Sprühschirm ideal für randgenaues Sprühen

STK



GSP405

**GLORIA Hochleistungsprühgerät  
TYP 405 T**

Mit TÜV- und GS-Siegel ist es für die Ausbringung biologischer Pflanzenschutzmittel geeignet. Einsatzbereich: mittlere und große Gärten, professionelle Anwendung in der Landwirtschaft, in Gärtnereien, usw.

Füllinhalt 5 l, max. Betriebsdruck 6 bar Material Behälter Stahlblech mit hochwertiger Kunststoffinnenbeschichtung

Zeigermanometer, Sicherheitsventil, Entlüftungsventil, Hochleistungspumpe Tragesystem Tragriemen, schultertragbar Restmengenentleerung/ Schlauchanschluss im Bodenbereich für die Ausbringung von biologischen Pflanzenmitteln geeignet TÜV/ GS-geprüft sonstige Ausstattung

- Messing-Schnellschlussventil
- Spritzrohr mit BBA-anerkannter Hohlkegeldüse

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

GSP406 **GLORIA Hochleistungssprühgerät TYP 405 T PROFILIN**

Ein ölfester Ausführung Hochleistungssprühgerät für spezielle Einsatzbereiche. Füllinhalt 5 l max. Betriebsdruck 6 bar, sonstige Ausstattung - ölfeste Ausführung Stahl mit hochwertiger Kunststoffinnenbeschichtung TÜV/ GS-geprüft Manometer, Sicherheitsventil, Entlüftungsventil Tragesystem gepolsterter Tragriemen, Material Behälter Stahl mit hochwertiger Kunststoffinnenbeschichtung

STK



GSP412 **GLORIA Hochleistungssprühgerät TYP 410 T PROFILIN**

Ein ölfester Ausführung Hochleistungssprühgerät für spezielle Einsatzbereiche. Füllinhalt 10 l max. Betriebsdruck 6 bar Material Behälter Stahl mit hochwertiger Kunststoffinnenbeschichtung TÜV/ GS-geprüft Manometer, Entlüftungsventil, Sicherheitsventil, Tragesystem 2 gepolsterte Tragriemen mit Schnellspannsystem und Rückenstütze

STK



GSP111 **GLORIA Flachstrahldüse 111**  
 passend für alle Hochleistungssprühgeräte.  
 Anwendung: Flächenbehandlung durch konstante Sprühbreitenbestimmung.  
 Sprühwinkel: 90°.

STK



GSP112 **GLORIA Kalkdüse 112**  
 passend für alle Hochleistungssprühgeräte und Typ 162. Anwendung: Hervorragend geeignet für die Ausbringung dickflüssiger Spritzmittel, z.B. kälken von Ställen und Kellerräumen. Nach vorne austretender Sprühstrahl. Sprühwinkel: 65°

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



BES72014 **Straßenbesen ELASTON 2482.70**  
Sattelholz, natur · mit Stielloch  
· extra langer Materialschnitt  
Länge mm: 400 · Reihen: 6/18 STK



BES1930 **Stahldrahtbesen 244100**  
Holzkörper mit Stielloch  
· Besatzmaterial:Gussstahl  
· Drahtstärke ca. 0,50 mm, glatt  
· Größe mm: ca. 300 STK



BES98248 **Gummiwischer 2694.55**  
mit Metallrücken, doppeltem Moos-  
gummistreifen und Stieltülle  
Länge mm: ca. 550 STK



BES1140 **Straßenbesen  
PIASSAVA 2404.00**  
Flachholz, natur · mit Stielloch  
Länge mm: 400 · Reihen: 6/16 STK

**Hallenbesen  
Flachholz, natur  
· mit Flügelschrauben,  
ohne Stielhalter**



BES3144 Hallenbesen 2340.03  
400 MM STK

BES3145 Hallenbesen 2342.03  
500 MM STK

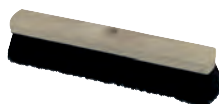
BES3146 Hallenbesen 2343.03  
600 MM STK

BES3148 Hallenbesen 2345.03  
800 MM STK

BES03 **Stielhalter 2390.19**  
für Stiel 28 MM STK



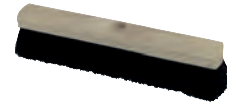
BES3154 **Saalbesen 2363.03**  
Rosshaarmischung · Sattelholz, natur  
· mit Stielloch  
· für glatte Böden und feinen Schmutz  
Länge mm: 400 · Reihen: 8 STK



BES3115 **Saalbesen 2312.00**  
Kokos · Sattelholz natur · mit Stielloch  
Reihen: 6 · Länge mm: 500 STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

BES3155 **Saalbesen 237600**  
 Rosshaarmischung  
 · Sattelholz, natur · mit Stielloch  
 · für glatte Böden und feinen Schmutz  
 Länge mm: 500 · Reihen: 8



STK

BES2368 **Saalbesen 2368.03**  
 Rosshaarmischung  
 Flachholz, mit aufgeschraubten  
 Metallstielhalter  
 Länge 800 mm



STK

BES254 **Reisstrohbesen 2604004**  
 4 NAHT - komplett mit Stiel,  
 Länge 130 cm



STK

SH2035 **Kehrichtschaufel 4555.00**  
 Metall · schwarz lackiert  
 · lackierter Holzgriff  
 Blattmaß mm: 220 x 230



STK

BES1130 **Werkbankfeger 2100.00**  
 Kokos · Holzrücken · natur  
 Reihen: 4 · Länge mm: 280



STK

SH5212 **Kohleschaufel 455900**  
 SCHWARZ



STK

### Industrie-Maler-Ringpinsel rund

- Industrie-Qualität
- kräftige, reine helle Chinaborste
- halblanger Fadenverband

RIP14 Ringpinsel 817304  
 Borstenlänge mm: 62, Größe: 4,  
 Ø mm: 25



STK

RIP16 Ringpinsel 817306  
 Borstenlänge mm: 67, Größe: 6,  
 Ø mm: 30

STK

RIP18 Ringpinsel 817308  
 Borstenlänge mm: 70, Größe: 8,  
 Ø mm: 35

STK

RIP110 Ringpinsel 817310  
 Borstenlänge mm: 78, Größe: 10,  
 Ø mm: 40

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Lackierpinsel

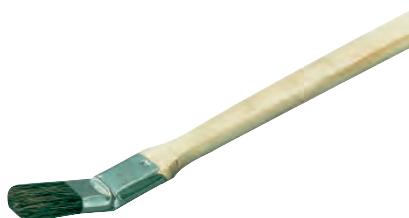
flach · mit voller, reiner Chinaborste  
· lackierter Holzstiel mit Blecheinfassung



LAPI10	Lackierpinsel 817381 Breite mm: 25, Größe Zoll: 1	STK
LAPI15	Lackierpinsel 817382 Breite mm: 40, Größe Zoll: 1 1/2	STK
LAPI20	Lackierpinsel 817383 Breite mm: 50, Größe Zoll: 2	STK
LAPI25	Lackierpinsel 817384 Breite mm: 60, Größe Zoll: 2 1/2	STK

### Heizkörperpinsel

mit reiner, heller, voller Borste und  
langem Stiel  
· mit Blechverstärkung · gekröpft



HEPI10	Heizkörperpinsel 817400 Breite mm: 25, Größe Zoll: 1	STK
HEPI15	Heizkörperpinsel 817401 Breite mm: 40, Größe Zoll: 1 1/2	STK
HEPI20	Heizkörperpinsel 817402 Breite mm: 50, Größe Zoll: 2	STK
HEPI25	Heizkörperpinsel 817403 Breite mm: 60, Größe Zoll: 2 1/2	STK



DEB370	<b>Deckenbürste 817462</b> synthetische Borsten · heller Mantel · dunkle Einlage · unlackierter, eckiger Holzrücken · für einfache Anstricharbeiten Größe: 1, Rückenbreite mm: 70, Rückenlänge mm: 170	STK
--------	---	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

GZ26409     **Gabelhubwagen PIONEER 42609**  
 einfach zu bedienen, zuverlässig, robust  
 mit Tandemrollen und Lenkräder aus  
 Polyurethan, Tragfähigkeit 2,5 t  
 Unterfahrhöhe 75 mm,  
 Hubhöhe max 190 mm,  
 Gabellänge 1150 mm,  
 Gesamtbreite 550 mm  
 Gewicht 74 kg



STK

SKA59     **Stapelkarren 443059**  
 mit Kufen · stabile, geschweißte Stahlrohr-  
 konstruktion · Stahlblechschaufel  
 · Radschutz und Sicherheitsgriffe  
 · pulverbeschichtet taubenblau, RAL 5014  
 · Luftbereifung · mit Kufen  
 · Stahlrohrgestell pulverbeschichtet  
 · mit Sicherheitsgriffen  
 · Kufen mit Treppenkantenschutz  
 Radbreite mm: 85, Höhe mm: 1300,  
 Tragfähigkeit kg: 300,  
 Schaufellänge mm: 250,  
 Schaufelbreite mm: 300, Bereifung: Luft,  
 Gewicht kg: 16, Gesamtbreite mm: 580,  
 Farbe: taubenblau, RAL 5014,  
 Rad-Ø mm: 260



STK

LRP401     **Ersatzluftrad P 401/20-90G**  
 mit Achse RA 110 M12-20  
 Reifen: Luftreifen mit Rillenprofil,  
 2 Ply-Rating, mit Schlauch.  
 Felgen: Aus Stahlblech gepresst,  
 Tiefbett-Ausführung, doppelseitig einge-  
 schweißte Stahlrohrnabe, Lackiert;  
 Rad-Ø (D) 400 mm, Reifenmaß 4.00-8  
 Reifenbreite (T2) 100 mm  
 Tragfähigkeit bei 4 km/h 250 kg  
 Achsloch-Ø (d) 20 mm  
 Nabenlänge (T1) 90 mm, Gleitlager  
 Stückgewicht 2.39 kg  
 Reifendruck 2,0/30 bar/psi



STK

LRD401     **Decke**  
 72880 - für Luftrad 400/100

STK



LRS401     **Schlauch**  
 72890 - für Luftrad 400/100

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**KUL1** **KULI-Transport U. Abrollgerät ROLLI**  
 schwere Ausführung unentbehrlich für den rationell arbeitenden Betrieb, stabile durchdachte Konstruktion, Tragkraft 1000 kg STK



**CAP85** **CAPITO-Schiebekarren 111006 „EXPORT“ 85 LTR. MONTIERT**  
 Profi-Bauschubkarre „Export“  
 • Kreuzrahmen + Bodenschale verwindungsfest verschweißt  
 • Stahlrohr 34 mm Ø, Wandstärke 1,5 mm  
 • Fußverstärkung  
 • Verzinkte Mulde 85 Liter, Blechstärke 1,20 mm, mit profiliertem Wulst Rand  
 • Handfreundliche Holzgriffe  
 • Luftrad 400/100 auf Stahlblechfelge, mit Kunststoffgleitlager STK

**CAP85U** **CAPITO-Ersatzschüssel 10106 „EXPORT“, UNGEBOHRT**  
 85 LTR. , verzinkt STK



**CAP100** **CAPITO-Tiefmuldenkarre 111620 „EUROCAR III“ 100 LTR.**  
 Profi-Tiefmuldenkarre „Eurocar“  
 • Muldentragender Stahlrohr-Rahmen mit angebogenem Kippbügel  
 • Stahlrohr 34 mm Ø, Wandstärke 1,5 mm  
 • Gegeneinander angeschweißte Füße mit Fußverstärkung  
 • Verzinkte, schmale Tiefmulde 100 L, Blechstärke 1,00 mm, mit profil. Wulstrand  
 • Vordere Muldenabstützung  
 • Handfreundliche Holzgriffe  
 • Luftrad 400/100 auf Stahlblechfelge, mit Kunststoff-Gleitlager  
 • lieferbar auch mit lackierter Mulde STK

**CAP100U** **CAPITO-Ersatzschüssel 10109 „EUROCAR III“, ungebohrt 100 LTR.**  
 Verzinkt STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

CAPLR      **CAPITO-Ersatzlufttrad 10501**  
 400/100 auf Stahlfelge mit Kugellager  
 Achse Ø 17 mm      STK



CAPVR      **CAPITO-Ersatzvollgummirad 10768**  
 400/100 auf Stahlfelge mit Rollenlager,  
 Achse Ø 25 mm      STK



CAPHG      **CAPITO-Ersatzholzgriff 41081** STK

Matchcode      Artikelbezeichnung      ME

### BLICKLE Stahlblech-Lenk- und -Bockrollen

Serie: LE-VE, B-VE - Gehäuse: Serie LE/B

Aus Stahlblech gepresst, Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz, nach speziellem Blickle-Verfahren dynamisch verpresst, dadurch äußerst geringes Drehkranzspiel und lange Lebensdauer, mit Drehkranzabdichtung, Radachse verschraubt, verzinkt - chromatiert  
Reifen: Standard-Vollgummi, Farbe schwarz, 80° Shore A.

Felgen: Aus Stahlblech gepresst, mit Rollenlager, verzinkt - chromatiert.



BV80	<p>Stahlblech-Bockrolle B-VE 80R</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rad-Ø 80 mm - Reifenbreite 25 mm</li> <li>- Rollenlager -Tragfähigkeit 50 kg</li> <li>- Plattengröße 100 x 85 mm</li> <li>- Schraublochentfernung 80 x 60 mm</li> <li>- Gesamthöhe 102 mm</li> <li>- Schraubloch-Ø 9 mm</li> </ul>	STK
BV100	<p>Stahlblech-Bockrolle B-VE 100R</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rad-Ø 100 mm - Reifenbreite 30 mm</li> <li>- Rollenlager -Tragfähigkeit 70 kg</li> <li>- Plattengröße 100 x 85 mm</li> <li>- Schraublochentfernung 80 x 60 mm</li> <li>- Gesamthöhe 125 mm</li> <li>- Schraubloch-Ø 9 mm</li> </ul>	STK
BV125	<p>Stahlblech-Bockrolle B-VE 125R</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 37,5 mm</li> <li>- Rollenlager -Tragfähigkeit 100 kg</li> <li>- Plattengröße 100 x 85 mm</li> <li>- Schraublochentfernung 80 x 60 mm</li> <li>- Gesamthöhe 150 mm</li> <li>- Schraubloch-Ø 9 mm</li> </ul>	STK
BV160	<p>Stahlblech-Bockrolle B-VE 160R</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rad-Ø 160 mm - Reifenbreite 40 mm</li> <li>- Rollenlager -Tragfähigkeit 135 kg</li> <li>- Plattengröße 140 x 110 mm</li> <li>- Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm</li> <li>- Gesamthöhe 195 mm</li> <li>- Schraubloch-Ø 11 mm</li> </ul>	STK
BV200	<p>Stahlblech-Bockrolle B-VE 200R</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rad-Ø 200 mm - Reifenbreite 50 mm</li> <li>- Rollenlager -Tragfähigkeit 205 kg</li> <li>- Plattengröße 140 x 110 mm</li> <li>- Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm</li> <li>- Gesamthöhe 235 mm</li> <li>- Schraubloch-Ø 11 mm</li> </ul>	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### BLICKLE Stahlblech-Lenk- und -Bockrollen

Serie: LE-VE, B-VE - Gehäuse: Serie LE/B

Aus Stahlblech gepresst, Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz, nach speziellem Blickle-Verfahren dynamisch verpresst, dadurch äußerst geringes Drehkranzspiel und lange Lebensdauer, mit Drehkranzabdichtung, Radachse verschraubt, verzinkt - chromatiert

Reifen: Standard-Vollgummi, Farbe schwarz, 80° Shore A.

Felgen: Aus Stahlblech gepresst, mit Rollenlager, verzinkt - chromatiert.

LV80	Stahlblech-Lenkrolle LE-VE 80R - Rad-Ø 80 mm - Reifenbreite 25 mm - Rollenlager -Tragfähigkeit 50 kg - Plattengröße 100 x 85 mm - Schraublochentfernung 80 x 60 mm - Gesamthöhe 102 mm - Schraubloch-Ø 9 mm - Ausladung 38 mm	STK
------	--	-----



LV100	Stahlblech-Lenkrolle LE-VE100R - Rad-Ø 100 mm - Reifenbreite 30 mm - Rollenlager -Tragfähigkeit 70 kg - Plattengröße 100 x 85 mm - Schraublochentfernung 80 x 60 mm - Gesamthöhe 125 mm - Schraubloch-Ø 9 mm - Ausladung 36 mm	STK
-------	---	-----

LV125	Stahlblech-Lenkrolle LE-VE125R - Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 37,5 mm - Rollenlager -Tragfähigkeit 100 kg - Plattengröße 100 x 85 mm - Schraublochentfernung 80 x 60 mm - Gesamthöhe 150 mm - Schraubloch-Ø 9 mm - Ausladung 40 mm	STK
-------	--	-----

LV160	Stahlblech-Lenkrolle LE-VE160R - Rad-Ø 160 mm - Reifenbreite 40 mm - Rollenlager -Tragfähigkeit 135 kg - Plattengröße 140 x 110 mm - Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm - Gesamthöhe 195 mm - Schraubloch-Ø 11 mm - Ausladung 54 mm	STK
-------	--	-----

LV200	Stahlblech-Lenkrolle LE-VE200R - Rad-Ø 200 mm - Reifenbreite 50 mm - Rollenlager -Tragfähigkeit 205 kg - Plattengröße 140 x 110 mm - Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm - Gesamthöhe 235 mm - Schraubloch-Ø 11 mm - Ausladung 54 mm	STK
-------	--	-----

Matchcode      Artikelbezeichnung      ME

### BLICKLE Stahlblech-Lenk- und -Bockrollen

Serie: LE-VE, B-VE - Gehäuse: Serie LE/B

Aus Stahlblech gepresst, Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz, nach speziellem Blickle-Verfahren dynamisch verpresst, dadurch äußerst geringes Drehkranzspiel und lange Lebensdauer, mit Drehkranzabdichtung, Radachse verschraubt, verzinkt - chromatiert  
Reifen: Standard-Vollgummi, Farbe schwarz, 80° Shore A.

Felgen: Aus Stahlblech gepresst, mit Rollenlager, verzinkt - chromatiert;  
**mit Feststeller „stop-fix“**



LV80S	<p>Stahlblech-Lenkrolle LE-VE 80 R-FI            - Rad-Ø 80 mm - Reifenbreite 25 mm            - Rollenlager -Tragfähigkeit 50 kg            - Plattengröße 100 x 85 mm            - Schraublochentfernung 80 x 60 mm            - Gesamthöhe 102 mm            - Schraubloch-Ø 9 mm            - Ausladung 38 mm</p>	STK
LV100S	<p>Stahlblech-Lenkrolle LE-VE 100R-FI            - Rad-Ø 100 mm - Reifenbreite 30 mm            - Rollenlager -Tragfähigkeit 70 kg            - Plattengröße 100 x 85 mm            - Schraublochentfernung 80 x 60 mm            - Gesamthöhe 125 mm            - Schraubloch-Ø 9 mm            - Ausladung 36 mm</p>	STK
LV125S	<p>Stahlblech-Lenkrolle LE-VE 125R-FI            - Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 37,5 mm            - Rollenlager -Tragfähigkeit 100 kg            - Plattengröße 100 x 85 mm            - Schraublochentfernung 80 x 60 mm            - Gesamthöhe 150 mm            - Schraubloch-Ø 9 mm            - Ausladung 40 mm</p>	STK
LV160S	<p>Stahlblech-Lenkrolle LE-VE 160R-FI            - Rad-Ø 160 mm - Reifenbreite 40 mm            - Rollenlager -Tragfähigkeit 135 kg            - Plattengröße 140 x 110 mm            - Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm            - Gesamthöhe 195 mm            - Schraubloch-Ø 11 mm            - Ausladung 54 mm</p>	STK
LV200S	<p>Stahlblech-Lenkrolle LE-VE 200R-FI            - Rad-Ø 200 mm - Reifenbreite 50 mm            - Rollenlager -Tragfähigkeit 205 kg            - Plattengröße 140 x 110 mm            - Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm            - Gesamthöhe 235 mm            - Schraubloch-Ø 11 mm            - Ausladung 54 mm</p>	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

## BLICKE Stahlblech-Lenk- und -Bockrollen

### Schwerlast-Ausführung

Serie: LH-SE, BH-SE - Gehäuse: Serie LH/BH

Aus starkem Stahlblech gepresst, Lenkrollen-Gehäuse mit schwerer Gabel und Bodenplatte, mit sehr stabilem Mittelbolzen verschraubt und gesichert, mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz, zusätzlich verstärkt durch den Einbau von vier speziell geformten, gehärteten Lagerschalen, dadurch besonders unempfindlich gegen Stöße und Schläge, Radachse verschraubt, verzinkt - chromatiert Räder: Serie SE - Laufbelag: Radkörper: Stabile Stahlschweißkonstruktion mit zweifach eingeschweißter Stahlrohrnabe bzw. bei Rad-Ø 100 + 125 mm Elastik-Vollgummireifen direkt auf die Nabe aufvulkanisiert, mit Kugellager.

Lackiert - Farbe anthrazit. Spezielle Blickle Radkörper-Konstruktion, besonders hohe Stabilität, elegantes, glattes Design.

BHSE125     Stahlblech-Bockrolle BH-SE 125 K  
 SCHWERLAST  
 - Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 50 mm  
 - Kugellager -Tragfähigkeit 280 kg  
 - Plattengröße 140 x 110 mm  
 - Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm  
 - Gesamthöhe 170 mm  
 - Schraubloch-Ø 11 mm                     STK



BHSE160     Stahlblech-Bockrolle BH-SE 160 K  
 SCHWERLAST  
 - Rad-Ø 160 mm - Reifenbreite 50 mm  
 - Kugellager -Tragfähigkeit 400 kg  
 - Plattengröße 140 x 110 mm  
 - Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm  
 - Gesamthöhe 202 mm  
 - Schraubloch-Ø 11 mm                     STK

LHSE125     Stahlblech-Lenkrolle LH-SE 125 K  
 SCHWERLAST  
 - Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 50 mm  
 - Kugellager -Tragfähigkeit 280 kg  
 - Plattengröße 140 x 110 mm  
 - Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm  
 - Gesamthöhe 170 mm  
 - Schraubloch-Ø 11 mm  
 - Ausladung 55 mm                     STK



LHSE160     Stahlblech-Lenkrolle LH-SE 160 K  
 SCHWERLAST  
 - Rad-Ø 160 mm - Reifenbreite 50 mm  
 - Kugellager -Tragfähigkeit 400 kg  
 - Plattengröße 140 x 110 mm  
 - Schraublochentfernung 105 x 75-80 mm  
 - Gesamthöhe 202 mm  
 - Schraubloch-Ø 11 mm  
 - Ausladung 65 mm                     STK

**BLICKLE Stahlblech-Lenk- und -Bockrollen  
mittelschwere Ausführung**

Serie: L-PO, B-PO Gehäuse: Serie L/B

Aus Stahlblech gepresst, Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im verstärkten Drehkranz, nach speziellem Blickle-Verfahren dynamisch verpresst, dadurch äußerst geringes Drehkranzspiel und extrem lange Lebensdauer, mit stabilem Mittelbolzen (Rad-Ø 150 mm), mit Drehkranzabdichtung, Radachse verschraubt, verzinkt - chromatiert

Räder: Serie PO - Aus hochwertigem Polyamid, Farbe natur-weiß, hohe Abriebfestigkeit, geringer Rollwiderstand, leichter Lauf auf glatten Böden, stoß- und schlagfest, korrosionsbeständig, hohe chemische Beständigkeit gegen Alkohol, Salze, Fette sowie gegen bestimmte Säuren und Laugen in verdünnter Konzentration



BPO75 Stahlblech-Bockrolle B-PO 75 G  
POLYAMID  
- Rad-Ø 75 mm - Reifenbreite 32 mm  
- Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg  
- Plattengröße 100 x 85 mm  
- Schraublochentfernung 80 x 60 mm  
- Gesamthöhe 100 mm  
- Schraubloch-Ø 9 mm STK

BPO125 Stahlblech-Bockrolle B-PO 125 G  
POLYAMID  
- Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 40 mm  
- Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg  
- Plattengröße 100 x 85 mm  
- Schraublochentfernung 80 x 60 mm  
- Gesamthöhe 150 mm  
- Schraubloch-Ø 9 mm STK



LPO75 Stahlblech-Lenkrolle L-PO 75 G  
POLYAMID  
- Rad-Ø 75 mm - Reifenbreite 32 mm  
- Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg  
- Plattengröße 100 x 85 mm  
- Schraublochentfernung 80 x 60 mm  
- Gesamthöhe 100 mm  
- Schraubloch-Ø 9 mm  
- Ausladung 38 mm STK

LPO125 Stahlblech-Lenkrolle L-PO 125 G  
POLYAMID  
- Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 40 mm  
- Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg  
- Plattengröße 100 x 85 mm  
- Schraublochentfernung 80 x 60 mm  
- Gesamthöhe 150 mm  
- Schraubloch-Ø 9 mm  
- Ausladung 40 mm STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

## **BLICKLE Stahlblech-Lenk- und -Bockrollen mittelschwere Ausführung**

Serie: L-PO, B-PO Gehäuse: Serie L/B

Aus Stahlblech gepresst, Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im verstärkten Drehkranz, nach speziellem Blickle-Verfahren dynamisch verpresst, dadurch äußerst geringes Drehkranzspiel und extrem lange Lebensdauer, mit stabilem Mittelbolzen (Rad-Ø 150 mm), mit Drehkranzabdichtung, Radachse verschraubt, verzinkt - chromatiert

Räder: Serie PO - Aus hochwertigem Polyamid, Farbe natur-weiß, hohe Abriebfestigkeit, geringer Rollwiderstand, leichter Lauf auf glatten Böden, stoß- und schlagfest, korrosionsbeständig, hohe chemische Beständigkeit gegen Alkohol, Salze, Fette sowie gegen bestimmte Säuren und Laugen in verdünnter Konzentration



LPO75S	<p>Stahlblech-Lenkrolle L-PO 75 G-ST POLYAMID „STOP-FIX“</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rad-Ø 75 mm - Reifenbreite 32 mm</li> <li>- Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg</li> <li>- Plattengröße 100 x 85 mm</li> <li>- Schraublochentfernung 80 x 60 mm</li> <li>- Gesamthöhe 100 mm</li> <li>- Schraubloch-Ø 9 mm</li> <li>- Ausladung 38 mm</li> </ul>	STK
--------	---	-----

LPO125S	<p>Stahlblech-Lenkrolle L-PO 125 G-ST POLYAMID „STOP-FIX“</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 40 mm</li> <li>- Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg</li> <li>- Plattengröße 100 x 85 mm</li> <li>- Schraublochentfernung 80 x 60 mm</li> <li>- Gesamthöhe 150 mm</li> <li>- Schraubloch-Ø 9 mm</li> <li>- Ausladung 40 mm</li> </ul>	STK
---------	---	-----

**BLICKLE Stahlblech-Lenk- und -Bockrollen  
mittelschwere Ausführung**

Serie: L-POTH, B-POTH Gehäuse: Serie L/B  
 Aus Stahlblech gepresst, Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im verstärkten Drehkranz, nach speziellem Blickle-Verfahren dynamisch verpresst, dadurch äußerst geringes Drehkranzspiel und extrem lange Lebensdauer, mit stabilem Mittelbolzen (Rad-Ø 150+200 mm), mit Drehkranzabdichtung, Radachse verschraubt, verzinkt - chromatiert  
 Räder: Serie POTH - Laufbelag: Aus Polyurethan, gespritzt, Farbe braun, spurlos, 98° Shore A, abriebfest, kontaktverfärbungsfrei, bodenschonend, geräuscharmer Lauf, geringer Rollwiderstand, sehr gute form- und kraftschlüssige Verbindung mit dem Radkörper.



BPOT100 Stahlblech-Bockrolle B-POTH 100G  
 POLYURETHAN-POLYAMID  
 - Rad-Ø 100 mm - Reifenbreite 35 mm  
 - Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg  
 - Plattengröße 100 x 85 mm  
 - Schraublochentfernung 80 x 60 mm  
 - Gesamthöhe 125 mm  
 - Schraubloch-Ø 9 mm STK

BPOT125 Stahlblech-Bockrolle B-POTH 125G  
 POLYURETHAN-POLYAMID  
 - Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 35 mm  
 - Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg  
 - Plattengröße 100 x 85 mm  
 - Schraublochentfernung 80 x 60 mm  
 - Gesamthöhe 150 mm  
 - Schraubloch-Ø 9 mm STK



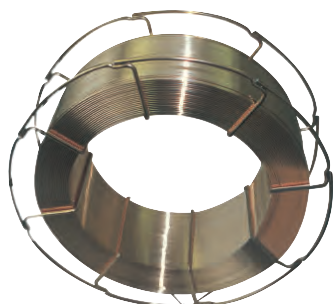
LPOT100 Stahlblech-Lenkrolle L-POTH 100G  
 POLYURETHAN-POLYAMID  
 - Rad-Ø 100 mm - Reifenbreite 35 mm  
 - Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg  
 - Plattengröße 100 x 85 mm  
 - Schraublochentfernung 80 x 60 mm  
 - Gesamthöhe 125 mm  
 - Schraubloch-Ø 9 mm  
 - Ausladung 36 mm STK

LPOT125 Stahlblech-Lenkrolle L-POTH 125G  
 POLYURETHAN-POLYAMID  
 - Rad-Ø 125 mm - Reifenbreite 35 mm  
 - Gleitlager -Tragfähigkeit 200 kg  
 - Plattengröße 100 x 85 mm  
 - Schraublochentfernung 80 x 60 mm  
 - Gesamthöhe 150 mm  
 - Schraubloch-Ø 9 mm  
 - Ausladung 40 mm STK

## Schweißzusatz- werkstoffe und Zubehör



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Oerlikon Co2-Schutzgas-Schweißdraht  
CARBOFIL 1 SG 2**

verkupfert  
 lagengespult auf Draht-Korbspulen K-300  
 Normbezeichnung:  
 DIN EN 440 / 8559G 46 4 M G3 Si 1 /  
 SG 2 M2 Y 4665

Anwendungsbereich und Eigenschaften  
 Niedriglegierte Drahtelektrode für das  
 MAG-Verfahren zum Verbindungs- und  
 Auftragschweißen von Bau- und Rohr-  
 stählen mit CO<sub>2</sub> und Mischgasen,  
 z.B. Inarc K 18.

**Zulassungen und Eignungsprüfungen:**  
 TÜV, DB, ABS, BV, DNV, GL, LRS,  
 Controlas, UDT

**Made in Germany**

SGK08	Schutzgasschweißdraht SG 2/0,8 CARBOFIL 1 KLEINROLLE KD200/5 - VE 5 kg	KG
SGK10	Schutzgasschweißdraht SG 2/1,0 CARBOFIL 1 KLEINROLLE KD200/5 - VE 5 kg	KG
SG408	Schutzgasschweißdraht SG 2/0, CARBOFIL 1 VE 16 kg	KG
SG410	Schutzgasschweißdraht SG 2/1,0 CARBOFIL 1 VE 16 kg	KG
SG412	Schutzgasschweißdraht SG 2/1,2 CARBOFIL 1 VE 16 kg	KG

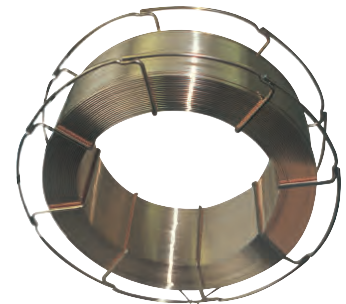
Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Oerlikon Co2-Schutzgas-Schweißdraht  
CARBOFIL 1a SG 3**

verkupfert  
 lagengespult auf Draht-Korbspulen K - 300  
 Normbezeichnung:  
 EN 440 / 8559G 50 4 M G4 Si 1 /  
 SG 3 M2 Y 5065

Anwendungsbereich und Eigenschaften  
 Niedriglegierte Drahtelektrode für das  
 MAG-Verfahren zum Verbindungs- und  
 Auf-tragschweißen von Bau- und Rohr-  
 stählen mit CO2 und Mischgasen,  
 z.B. Inarc K 18.

**Zulassungen und Eignungsprüfungen:**  
 TÜV, DB, ABS, BV, DNV, GL, LRS,  
 Controlas, UDT



**Made in Germany**

SG508	Schutzgasschweißdraht SG3/0,8 CARBOFIL 1a VE 16 kg	KG
SG510	Schutzgasschweißdraht SG3/1,0 CARBOFIL 1a VE 16 kg	KG
SG512	Schutzgasschweißdraht SG3/1,2 CARBOFIL 1a VE 16 kg	KG

Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

### Oerlikon Overcord

Stabelektrode, niedriglegiert

rutilzelluloseumhüllte Stabelektrode

Normbezeichnung

EN ISO 2560 - A AWS/ASME SFA-5.1

E 38 0 RC 11 E 6013

Eigenschaften und Anwendungsgebiete

mitteldick rutil-zelluloseumhüllte Elektrode

für Montage-, Werkstatt- und Reparatur-  
schweißungen in allen Positionen

- ausgezeichnete Fallnahtverschweißbarkeit,  
sicherer Einbrand
- Montagearbeiten können mit unveränd-  
erter Stromstärke in allen Positionen  
ausgeführt werden
- fallend verschweißt ergeben sich glatte,  
leicht konkave Nähte
- gute Spaltüberbrückbarkeit
- einfaches Zünden und Wiedorzünden
- geeignet für geprimerte und angerostete  
Teile, relativ unempfindlich gegen  
Verschmutzungen im Schweißbereich
- durch den kräftigen und stabilen Licht-  
bogen kann OVERCORD auch für  
verzinkte Stähle eingesetzt werden
- verwendbar auch an Lichtnetztrafos
- Grundwerkstoffe unlegierte Baustähle
- Kesselbleche · Rohrstähle
- Schiffbaustähle · Stahlguss



### Zulassungen

TÜV / DB -Controlas / ABS / BV /

DNV / GL / LRS / CE

· Stromart = - / ~

ELOV20	Elektroden OERLIKON OVERCORD 2,00/250 MM - VE 205 ST/PACK	%ST
ELOV25	Elektroden OERLIKON OVERCORD 2,50/350 MM - VE 275 ST/PACK	%ST
ELOV32	Elektroden OERLIKON OVERCORD 3,25/350 MM - VE 160 ST/PACK	%ST
ELOV40	Elektroden OERLIKON OVERCORD 4,00/350 MM - VE 105 ST/PACK	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Oerlikon FINCORD

Stabelektrode, niedriglegiert  
 dick rutilumhüllte Stabelektrode  
 Normbezeichnung  
 EN ISO 2560 - A AWS/ASME SFA-5.1  
 E 42 0 RR 12 E 6013  
 Eigenschaften und Anwendungsgebiete  
 vielseitig einsetzbare, dick rutilumhüllte  
 Stabelektrode mit ausgezeichneten  
 Schweißigenschaften

- einfachste Handhabung, daher selbst für ungeübte Schweißer beherrschbar
- leichtes Zünden und Wiederzünden, aufgesetzt verschweißbar
- sehr spritzerarmer Lichtbogen
- feinschuppige und saubere Nähte mit kerbfreiem Übergang zum Grundwerkstoff
- vorwiegend selbstabhebende Schlacke
- erhöhte Strombelastbarkeit der größeren Abmessungen ab 3,2 x 450 mm
- verwendbar auch an Lichtnetztrafos
- Grundwerkstoffe unlegierte Baustähle
- Kesselbleche
- Rohrstähle · Schiffbaustähle · Stahlguss



### Zulassungen

TÜV / DB / Controlas / ABS / BV /  
 DNV / GL / LRS / CE  
 · Stromart = - / ~

ELFI20	Elektroden OERLIKON FINCORD 2,00/250 MM - VE 170 ST/PACK	%ST
ELFI25	Elektroden OERLIKON FINCORD 2,50/350 MM - VE 210 ST/PACK	%ST
ELFI32	Elektroden OERLIKON FINCORD 3,25/350 MM - VE 125 ST/PACK	%ST
ELFI40	Elektroden OERLIKON FINCORD 4,00/450 MM - VE 80 ST/PACK	%ST

Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

### Oerlikon SPEZIAL

Stabelektrode, niedriglegiert  
basischumhüllte Stabelektrode

Normbezeichnung

EN ISO 2560 - A AWS/ASME SFA-5.1

E 38 2 B 12 H10 E 7016-H8

Eigenschaften und Anwendungsgebiete  
basischumhüllte Doppelmantelelektrode  
mit nichtbasischen Anteilen

- Art und Verteilung der Umhüllungsbestandteile im Doppelmantel ermöglichen außergewöhnlich gute Schweißigenschaften und einen bemerkenswert richtungsstabilen Lichtbogen
- sowohl Spalüberbrückbarkeit als auch die Eignung für **Wurzelschweißungen und Zwangspositionen sind sehr gut**
- die glasartige Schlacke auf den feinschuppigen Nähten ist leicht entfernbar
- hervorragende Schweißigenschaften und hohe Kaltzähigkeit bis - 20 °C machen die SPEZIAL seit Jahrzehnten zu einer verbreiteten und bewährten Elektrode im Stahlbau, aber auch in Fertigung und Montage von Industrie, Handwerk und Rohrleitungsbau
- röntgensicher
- für einwandfreie Wechselstromverschweißbarkeit stromquellenseitig auf mindestens 65 V Leerlaufspannung achten
- Grundwerkstoffe unlegierte Baustähle
- Kesselbleche · Rohrstähle
- Schiffbaustähle · Stahlguß

### Zulassungen

TÜV / DB / Controlas / ABS / BV /

DNV / GL / LRS / RS / CE

Stromart = + / ~



ELSD25	Elektroden OERLIKON SPEZIAL 2,5 /350 MM - VE 200 ST/PACK	%ST
ELSD32	Elektroden OERLIKON SPEZIAL 3,2/350 MM - VE 125 ST/PACK	%ST
ELSD40	Elektroden OERLIKON SPEZIAL 4,0/450 MM - VE 80 ST/PACK	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Oerlikon SUPRANOX 308L

Stabelektrode, hochlegiert  
 rutilumhüllte Stabelektrode  
 Normbezeichnung  
 DIN EN 1600 AWS/ASME SFA-5.4  
 E 19 9 L R 12 E 308L-17  
 vergleichb. Wst.-Nr. 1.4316  
 Eigenschaften und Anwendungsgebiete  
 Stabelektrode zum Schweißen von nichtrostendem austenitischem Cr-Ni-Stahl/-Stahlguss mit niedrigem Kohlenstoffgehalt, sowie von nichtrostendem bzw. hitzebeständigem Cr-Stahl/-Stahlguss








- bei Nasskorrosion für Betriebstemperaturen bis 350° C
- zunderbeständig bis +800 °C
- feintropfiger Werkstoffübergang
- gutes Benetzen der Nahtflanken
- feinschuppige Nahtoberfläche
- leicht lösliche Schlacke
- leichtes Zünden und Wiederzünden
- Grundwerkstoffe 1.4301, 1.4303, 1.4306, 1.4308, 1.4310, 1.4311, 1.4319, 1.4541, 1.4550, 1.4552



### Zulassungen

TÜV / DB / GL / CE  
 Stromart = + / ~

EL4320	Elektroden SUPRANOX 308L 2,0 /300 MM - VE 310 ST/PACK	%ST
EL4325	Elektroden SUPRANOX 308L 2,5 /300 MM - VE 195 ST/PACK	%ST
EL4332	Elektroden SUPRANOX 308L 3,2/350 MM - VE 115 ST/PACK	%ST

	Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	LWZ04	<b>Lötwasser „Z-04“</b> hochaktives Lötwasser für Titanzink, Feinzink und verz. Stahl Flascheninhalt 1000 ml	STK
	LWZ02	<b>Lötwasser „Z-02“</b> für Kupfer (Dachbedeckung und Bauklempnerei) Kupferlegierungen, verzinkte Stahlbleche (ohne Passivierung) und für Bleiverglasungen Flascheninhalt 1000 ml	STK
	LWA014	<b>Lötwasser „A-014“</b> für Weichlöten von Edelstahl Flascheninhalt 1000 ml	STK
	LWZ04S	<b>Lötwasser „Z-04-S“</b> hochaktives Lötwasser für Titanzink, Feinzink für den Baustellenbedarf Flascheninhalt 1000 ml	STK
	LWZ06	<b>Lötwasser „Z-06-PRO“</b> für Rheinzink vorbewittert Flascheninhalt 1000 ml	STK
	LWZ2000	<b>Lötwasser „Z-2000</b> zum Löten verschiedener Metalle wie Titanzink und vorbewittertes Titanzink Kupfer, Kupferlegierungen ( Messing, Zinnbronze ) und Blei Flascheninhalt 1000 ml	STK
	LÖTÖL	<b>Lötöl Extal</b> für Edelstahl Flascheninhalt 1000 ml	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Schweißstab O I

- nach EN 12536 · verkupfert
- Werkstoff-Nr. 1.0324
- Grundwerkstoffe St 34 - St 44, St 37 T - St 44 t, St 35, St. 35.8,
- Kesselbleche H I - H II
- Anwendungsbereich:  
Verbindungsschweißen im Maschinen-, Apparate-, Kessel-, Rohr- und Fahrzeugbau, dünnflüssiges Schmelzbad
- Stablänge 1000 mm · Paket á 25 kg



SCHWD3	Schweißdraht 3 MM	KG
SCHWD4	Schweißdraht 4 MM	KG
SCHWD5	Schweißdraht 5 MM	KG

### Lötzinn

- in Dreikantstangen
- legiert nach DIN EN 29453
- für allgemeine Löt- und Verzinnungsarbeiten
- Gewicht ca. 250 g je Stange, 400 mm lang
- Schmelzbereich °C: 183 - 245



LZ25	Lötzinn 25 %	KG
LZ35	Lötzinn 35 %	KG
LZ40	Lötzinn 40 %	KG

LD35

### Kolophonium - Klempnerlot

- 35 % nach DIN EN 29454.1, 1.1.1.B
- Flussmittelgefüllter Weichlötlotdraht zum Löten von Kupfer und Blei (Bleimantelkabel).
- 3 MM / Rolle á 1 kg

KG



HLOT94

### Hartlot SILFOS 94

- in Vierkantstäben
- ohne Flußmittel für Kupferrohr Installation (Kalt- und Warmwasser) Kupferblechen usw.
- Stabgröße 2,0 x 500 mm

KG



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

LOTK



**LORCH-Propan-Lötkolben  
26179**

Propan-Lötkolbenm. Windschutz,  
**ohne Kupferstück**  
ohne Schlauchtülle und Überwurfmutter,  
zum Weichlöten, hervorragend für Zinn-  
und Bleilötungen, mit Schlauchanschluß  
Anschluß-Ø G 3/8"

STK

**Kupferstücke  
für Propan-Lötkolben  
mit Eisenstift 7 mm Ø**

KUST250S



Kupferstück für Lötkolben 844  
250 Gr. - Spitzform

STK

KUST350S

Kupferstück für Lötkolben 851  
350 Gr. - Spitzform

STK

KUST250H



Kupferstück für Lötkolben 836  
250 Gr. - Hammerform

STK

KUST350H

Kupferstück für Lötkolben 810  
350 Gr. - Hammerform

STK

WLG380



**Weichlötgarnitur  
LORCH-IGNIT 14094208**

zum Weichlöten,  
bestehend aus Lötkolben mit Piezo-  
Zünder, Windschutz, Kupferstück  
Spitzform 350 gr., HD-Schlauch 2 mtr.,  
Regler für Kleinflasche 425 gr.

STK

WLG020



**LORCH-Weichlötgarnitur  
26237**

bestehend aus:  
Propan-Kleinflasche 425 gr. mit Fuß,  
Propan-Hochdruckschlauch 2,0 mtr.,  
Propan-Lötkolben mit Kupferstück  
350 gr. Hammerform,  
1,5 bar Regler festeingestellt.

STK

KFL629

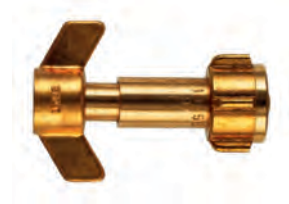


**LORCH - Propan-Kleinflasche  
3780**

für 425 gr. Füllmenge, mit Ventil und  
Überdrucksicherung u. Aufhängehaken,  
Anschluß G 3/8 lks.

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
UFS801	<p><b>Propan-Umfüllstutzen 3160</b> für Flaschen 5 - 11 kg mit Profilmutter W 21,8 x 1/14 lks., mit Führungsstift</p>	STK
UFB157	<p><b>Sauerstoff-Umfüllbogen 14037616</b> zum Selbstbefüllen von kleineren Sauerstoff-Flaschen aus größeren Flaschen</p>	STK
BRGA1	<p><b>PROPAN-Brennergarnitur 14094085</b> mit Stabil-Anwärbrenner, mit Propanregler, ohne Manometer, verstellbarbis 4 bar, mit Kombi-Anschluß für Flaschen von 5 - 33 kg, mit Schlauchbruch-Sicherung und 5 mtr. Propan-Hochdruckschlauch Anschluß Ø G 3/8"</p>	STK
REG901	<p><b>LORCH-Propan-Regler 1669</b> mit Manometer, mit angeb. Schlauchbruch- sicherung für 5 - 33 kg Flaschen, Kombi-Anschluß W 21,8 x 1/14 lks. - G 3/8 lks. Außen</p>	STK
PHDS124	<p><b>PROPAN-Hochdruckschlauch 2188</b> komplett mit Anschlüssen G 3/8 lks. Länge 3,0 mtr.</p>	STK
PHDS119	<p><b>PROPAN-Hochdruckschlauch 2196</b> komplett mit Anschlüssen G 3/8 lks. Länge 5,0 mtr.</p>	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**GHE1433 GAS-Heizstrahler 818200**  
 Aufsatz-Heizstrahler für 5 kg oder 11 kg  
 Standard-Gasflaschen  
 · inkl. Anschlusschlauch, Gasdruckregler  
 und Aufsatzhalterung  
 · Leistung 4,2 kW stufenlos regelbar  
 · Anschlussdruck 50 mbar  
 · Verbrauch ca. 328 g/h  
 · Gewicht ca. 2,4 kg  
 · **Lieferung ohne Gasflasche** STK



**P872757 Lötwasserpinsel 872757**  
 Naturborsten  
 · in konischer flacher Blechhülse  
 Gesamtlänge mm: 120, Breite mm: 12 STK



**P872748 Salmiakstein 872748**  
 zum Reinigen von Kupferlötspitzen  
 · loseBreite mm: 45, Höhe mm: 40,  
 Länge mm: 65 STK



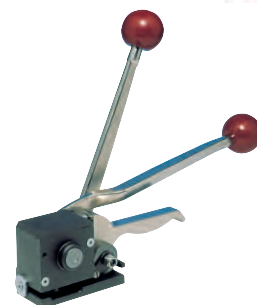
**P872741 Weichlötfett 872741**  
 zum Weichlöten von Weißblech,  
 verbleitem Blech  
 · zum Verzinnen von Kupfer und Messing  
 · außer Elektrotechnik, Elektronik  
 und Aluminium  
 · DIN EN 29454 - 1.3.1.1.C F-SW 21  
 Inhalt g: 100 STK



**P872760 Lötwasserflasche 872760**  
 aus unzerbrechlichem, säure- und  
 chemikalienbeständigem Kunststoff  
 · mit Pinselablage  
 · Bodengröße 60 x 60 mm  
 geeignet für Lötwasser, Farbe: gelb STK

**P872761 Salzsäureflasche 872761**  
 aus unzerbrechlichem, säure- und  
 chemikalienbeständigem Kunststoff  
 · mit Pinselablage  
 · Bodengröße 60 x 60 mm  
 Farbe: blau, geeignet für Salzsäure STK

# Befestigungen und Zubehör



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

GESNTX

**GESIPA-Handnietzangen  
NTX 813032**



- zum Verarbeiten von
- Alublindnieten von 2,4 - 5,0 mm Ø
  - Edelstahlblindnieten von 2,4 - 4,0 mm Ø
  - Arbeitshub 8 mm
  - komplett mit 3 Mundstücken
  - Gesamtlänge mm: 260,
  - Arbeitsbereich mm: 2,4 - 5,0

STK

GESFLI

**GESIPA-Handnietzangen  
FLIPPER 813035**



- zum Verarbeiten von
- Alublindnieten von 2,4 - 5,0 mm Ø
  - Edelstahlblindnieten von 2,4 - 4,0 mm Ø
  - die erforderliche Handkraft beim Blindnieten wird durch einen längeren Weg um ca. 40 % reduziert
  - komplett mit 3 Mundstücken
  - Nietdorn-Auffangbehälter mit Montageschlüssel
  - Arbeitsbereich mm: 2,4 - 5,0,
  - Gesamtlänge mm: 212

STK

GESHN2

**GESIPA-Hebelnietgeräte  
HN 2 813062**



- zum Verarbeiten von
- Blindnieten von 3,0 bis 6,4 mm Ø aller Werkstoffe
  - Arbeitshub 10 mm
  - komplett mit 5 Mundstücken
  - Arbeitsbereich mm: 3,0 - 6,4,
  - Gesamtlänge mm: 570,

STK

GESAB

**GESIPA-Nietgerät 813080  
„ACCU-BIRD“ 7250037**



- elektromechanisches Blindnietgerät
- zur Verarbeitung von Blindnieten bis 5 mm Ø aller Werkstoffe
  - Technische Daten: Antrieb: Gleichstrommotor 12 V
  - Arbeitshub: 20 mm Setzkraft: 8500 N
  - Gewicht: 2,2 kg (mit Akku)
  - Lieferumfang:
  - 1 elektromechanisches Blindnietgerät AccuBird®
  - 1 Schnellwechsel-Akku 12 V / 1,7 Ah
  - 4 Mundstücke
  - 1 Schnellladegerät (Ladezeit ca. 60 min)
  - Lieferung im Stahlblechkoffer

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**GESGBM10 Blindnietmutterngerät 813093  
GESIPA-SET GBM 10- 7530013**

- für Muttern M4, M5, M6
- einfache Hubeinstellung durch Rändelmutter mit Hubskala
  - Gewindedornsicherung durch Federring
  - schnelles Wechseln der Gewindedorne ohne Werkzeug
  - mit Öffnungsfeder
  - Zangengehäuse aus hochwertigem Aluminiumdruckguss
  - Zangenschenkel aus geschmiedetem Chrom-Vanadium-Stahl
  - handgerechte Stulpgriffe ·
- Lieferung im Stahlblechkoffer  
Inhalt: 156-teilig



STK

**GESGBM30 GESIPABlindnietmutterngerät  
7220030 813100  
GBM 30 - M8**

- für Muttern M8<sup>1</sup> aller Werkstoffe
- mit Gewindedorn und Mundstück M8
  - einfache Hubeinstellung mit Hubskala
  - sicheres und vollständiges Setzen der Blindnietmutter
  - schnelles Wechseln der Gewindedorne ohne Werkzeug
  - Gehäuse und Querleger sind stahlgeschmiedet
  - Hebelarme aus verzinktem Stahlrohr
  - Griffe kunststoffbeschichtet
- Gesamtlänge mm: 470



STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME



**Gesipa-Blindnieten  
Flachrundkopf Kupfer  
Hohlriet: Kupfer  
Nietdorn: Stahl, verzinkt  
VE 500 Stück**



BNFC34	GESIPA-Blindnieten 6340105 KUPFER FLACH-RUNDKOPF 3/4 mm nietbare Materialstärke mm: 0,5 - 1,5 Nietschaft d x l mm: 3 x 4, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFC36	GESIPA-Blindnieten 6340121 KUPFER FLACH-RUNDKOPF 3/6 mm nietbare Materialstärke mm: 1,5 - 3,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 6, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFC38	GESIPA-Blindnieten 6340156 KUPFER FLACH-RUNDKOPF 3/8 mm nietbare Materialstärke mm: 3,0 - 5,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 8, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFC310	GESIPA-Blindnieten 6340164 KUPFER FLACH-RUNDKOPF 3/10 mm nietbare Materialstärke mm: 5,0 - 7,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 10, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFC46	GESIPA-Blindnieten 6340415 KUPFER FLACH-RUNDKOPF 4/6 mm nietbare Materialstärke mm: 0,5 - 3,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 6, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFC48	GESIPA-Blindnieten 6340431 KUPFER FLACH-RUNDKOPF 4/8 mm nietbare Materialstärke mm: 3,5 - 4,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 8, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFC410	GESIPA-Blindnieten 6340458 KUPFER FLACH-RUNDKOPF 4/10 mm nietbare Materialstärke mm: 4,5 - 6,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 10, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFC412	GESIPA-Blindnieten 6340466 KUPFER FLACH-RUNDKOPF 4/12 mm nietbare Materialstärke mm: 6,5 - 8,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 12, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Gesipa-Blindnieten**  
**Flachrundkopf Kupfer-Bronze**  
**Hohlkiet: Kupfer**  
**Nietdorn: Bronze**  
**VE 500 Stück**



BNFCB34	GESIPA-Blindnieten 6350100 KUPFER/BRONZE 3/4 MM nietbare Materialstärke mm: 0,5 - 1,5 Nietschaft d x l mm: 3 x 4, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFCB36	GESIPA-Blindnieten 6350135 KUPFER/BRONZE 3/6 MM nietbare Materialstärke mm: 1,5 - 3,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 6, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFCB38	GESIPA-Blindnieten 6350151 KUPFER/BRONZE 3/8 MM nietbare Materialstärke mm: 3,0 - 5,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 8, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFCB310	GESIPA-Blindnieten 6350178 KUPFER-BROMZE 3/10 MM nietbare Materialstärke mm: 5,0 - 7,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 10, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST



Matchcode Artikelbezeichnung ME



**Gesipa-Blindnieten  
Flachrundkopf Alu  
Hohlriet: Alu AlMg 3  
Nietdorn: Stahl, verzinkt  
VE 500 Stück**



BNFA35	GESIPA-Blindnieten 6300111 ALU FLACH-RUNDKOPF 3/ 5 MM nietbare Materialstärke mm: 1,5 - 2,5 Nietschaft d x l mm: 3 x 5, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFA36	GESIPA-Blindnieten 6300138 ALU FLACH-RUNDKOPF 3/ 6 MM nietbare Materialstärke mm: 2,5 - 3,5 Nietschaft d x l mm: 3 x 6, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFA38	GESIPA-Blindnieten 6300154 ALU FLACH-RUNDKOPF 3/ 8 MM nietbare Materialstärke mm: 4,5 - 5,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 8, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFA310	GESIPA-Blindnieten 6300162 ALU FLACH-RUNDKOPF 3/10 MM nietbare Materialstärke mm: 5,0 - 7,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 10, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFA312	GESIPA-Blindnieten 6300170 ALU FLACH-RUNDKOPF 3/12 MM nietbare Materialstärke mm: 7,0 - 9,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 12, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFA46	GESIPA-Blindnieten 6300413 ALU FLACH-RUNDKOPF 4/ 6 MM nietbare Materialstärke mm: 1,5 - 3,0 Nietschaft d x l mm: 4 x 6, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFA48	GESIPA-Blindnieten 6300448 ALU FLACH-RUNDKOPF 4/ 8 MM nietbare Materialstärke mm: 4,0 - 5,0 Nietschaft d x l mm: 4 x 8, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFA410	GESIPA-Blindnieten 6300456 ALU FLACH-RUNDKOPF 4/10 MM nietbare Materialstärke mm: 5,0 - 6,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 10, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Gesipa-Blindnieten**  
**Flachrundkopf Alu**  
**Hohlriet: Alu AlMg 3**  
**Nietdorn: Stahl, verzinkt**  
**VE 500 Stück**



BNFA412	GESIPA-Blindnieten 6300464 ALU FLACH-RUNDKOPF 4/12 MM nietbare Materialstärke mm: 6,5 - 8,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 12, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFA418	GESIPA-Blindnieten 6300499 ALU FLACH-RUNDKOPF 4/18 MM nietbare Materialstärke mm: 12,5 - 14,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 18, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFA56	GESIPA-Blindnieten 6300901 ALU FLACH-RUNDKOPF 5/ 6 MM nietbare Materialstärke mm: 2,0 - 2,5 Nietschaft d x l mm: 5 x 6, Bohrloch-Ø mm: 5,1	%ST
BNFA58	GESIPA-Blindnieten 6300928 ALU FLACH-RUNDKOPF 5/ 8 MM nietbare Materialstärke mm: 2,5 - 4,5 Nietschaft d x l mm: 5 x 8, Bohrloch-Ø mm: 5,1	%ST
BNFA510	GESIPA-Blindnieten 6300936 ALU FLACH-RUNDKOPF 5/10 MM nietbare Materialstärke mm: 4,5 - 6,0 Nietschaft d x l mm: 5 x 10, Bohrloch-Ø mm: 5,1	%ST
BNFA512	GESIPA-Blindnieten 6300944 ALU FLACH-RUNDKOPF 5/12 MM nietbare Materialstärke mm: 6,0 - 8,0 Nietschaft d x l mm: 5 x 12, Bohrloch-Ø mm: 5,1	%ST
BNFA516	GESIPA-Blindnieten 6300960 ALU FLACH-RUNDKOPF 5/16 MM nietbare Materialstärke mm: 10,0 - 12,0 Nietschaft d x l mm: 5 x 16, Bohrloch-Ø mm: 5,1	%ST
BNFA618	GESIPA-Blindnieten 6301347 ALU FLACH-RUNDKOPF 6/18 MM nietbare Materialstärke mm: 11,0 - 13,0 Nietschaft d x l mm: 6 x 18, Bohrloch-Ø mm: 6,1	%ST



Matchcode      Artikelbezeichnung      ME



**Gesipa-Blindnieten  
Flachrundkopf Stahl  
Hohlriet: Stahl, verzinkt  
Nietdorn: Stahl, verzinkt  
VE 500 Stück**



BNFS36	GESIPA-Blindnieten    6310133 STAHL FLACH-RUNDKOPF    3/ 6 mm nietbare Materialstärke mm: 2,0 - 3,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 6, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNFS46	GESIPA-Blindnieten    6310419 STAHL FLACH-RUNDKOPF    4/ 6 mm nietbare Materialstärke mm: 0,5 - 2,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 6, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFS48	GESIPA-Blindnieten    6310443 STAHL FLACH-RUNDKOPF    4/ 8 mm nietbare Materialstärke mm: 2,5 - 4,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 8, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFS410	GESIPA-Blindnieten    6310451 STAHL FLACH-RUNDKOPF    4/10 mm nietbare Materialstärke mm: 4,5 - 6,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 10, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNFS510	GESIPA-Blindnieten    6310923 STAHL FLACHRUNDKOPF    5/10 mm nietbare Materialstärke mm: 4,0 - 6,0 Nietschaft d x l mm: 5 x 10, Bohrloch-Ø mm: 5,1	%ST
BNFS512	GESIPA-Blindnieten    6310942 STAHL FLACHRUNDKOPF    5/12 mm nietbare Materialstärke mm: 6,0 - 8,0 Nietschaft d x l mm: 5 x 12, Bohrloch-Ø mm: 5,1	%ST
BNFS516	GESIPA-Blindnieten    6310966 STAHL FLACHRUNDKOPF    5/16 mm nietbare Materialstärke mm: 9,5 - 11,0 Nietschaft d x l mm: 5 x 16, Bohrloch-Ø mm: 5,1	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Gesipa-Blindnieten**  
**Flachrundkopf A2-Edelstahl**  
**Hohlriet: Edelstahl A2 - 1.4301**  
**Nietdorn: Edelstahl A2 - 1.4541**  
**VE 500 Stück**



BNA236	GESIPA-Blindnieten A2 6330134 EDELSTAHL 3/ 6 MM nietbare Materialstärke mm: 1,0 - 3,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 6, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNA238	GESIPA-Blindnieten A2 6330150 EDELSTAHL 3/ 8 MM nietbare Materialstärke mm: 3,0 - 5,0 Nietschaft d x l mm: 3 x 8, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNA2310	GESIPA-BlindnietenA2 6330169 EDELSTAHL 3/10 MM nietbare Materialstärke mm: 5,0 - 6,5 Nietschaft d x l mm: 3 x 10, Bohrloch-Ø mm: 3,1	%ST
BNA246	GESIPA-Blindnieten A2 6330401 EDELSTAHL 4/ 6 MM nietbare Materialstärke mm: 1,0 - 2,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 6, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNA248	GESIPA-Blindnieten A2 6330444 EDELSTAHL 4/ 8 MM nietbare Materialstärke mm: 2,5 - 4,5 Nietschaft d x l mm: 7 x 8, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST
BNA2410	GESIPA-Blindnieten A2 6330452 EDELSTAHL 4/10 MM nietbare Materialstärke mm: 4,5 - 6,5 Nietschaft d x l mm: 4 x 10, Bohrloch-Ø mm: 4,1	%ST



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



**Gesipa- CAP - Blindnieten  
Flachrundkopf Kupfer  
Hohlriet: Cu-Legierung -  
Nietdorn: Stahl, leicht geölt  
luft- und wasserdicht  
VE 500 Stück**

BNCC36

CAP-BECHER-Blindnieten 6141012  
KUPFER FLACH-RUNDKOPF 3,2/6 mm  
nietbare Materialstärke mm: 0,5 - 1,5  
Nietschaft d x l mm: 3,2 x 6,  
Bohrloch-Ø mm: 3,3

%ST



**Gesipa- CAP - Blindnieten  
Flachrundkopf Alu  
Hohlriet: Alu AlMg5  
Nietdorn: Stahl, phosphatiert  
luft- und wasserdicht  
VE 500 Stück**

BNAC48

CAP-BECHER-Blindnieten 6100709  
ALU FLACH-RUNDKOPF 4,0/8 mm  
nietbare Materialstärke mm: 0,5 - 3,5  
Nietschaft d x l mm: 4 x 8,  
Bohrloch-Ø mm: 4,1

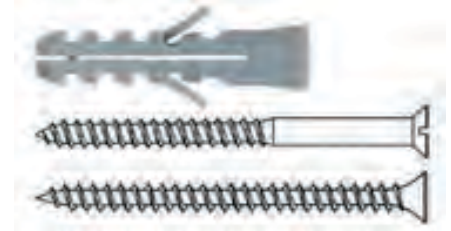
%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### FISCHER-S-Dübel

Geeignet für: Beton, Naturstein mit dichtem Gefüge, Vollziegel, Kalksand-Vollstein Vollstein aus Leichtbeton, Hohldecken aus Ziegel, Beton o. ä.



S6	<p>FISCHER - Dübel S 6 - 50106            Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 6x40 mm            Dübellänge 30 mm            Schrauben Ø 4-5 mm            Verpackung 100 Stück</p>	%ST
S8	<p>FISCHER - Dübel S 8 - 50108            Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 8x55 mm            Dübellänge 40 mm            Schrauben Ø 4,5-6 mm            Verpackung 100 Stück</p>	%ST
S10	<p>FISCHER - Dübel S 10 - 50110            Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 10x70 mm            Dübellänge 50 mm            Schrauben Ø 6-8 mm            Verpackung 50 Stück</p>	%ST
S12	<p>FISCHER - Dübel S 12 - 50112            Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 12x80 mm            Dübellänge 60 mm            Schrauben Ø 8-10 mm            Verpackung 25 Stück</p>	%ST
S14	<p>FISCHER - Dübel S 14 - 50114            Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 14x90 mm            Dübellänge 75 mm            Schrauben Ø 10-12 mm            Verpackung 20 Stück</p>	%ST

Matchcode      Artikelbezeichnung      ME



**FISCHER-SX-Dübel**

Geeignet für: Beton, Spannbeton-  
Hohldeckenplatten, Naturstein mit  
dichtem Gefüge, Vollziegel, Kalksand-  
Vollstein, Vollstein aus Leichtbeton,  
Porenbeton, Vollgips-Platten, Hochloch-  
ziegelKalksand-Lochstein, Hohlblockstein  
aus LeichtbetonHohldecken aus Ziegel,  
Beton o. ä.

SX5	FISCHER-SX-Dübel    SX 5 - 70005 Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 5x35 mm Dübellänge 25 mm, Schrauben Ø 3-4 mm Verpackung 100 Stück	%ST
SX6	FISCHER-SX-Dübel    SX 6 - 70006 Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 6x40 mm Dübellänge 30 mm, Schrauben Ø 4-5 mm Verpackung 100 Stück	%ST
SX8	FISCHER-SX-Dübel    SX 8 - 70008 Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 8x50 mm Dübellänge 40 mm, Schrauben Ø 4,5-6 mm Verpackung 100 Stück	%ST
SX10	FISCHER-SX-Dübel    SX 10 - 70010 Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 10x70 mm Dübellänge 50 mm, Schrauben Ø 6-8 mm Verpackung 50 Stück	%ST
SX12	FISCHER-SX-Dübel    SX 12 - 70012 Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 12x80 mm Dübellänge 60 mm, Schrauben Ø 8-10 mm Verpackung 25 Stück	%ST
SX14	FISCHER-SX-Dübel    SX 14 - 70014 Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 14x90 mm Dübellänge 70 mm, Schrauben Ø 10-12 mm Verpackung 20 Stück	%ST
SX16	FISCHER-SX-Dübel    SX 16 - 70016 Bohrer-Ø x Bohrlochtiefe 16x100 mm Dübellänge 80 mm, Schrauben Ø 12 mm Verpackung 10 Stück	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### FISCHER-Ankerbolzen FAZ

Zugelassen für: Gerissenen und ungerissenen Beton B25 bis B55 bzw. C20/25 bis C50/60. Auch geeignet für: Beton B15, Naturstein mit dichtem Gefüge.

Zur Befestigung von: Stahlkonstruktionen, Geländern, Konsolen Leitern, Kabeltrassen, Maschinen, Treppen Toren, Fassaden, Fensterelementen, Holzkonstruktionen



FAZ1010	FISCHER-Ankerbolzen FAZ 10/10 - 94981 Bohrloch ØxTiefe 10x90 mm, Setztiefe 60 mm, Klemmstärke 10 mm, Dübellänge 95 mm, Gewinde M 10, Packungsinhalt 50 Stück	%ST
FAZ1030	FISCHER-Ankerbolzen FAZ 10/30 - 94983 Bohrloch ØxTiefe 10x110 mm, Setztiefe 60 mm, Klemmstärke 30 mm, Dübellänge 115 mm, Gewinde M 10, Packungsinhalt 25 Stück	%ST
FAZ1210	FISCHER-Ankerbolzen FAZ 12/10 - 95419 Bohrloch ØxTiefe 12x105 mm, Setztiefe 70 mm, Klemmstärke 10 mm, Dübellänge 110 mm, Gewinde M 12, Packungsinhalt 20 Stück	%ST
FAZ1230	FISCHER-Ankerbolzen FAZ 12/30 - 95421 Bohrloch ØxTiefe 12x125 mm, Setztiefe 70 mm, Klemmstärke 30 mm, Dübellänge 130 mm, Gewinde M 12, Packungsinhalt 20 Stück	%ST
FAZ1625	FISCHER-Ankerbolzen FAZ 16/25 - 95836 Bohrloch ØxTiefe 16x140 mm, Setztiefe 85 mm, Klemmstärke 25 mm, Dübellänge 150 mm, Gewinde M 16, Packungsinhalt 10 Stück	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



### FISCHER-Ankerbolzen FAZ II A 4

Zugelassen für:

Gerissenen und ungerissenen Beton  
B25 bis B55 bzw. C20/25 bis C50/60

Auch geeignet für: Beton B15, Naturstein  
mit dichtem Gefüge

Zur Befestigung von:

Stahlkonstruktionen, Geländern, Konsolen  
Leitern, Kabeltrassen, Maschinen, Treppen  
Toren, Fassaden, Fensterelementen  
Holzkonstruktionen

FAZ10204	FISCHER-Ankerbolzen FAZ II 10/20 A4 - 501406 Bohrloch ØxTiefe 10x95 mm, Setztiefe 60 mm Klemmstärke 20 mm, Dübellänge 105 mm Gewinde M 10, Packungsinhalt 50 Stück	%ST
FAZ12204	FISCHER-Ankerbolzen FAZ II 12/20 A4 - 501415 Bohrloch ØxTiefe 12x110 mm, Setztiefe 70 mm Klemmstärke 20 mm, Dübellänge 120 mm Gewinde M 12, Packungsinhalt 20 Stück	%ST
FAZ16254	FISCHER-Ankerbolzen FAZ II 16/25 A4 - 501423 Bohrloch ØxTiefe 16x135 mm, Setztiefe 85 mm Klemmstärke 25 mm, Dübellänge 148 mm Gewinde M 16, Packungsinhalt 20 Stück	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**FISP300 FISCHERInjections-Mörtel 93175  
Multibond FIS P 300 T**  
 Styrolfreies Polyesterharz für Befestigungen in Mauerwerk.  
 Harz und Härter sind in verschiedenen Kammern und werden erst beim Auspressen im Statikmischer vermischt.  
 Angebrochene Kartuschen sind durch einfachen Statikmischerwechsel wiederverwendbar.  
 FIS P 300 T mit verlängerter Aushärtezeit und geringen Auspresskräften.  
 Beim FIS P 300 T kann der Mörtel mit einer stabilen handelsüblichen Silikonauspresspistole injiziert werden. Vorteile/Nutzen Leistungsstarkes Polyesterharz für Mauerwerk.  
 Spreizdruckfreie Befestigung ermöglicht geringe Rand- und Achsabstände. Umfangreiches Zubehörsortiment für ein breites Einsatzfeld.  
 Geeignet für: Vollziegel Kalksandvollstein Vollstein aus Leichtbeton Porenbeton (Gasbeton) Hochlochziegel; Kalksandlochstein Hohlblockstein zur Befestigung von: Stahlkonstruktionen Geländern Handläufen Konsolen Leitern Kabeltrassen Maschinen Treppen Toren Fassaden Fensterelementen Hochregalen Vordächern ,Abstandkonstruktionen



1 Kartusche FIS P  
(300 ml) + 2 Statikmischer **STK**

**FIPSS FISCHER Statikmischer 61223  
FIPS S **STK****

**FISAK FISCHER Auspreßpistole  
FIS AK **STK****  
 FIS V 360 S, FIS HB 345 S,  
 FIS EM 390 S, FIS VS 150 C  
 sowie 1K-Kartuschen



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

FIS360S

**FISCHER-Verbundmörtel 041834  
FIS V 360 S**



Beschreibung Styrolfreier, schnellabbindender Hochleistungs-Hybridmörtel (beinhaltet Vinylesterharz und Zementmörtel). Beim Auspressen mittels spezieller Auspresspistole werden beide Komponenten im Statikmischer vermischt und aktiviert. Angebrochene Kartuschen sind durch einfachen Statikmischerwechsel wiederverwendbar. FIS VW 360 S mit beschleunigter Aushärtung, speziell für die kalte Jahreszeit Vorteile/Nutzen Leistungsstarker Hybridmörtel für hohe Lasten in fast allen Baustoffen. Universelles Befestigungssystem für ein breites Anwendungsfeld auf der Baustelle. Spreizdruckfreie Befestigung ermöglicht geringe Rand- und Achsabstände. Umfangreiches Zubehörsortiment für breites Einsatzfeld. Ergonomische Auspresspistolen für ermüdungsfreies und schnelles Arbeiten.

Eine Vielzahl an Zulassungen regeln zahlreiche Anwendungen in fast allen Baustoffen und garantieren maximale Sicherheit. Weltweit erstes Injektionssystem mit Zulassungen für Beton, Vollsteine, Lochsteine und Porenbeton. Eignung / Zulassungen FIS V / FIS VW Bauaufsichtliche Zulassung (DIBt) in Verbindung mit Injektions-Ankerhülse FIS H K und Injektions-Ankeranteilen FIS A bzw. FIS E für Voll-, Loch- und Kammersteine (Vollstein auch ohne Ankerhülsen). Europäische Technische Zulassung Option 7 in Verbindung mit Gewindestangen FIS A bzw. RG M und Innengewindeanker RG MI für ungerissenen Beton.

Bauaufsichtliche Zulassung (DIBt) für Porenbeton in Verbindung mit Konusbohrer PBB, Zentriertülle PBZ und Gewindestange FIS A. Bauaufsichtliche Zulassung (DIBt) für Bewehrungsanschlüsse. Bauaufsichtliche Zulassung (DIBt) für VBS 8 Verblendsanieranker. Bauaufsichtliche Zulassung (DIBt) für Wetterschalensaniersystem FWS. Bauaufsichtliche Zulassung (DIBt) für Abstandsmontagesystem Thermax.

Zur Befestigung von: Stahlkonstruktionen Geländern Handläufe Konsolen Leitern Maschinen Kabeltrassen Treppen Toren Fassaden Fensterelementen Hochregallagern Vordächern Abstandskonstruktionen

1 Kartusche 360ml

+ 2 Statikmischer FIS S

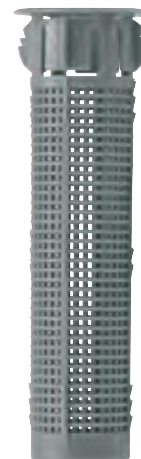
STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

FISH1285    **FISCHER-ANKERHÜLSEN**  
**41901 - FIS H 12X85 K**  
 Bohrer-Ø 12 mm, Dübellänge 85 mm  
 Einfüllmenge 10  
 min. Verankerungstiefe 85 mm  
 passend zu FIS A M6-M8, FIS EK 5-6  
 Verpackung 50 Stück                      %ST

FISH1685    **FISCHER-ANKERHÜLSEN**  
**41902 - FIS H 16X85 K**  
 Bohrer-Ø 16 mm, Dübellänge 85 mm  
 Einfüllmenge 12  
 min. Verankerungstiefe 85 mm  
 passend zu FIS A M8-M10, FIS EK 8-10,  
 FIS E M6-M8,  
 abgestufter Gewindestange M12  
 Verpackung 50 Stück                      %ST

FISH2085    **FISCHER-ANKERHÜLSEN**  
**41904 - FIS H 20X85 K**  
 Bohrer-Ø 20 mm, Dübellänge 85 mm  
 Einfüllmenge 15  
 min. Verankerungstiefe 85 mm  
 passend zu FIS A M12-M16,  
 FIS E M10-M12  
 Verpackung 20 Stück                      %ST



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



### Nageldübel NU-ZZ

**Beschreibung** Der fischer Nageldübel wird einfach mit dem Hammer eingeschlagen. Fertig. Schraubendreher oder Elektroschrauber sind überflüssig. Das spart Zeit und Kraft. Der Dübel wurde für die praxisgerechte Durchsteckmontage entwickelt und wird mit vormontierter, galvanisch verzinkter Nagelschraube geliefert. Die Werkzeugaufnahme Kreuzschlitz Z erlaubt ein Lösen des Dübels zur nachträglichen Justierung. Die Dübel werden aus dem gleichen, hochwertigen und güteüberwachten Polyamid (Nylon) hergestellt, das auch für die allgemein bauaufsichtlich zugelassenen Rahmendübel verwendet wird. Das Material ist temperaturbeständig von -40 bis +80°C. Durch die ausgefeilte Innen- und Außengeometrie in Verbindung mit dem hochwertigen Material und der besonderen Nagelgeometrie garantiert der fischer Nageldübel gleichbleibend gute Auszugskräfte und Montageergebnisse. Auch bei Montagen durch nasse Holzlatten spreizt der Dübel nicht vor. Geeignet für: Beton Naturstein Mauerziegel Kalksand-Vollstein Vollstein aus Leichtbeton Porenbeton (Gasbeton) Vollgips-Platten Hochlochziegel Kalksand-Lochstein Hohlblockstein aus Leichtbeton Zur Befestigung von: Wandanschluss- und Putzprofilen Sockelprofilen Folien Blechen Kanthölzern Kabel- und Rohrschellen Verkleidungen Unterkonstruktionen aus Holz und Metall

UN506	Nagel-Dübel NU 5X36ZZ	78394	%ST
UN515	Nagel-Dübel NU 5X45ZZ	93106	%ST
UN605	Nagel-Dübel NU 6X35ZZ	93107	%ST
UN612	Nagel-Dübel NU 6X42ZZ	93108	%ST
UN625	Nagel-Dübel NU 6X55ZZ	93109	%ST
UN830	Nagel-Dübel NU 8X75ZZ	93113	%ST
UN860	Nagel-Dübel N 8X100ZZ	93977	%ST
UN880	Nagel-Dübel N 8X120ZZ	93978	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### UKA 3 Verbundanker-Patronen

Das bewährte Verankerungssystem besteht aus Ankerstange ASTA und Mörtelpatrone UKA3. Die 2-Komponenten-Mörtelpatrone UKA3 beinhaltet styrolfreies, schnell abbindendes Vinylesterharz und Härter. Beim Setzvorgang zerstört die Dachschräge der Gewindestange die Patrone im Bohrloch, durchmischt und aktiviert den Mörtel. Der Verbundmörtel verklebt die Gewindestange vollflächig mit der Bohrlochwand und dichtet das Bohrloch ab. Ausführung ASTA aus nicht rostendem Stahl der Korrosionswiderstandsklasse III, z. B. A4 für Anwendungen im Außenbereich und in Feuchträumen. Ausführung ASTA aus feuerverzinktem Stahl für den verbesserten Korrosionsschutz (ohne bauaufsichtliche Zulassung).

Vorteile/Nutzen Ankerstangen verfügen über Außensechskant zur leichten Montage.

Leistungsstarker Mörtel garantiert hohe Lasten im ungerissenen Beton. Spreizdruckfreie Befestigung ermöglicht geringe Rand- und Achsabstände. Umfangreiches Sortiment für alle Einsatzbereiche. Eignung Zugelassen für: Ungerissenen Beton g<sup>+</sup> B15 und f<sup>+</sup> B55. Auch geeignet für: Naturstein mit dichtem Gefüge.

Zur Befestigung von: Stahlkonstruktionen  
Geländern Konsolen Leitern Kabeltrassen  
Maschinen Treppen Toren Fassaden  
Hochregallagern Abstandskonstruktionen



UKAM10	UPAT-VBA-Patronen UKA 3 M 10 AN 0420	%ST
UKAM12	UPAT-VBA-Patronen UKA 3 M 12 AN 0421	%ST
UKAM16	UPAT-VBA-Patronen UKA 3 M 16 AN 0422	%ST

Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



### UKA 3 Ankerstangen

Das bewährte Verankerungssystem besteht aus Ankerstange ASTA und Mörtelpatrone UKA3. Die 2-Komponenten-Mörtelpatrone UKA3 beinhaltet styrolfreies, schnell abbindendes Vinylesterharz und Härter. Beim Setzvorgang zerstört die Dachschräge der Gewindestange die Patrone im Bohrloch, durchmischt und aktiviert den Mörtel. Der Verbundmörtel verklebt die Gewindestange vollflächig mit der Bohrlochwand und dichtet das Bohrloch ab.

Ausführung ASTA aus nicht rostendem Stahl der Korrosionswiderstandsklasse III, z. B. A4 für Anwendungen im Außenbereich und in Feuchträumen. Ausführung ASTA aus feuerverzinktem Stahl für den verbesserten Korrosionsschutz (ohne bauaufsichtliche Zulassung).

Zugelassen für:

Ungerissenen Beton g“ B15 und f“ B55.

Auch geeignet für: Naturstein mit dichtem Gefüge.

Zur Befestigung von: Stahlkonstruktionen

Geländern Konsolen Leitern Kabeltrassen

Maschinen Treppen Toren Fassaden

Hochregallagern Abstandskonstruktionen

UKA10165	UPAT-Ankerstange ASTA M 10X165 AN 7819	%ST
UKA12160	UPAT-Ankerstange ASTA M 12X160 AN 7832	%ST
UKA16165	UPAT-Ankerstange ASTA M 16X165 AN 7824	%ST
UKA16190	UPAT-Ankerstange ASTA M 16X190 AN 7834	

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

APS500

### **FISCHER Kraftklebstoff Spray**

#### **APS-500 - 46390**

fischer fix it Allzweck Kraftklebstoff Spray APS ist ein lösungsmittelhaltiger Kontaktklebstoff für großflächige Verklebungen. Durch das Sprühen wird ein gleichmäßiger und vollflächiger Klebstoffauftrag erreicht. Mit diesem Klebstoff können auch Polystyrol-Schäume (Styropor®) verklebt werden. Zur Verklebung von Isoliermaterial wie z. B. geschäumtes Polystyrol (z. B. Styropor®), Stein- und Glaswolle, Filz, Kork, HolzPapier und Pappe, unterschiedliche Kunststoffe, Schaumstoff, Gummi, Metallbleche, Metallfolien.

Der Klebstoff ist nicht geeignet zur Verklebung auf Polyethylen (PE), Polypropylen (PP) und Teflon® (PTFE).

Ablüftzeit ca. 15 - 30 [min]

Farbe beige Inhalt 500 [ml]

Mindestverarbeitungstemperatur

+15 °C bis +25 °C

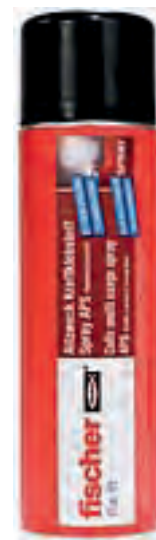
Stoffbasis synthetische Elastomere,

lösemittelhaltig

Temperaturbeständigkeit - 30 °C bis + 60 °C

Verpackungsart Spraydose

STK



MK310

### **FISCHER Montageklebstoff**

#### **MK-310 - 53128**

fischer fix it Montageklebstoff MK ist ein lösemittelfreier, haftstarker Dispersionsklebstoff auf Wasserbasis zur Anwendung im Innenbereich. Mindestens eines der zu verklebenden Bauteile muss saugend sein. Zur Verklebung von allen üblichen Bauteilen aus Holz, Gips, PVC, Beton, Ziegel, Kalksandstein, Gasbeton, Putz, Faserzement, Bims und Polystyrol-Hartschaum, Metall. Mindestens eines der zu verklebenden Bauteile muss saugend sein.

Nicht geeignet zur Verklebung auf Polyethylen (PE), Polypropylen (PP) und Teflon® (PTFE), Silikon und Bitumen.

Nicht geeignet für die Anwendung im Außenbereich. Belastbar nach 24 - 48 [h]

Farbe cremeweiß, Inhalt 310 [ml]

Stoffbasis 1K-Acrylatdispersion

Temperaturbeständigkeit - 20 °C bis + 70 °C

Verarbeitungstemperatur + 5 °C bis + 35 °C

Verarbeitungszeit 5 - 15 [min]

Verpackungsart Kartusche

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

KK310

**FISCHER Konstruktionsklebstoff  
KK-310 - 59014**

fischer fix it Konstruktionsklebstoff KK ist ein lösemittelfreier, haftstarker Polyurethan-Klebstoff für starre Verklebungen mit hoher Endfestigkeit. Universeller Einsatz für den Innen- und Außenbereich. Mindestens eines der zu verklebenden Bauteile muss saugend sein.

Zur Verklebung von allen üblichen Bauuntergründen wie Holz, Beton, Putz, Naturstein, Keramik, Ziegel, Gipskarton, Porenbeton (Gasbeton), Faserzement, Holzwerkstoff, Polystyrol-Hartschaum, Bims, Metalle, PVC, ABS und viele mehr.

Nicht geeignet zur Verklebung auf Polyethylen (PE), Polypropylen (PP) und Teflon® (PTFE), Silikon sowie teer- und bitumenhaltigen Materialien. Farbe beige  
Inhalt 310 [ml] Presszeit 15 [min]

Stoffbasis 1K-Polyurethan

Temperaturbeständigkeit - 40 °C bis + 80 °C

Verarbeitungstemperatur + 5 °C bis + 35 °C

Verarbeitungszeit ca. 5 [min]

Verpackungsart Kartusche

STK



KD290

**FISCHER Multi Kleb-Dichtstoff  
KD-290 - 59389**

fischer fix it Multi Kleb- und Dichtstoff KD ist ein 1K-MS-Polymer® Klebstoff, der die besten Eigenschaften von Silikon (Flexibilität) und Klebstoffen (hervorragende Haftung und Festigkeit) kombiniert. Zur Verklebung von Metallen, Kunststoffen, Beton, Ziegel, Gipskarton, Holz, Beton, Putz, Keramik, Gasbeton, Faserzement, Polystyrol-Hartschaum, HPL Bims, PVC, ABS, Kork, Emaille Glas und vieles mehr.

Nicht geeignet zur Verklebung von Polyethylen (PE), Polypropylen (PP) und Teflon® (PTFE).

Es muss immer mindestens eines der zu verklebenden Bauteile saugend sein.

Farbe weiß Inhalt 290 [g]

Stoffbasis MS-Polymer

Temperaturbeständigkeit - 40 °C bis + 90 °C

Verarbeitungstemperatur + 5 °C bis + 35 °C

Verpackungsart Kartusche

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**KK2150 FISCHER Konstruktionsklebstoff  
KK-2/150 - 46394**

fischer fix it Konstruktionsklebstoff KK ist ein lösemittelfreier, haftstarker Polyurethan-Klebstoff für starre Verklebungen mit hoher Endfestigkeit. Universeller Einsatz für den Innen- und Außenbereich. Mindestens eines der zu verklebenden Bauteile muss saugend sein. Zur Verklebung von allen üblichen Bauuntergründen wie Holz, Beton, Putz, Naturstein, Keramik, Ziegel, Gipskarton, Porenbeton (Gasbeton), Faserzement, Holzwerkstoff, Polystyrol-Hartschaum, Bims, Metalle, PVC, ABS und viele mehr.

Nicht geeignet zur Verklebung auf Polyethylen (PE), Polypropylen (PP) und Teflon® (PTFE), Silikon sowie teer- und bitumenhaltigen Materialien. Farbe beige  
 Inhalt 310 [ml], Presszeit 15 [min]

Stoffbasis 1K-Polyurethan  
 Temperaturbeständigkeit - 40 °C bis + 80 °C  
 Verarbeitungstemperatur + 5 °C bis + 35 °C  
 Verarbeitungszeit ca. 5 [min]

Verpackungsart Kartusche STK



**2KEK FISCHER Epoxid Knetmasse  
2K EK - 46457**

fischer fix it 2K Epoxid Knetmasse auf Basis von 2K-Epoxidharz ist eine Reparaturmasse zum Kleben, Dichten, Reparieren, Füllen und Modellieren im Innen- und Außenbereich. Zum Kleben, Reparieren, Füllen und Abdichten von Metall, Keramik, Glas, Stein, hartem Kunststoff, Stahl, Beton, Eisen, etc. fischer fix it 2K Epoxid Knetmasse 2K EK füllt Löcher und Risse, repariert Fehlbohrungen und schließt Löcher z. B. in Fässern und Rohren.

Nicht geeignet für Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Teflon® (PTFE), Acrylglas und zur Reparatur druckführender Leitungen.

Belastbar nach 20 [min] Farbe aluminium  
 Inhalt 56 [g], Stoffbasis Epoxidharz  
 Temperaturbeständigkeit -50 °C bis +150 °C

Verpackungsart Rolle auf Blister STK



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

SG5

**FISCHER Sekundenklebstoff**

**SG-5 - 46398**



fischer fix it Sekundenklebstoff SG ist ein lösungsmittelfreier, niedrigviskoser (leichtfließender) Cyanacrylatklebstoff, der durch Reaktion mit Feuchtigkeit aushärtet. Zur Verklebung von glatten Oberflächen wie Metalle, Kunststoffe, Keramik, Gummi, Leder etc. mit- und untereinander. Der Klebstoff ist nicht geeignet zur Verklebung von Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Teflon® (PTFE), Silikon und Polystyrol-Schäumen (z. B. Styropor®).

Belastbar nach 5 - 15 [sec]

Farbe transparent Inhalt 5 [g]

Max. Spaltfüllvermögen 0.05 [mm]

Stoffbasis Cyanarylat

Temperaturbeständigkeit -60 °C bis +80 °C

Vollständig ausgehärtet nach 6 - 12 [h]

Verpackungsart Flasche auf Blister

STK

SGG10

**FISCHER Sekundenklebstoff**

**SGG-10 - 46452**



fischer fix it Sekundenklebstoff Gel SGG ist ein lösungsmittelfreier, hochviskoser (zähfließender) Cyanacrylatklebstoff, der durch Reaktion mit Feuchtigkeit aushärtet. Zur Verklebung von saugenden Oberflächen, Teilen, die eine gewisse Spaltüberbrückung benötigen, Metalle, Kunststoffe, Keramik, Gummi, Leder, Holz, Kork etc.

Der Klebstoff ist nicht geeignet zur Ver-

klebung von Polyethylen (PE),

Polypropylen (PP), Teflon® (PTFE),

Silikon und Polystyrol-Schäumen

(z. B. Styropor®).

Belastbar nach 10 - 30 [sec]

Farbe transparent Inhalt 10 [g]

Max. Spaltfüllvermögen 0.3 [mm]

Stoffbasis Cyanarylat

Temperaturbeständigkeit -60 °C bis +80 °C

Verpackungsart Flasche auf Blister

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

2KER25      **FISCHER Epoxid Klebstoff RAPID  
2K ER-25 - 46454**

fischer fix it 2K Epoxid Klebstoff Rapid ist ein 2K Epoxidklebstoff für schnelle, konstruktive und kraftschlüssige Verbindungen. Er ist ideal für Montage, Reparatur und Fertigung, besonders für Verklebungen unterschiedlicher Werkstoffe. Zur Verklebung von Metall, Keramik, Stein, Stahl, Gussteilen, harten Kunststoffen (Polyester, ABS, Polycarbonat) Glas

Nicht geeignet für Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Teflon® (PTFE) und Silikon.

Belastbar nach 30 - 60 [min]

Farbe transparent

Inhalt 25 [ml] Stoffbasis 2K Epoxidharz

Temperaturbeständigkeit -50 °C bis +80 °C

Verarbeitungszeit ca. 5 [min]

Vollständig ausgehärtet nach ca. 8 [h]

Verpackungsart Doppelspritze

auf Blister

STK



2KEF25      **FISCHER Epoxid Klebstoff METALL  
2K EF-25 - 46455**

fischer fix it 2K Epoxid Klebstoff Metall 2K EF ist ein metallgefüllter 2K-Epoxidklebstoff für schnelle, konstruktive und kraftschlüssige Verbindungen. Er ist besonders geeignet für Reparaturarbeiten, bei denen größere Toleranzen überbrückt werden müssen und füllt Hohlräume, Unebenheiten und Risse.

Zur Verklebung von Metall, Stahl, Gusseisen, Aluminium, Beton, Keramik, Stein, Holz mit und untereinander Auch geeignet zur Ausbesserung und Reparatur von Fehlbohrungen, Rissen und Lunken.

Nicht geeignet für Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Teflon® (PTFE) und Silikon.

Belastbar nach ca. 30 [min]

Farbe anthrazit

Stoffbasis 2K Epoxidharz

Temperaturbeständigkeit -50 °C bis +120 °C

Verarbeitungszeit ca. 5 [min]

Vollständig ausgehärtet nach ca. 24 [h]

Verpackungsart Doppelspritze

auf Blister

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

LSM10



**FISCHERSchraubensicherung  
LS M-10 - 46458**

fischer fix it Schraubensicherungen LS sind anaerobe Klebstoffe, die unter Ausschluß von Luftsauerstoff und unter Metallkontakt aushärten. Zum Kleben, Dichten und Sichern von Schraubverbindungen, Fügeteilen, Lagern und Rohrverbindungen. Einfach, sicher und dauerhaft. Die Schraubensicherung LS L (mittelfest) ist geeignet für Schraubverbindungen bis M36. Sichert Schrauben, Muttern und Stehbolzen gegen das Losdrehen durch Vibration und dichtet gleichzeitig ab. Selbst unter härtesten Einsatzbedingungen funktionssicher. Auch unter Wasser und auf feuchten Untergründen anwendbar. Die Schraubensicherung ist beständig gegen gängige Öle, Benzin, Diesel uvm. Lackierbar KTW- und DVGW-Freigabe Wieder lösbar. Losbrechmoment beachten. Belastbar nach ca. 3 [h] Farbe blau  
Inhalt 10 [ml]  
Losbrechmoment 17-22 [Nm]  
Stoffbasis anaerob härtender Methacrylatester  
Temperaturbeständigkeit  
-55 °C bis +150 °C

Verpackungsart Flasche auf Blister STK

LSM50



**FISCHER Schraubensicherung  
LS M-50 - 52431**

Beschreibung wie LS M-10 jedoch  
Belastbar nach ca. 3 [h] Farbe blau  
Inhalt 50 [ml]  
Losbrechmoment 17 - 22 [Nm]  
Stoffbasis anaerob härtender Methacrylatester  
Temperaturbeständigkeit  
- 55 °C bis + 150 °C

Verpackungsart Flasche STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### MULTI-MONTI Schraubanker

Das innovative Befestigungssystem für Beton und Mauerwerk mit bauaufsichtlicher Zulassung

MULTI-MONTI - die Vorteile:

Keine Aushärtezeiten, Anker ist sofort belastbar. Durchsteckmontage ist immer machbar. Keine Drehmomentkontrolle vorgeschrieben Maschinelles Setzen ist problemlos möglich Einsparung bis zu 50% der Montagezeit.

MULTI-MONTI ist vollständig demontierbar

Der Schraubanker ist für Montagen in gerissenem und ungerissenem Beton zugelassen sowie auch für viele andere Baustoffe geeignet, wie: Klinker, Naturstein (z.B. Marmor)Kalksandstein, Hohlblockbeton, Vollziegel  
Material/Oberfläche blau verzinkt 5 my



MM760	MULTI-MONTI Schraubanker 21114 Durchmesser 7.5 mm, Länge 60 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 13 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 13 Gewindelänge 59 mm Menge pro Schachtel 100 Stück	%ST
MM1070	MULTI-MONTI Schraubanker 41145 Durchmesser 10 mm, Länge 70 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 16 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 16 Gewindelänge 69 mm Menge pro Schachtel 50 Stück	%ST
MM1080	MULTI-MONTI Schraubanker 41147 Durchmesser 10 mm, Länge 80 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 16 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 16 Gewindelänge 78 mm Menge pro Schachtel 50 Stück	%ST
MM10100	MULTI-MONTI Schraubanker 41150 Durchmesser 10 mm, Länge 100 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 16 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 16 Gewindelänge 98 mm Menge pro Schachtel 25 Stück	%ST
MM1290	MULTI-MONTI Schraubanker 41160 Durchmesser 12 mm, Länge 90 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 18 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 18 Gewindelänge 88 mm Menge pro Schachtel 25 Stück	%ST
MM12100	MULTI-MONTI Schraubanker 41162 Durchmesser 12 mm, Länge 100 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 18 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 18 Gewindelänge 98 mm Menge pro Schachtel 25 Stück	%ST

### MULTI-MONTI Schraubanker

Das innovative Befestigungssystem für Beton und Mauerwerk mit bauaufsichtlicher Zulassung

MULTI-MONTI - die Vorteile:

Keine Aushärtezeiten, Anker ist sofort belastbar. Durchsteckmontage ist immer machbar. Keine Drehmomentkontrolle vorgeschrieben Maschinelles Setzen ist problemlos möglich Einsparung bis zu 50% der Montagezeit.

MULTI-MONTI ist vollständig demontierbar

Der Schraubanker ist für Montagen in gerissenem und ungerissenem Beton zugelassen sowie auch für viele andere Baustoffe geeignet, wie: Klinker, Naturstein (z.B. Marmor)Kalksandstein, Hohlblockbeton, Vollziegel

**Für den Außenbereich: MULTI-MONTI in Edelstahl**

Material/Oberfläche phosphatiert (Edelstahl)



MM760E	MULTI-MONTI Schraubanker 23099 Durchmesser 7.5 mm, Länge 60 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 13 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 13 Gewindelänge 59 mm Menge pro Schachtel 50 Stück	%ST
MM1070E	MULTI-MONTI Schraubanker 41202 Durchmesser 10 mm, Länge 85 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 16 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 16 Gewindelänge 83 mm Menge pro Schachtel 25 Stück	%ST
MM1080E	MULTI-MONTI Schraubanker 41205 Durchmesser 10 mm, Länge 95 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 16 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 16 Gewindelänge 93 mm Menge pro Schachtel 25 Stück	%ST
MM1280E	MULTI-MONTI Schraubanker 41208 Durchmesser 12 mm, Länge 100 mm Sechskantkopf, Kopfdurchmesser 18 mm Antrieb Sechskant, Antriebsgröße 18 Gewindelänge 98 mm Menge pro Schachtel 25 Stück	%ST

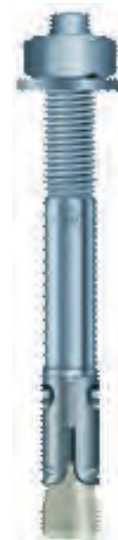
Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### MKT Bolzenanker BZ plus

vereint hohe zulässige Lasten mit kleinen Achs- und Randabständen. Zeitsparende Durchsteckmontage, ohne spezielles Bohr- oder Setzwerkzeug. Beim Einschlagen des Bolzenankers verkeilt sich die Spreizhülse im Bohrloch.

Das Anziehen der Sechskant-Mutter zieht den Konusbolzen in die Hülse, die dadurch aufspreizt und so für dauerhaften Halt sorgt. Der BZ plus ist brandschutzgeprüft.

Anwendung: Verankerung mittelschwerer bis schwerer Lasten im gerissenen und ungerissenen Beton: Stützen, Stahlträger, Ankerplatten, Kabeltrassen, Holzkonstruktionen.



BZ815	Bolzenanker BZ 8-15/80 - 02120401	
	Bohrloch ØxTiefe	8x60 mm,
	Setztiefe	52 mm
	Klemmstärke	15 mm
	Dübellänge	80 mm
	Gewinde M	8x25 mm
	Packung	100 Stk %ST

BZ850	Bolzenanker BZ 8-50/115 - 06145101	
	Bohrloch ØxTiefe	8x60 mm
	Setztiefe	52 mm
	Klemmstärke	50 mm
	Dübellänge	115 mm
	Gewinde M	8x60 mm
	Packung	100 Stk %ST

BZ1015	Bolzenanker BZ 10-15/95 - 02215401	
	Bohrloch ØxTiefe	10x75 mm
	Setztiefe	67 mm
	Klemmstärke	15 mm
	Dübellänge	95 mm
	Gewinde M	10x25 mm
	Packung	50 Stk %ST

BZ1050	Bolzenanker BZ 10-50/130 - 06235101	
	Bohrloch ØxTiefe	10x75 mm
	Setztiefe	67 mm
	Klemmstärke	50 mm
	Dübellänge	130 mm
	Gewinde M	10x60 mm
	Packung	50 Stk %ST

BZ1215	Bolzenanker BZ 12-15/110 - 02315401	
	Bohrloch ØxTiefe	12x90 mm
	Setztiefe	80 mm
	Klemmstärke	15 mm
	Dübellänge	110 mm
	Gewinde M	12x30 mm
	Packung	25 Stk %ST



### MKT Bolzenanker BZ plus

vereint hohe zulässige Lasten mit kleinen Achs- und Randabständen. Zeitsparende Durchsteckmontage, ohne spezielles Bohr- oder Setzwerkzeug. Beim Einschlagen des Bolzenankers verkeilt sich die Sprezhülse im Bohrloch.

Das Anziehen der Sechskant-Mutter zieht den Konusbolzen in die Hülse, die dadurch aufspreizt und so für dauerhaften Halt sorgt. Der BZ plus ist brandschutzgeprüft.

Anwendung: Verankerung mittelschwerer bis schwerer Lasten im gerissenen und ungerissenen Beton: Stützen, Stahlträger, Ankerplatten, Kabeltrassen, Holzkonstruktionen.

BZ1230	Bolzenanker	BZ 12-30/125 - 06325101	
	Bohrloch ØxTiefe	12x90 mm	
	Setztiefe	80 mm	
	Klemmstärke	30 mm	
	Dübellänge	125 mm	
	Gewinde M	12x45 mm	
	Packung	25 Stk	%ST
BZ1250	Bolzenanker	BZ 12-50/145 - 06330101	
	Bohrloch ØxTiefe	12x90 mm	
	Setztiefe	80 mm	
	Klemmstärke	50 mm	
	Dübellänge	145 mm	
	Gewinde M	12x65 mm	
	Packung	25 Stk	%ST
BZ1615	Bolzenanker	BZ 16-15/135 - 02510401	
	Bohrloch ØxTiefe 1	6x110 mm	
	Setztiefe	100 mm	
	Klemmstärke	15 mm	
	Dübellänge	135 mm	
	Gewinde M	16x35 mm	
	Packung	20 Stk	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### MKT Bolzenanker BZ plus A4

vereint hohe zulässige Lasten mit geringen Achs- und Randabständen. Zeitsparende Durchsteckmontage, ohne spezielles Bohr- oder Setzwerkzeug. Beim Einschlagen des Bolzenankers verkeilt sich die Spreizhülse im Bohrloch. Das Anziehen der Sechskant-Mutter zieht den Konusbolzen in die Hülse, die dadurch aufspreizt und so für dauerhaften Halt sorgt.

Anwendung: Mittel- bis Schwerlastbefestigungen im gerissenen und ungerissenen Beton im Außen- und Innenbereich, Stahlträger, Kabeltrassen, Geländer, Fassadenkonstruktionen, Sitze in Sportstadion, Holzkonstruktionen.



BZ815E	Bolzenanker ZA4 BZ 8-15/80A4 AN 02120501		
	Bohrloch ØxTiefe	8x60 mm	
	Setztiefe	2 mm	
	Klemmstärke	15 mm	
	Dübellänge	80 mm	
	Gewinde M	8x25 mm	
	Packung	100 Stk	%ST
BZ1015E	Bolzenanker ZA4 BZ 10-15/95A4 AN 02215501		
	Bohrloch ØxTiefe	10x75 mm	
	Setztiefe	67 mm	
	Klemmstärke	15 mm	
	Dübellänge	95 mm	
	Gewinde M	10x25 mm	
	Packung	50 Stk	%ST
BZ1215E	Bolzenanker ZA4 BZ12-15/110A4 AN 02315501		
	Bohrloch ØxTiefe	12x90 mm	
	Setztiefe	80 mm	
	Klemmstärke	15 mm	
	Dübellänge	110 mm	
	Gewinde M	12x30 mm	
	Packung	25 Stk	%ST
BZ1230E	Bolzenanker ZA4 BZ12-30/125A4 AN 02325501		
	Bohrloch ØxTiefe	12x90 mm,	
	Setztiefe	80 mm	
	Klemmstärke	30 mm	
	Dübellänge	125 mm	
	Gewinde M	12x45 mm	
	Packung	25 Stk	%ST
BZ1625E	Bolzenanker ZA4 BZ16-25/145A4 AN 02515501		
	Bohrloch ØxTiefe	16x110 mm	
	Setztiefe	100 mm	
	Klemmstärke	25 mm	
	Dübellänge	145 mm	
	Gewinde M	16x45 mm	
	Packung	20 Stk	%ST



### MKT Injektionssystem VMU

ist das universelle, chemische Befestigungssystem für die unterschiedlichsten Untergründe.

Es hat eine europäische, technische Zulassung (ETA, Option 7) für ungerissenen Beton und eine DIBt Zulassung für die Verwendung in Mauerwerk aus Voll- und Hohlsteinen. Es besteht aus dem styrolfreien Vinylesthermörtel VMU und verschiedenen Ankerstangen, die entsprechend dem Verankerungsgrund gewählt werden können.

Bei der Verwendung in Hohlsteinen ist zusätzlich eine Siebhülse VMU-SH erforderlich. Mit der Auspresspistole werden die zwei Komponenten des Mörtels durch den aufgeschraubten Statikmischer in das Bohrloch injiziert. Der Gewindebolzen kann danach von Hand eingesteckt werden. Der ausgehärtete Injektionsmörtel garantiert eine sichere Befestigung in Hohlsteinen und Vollmaterial. Angebrochene Kartuschen können später durch den Austausch des Statikmischer weiter verwendet werden.

Anwendung: Verankerungen in Beton: Fußplatten, Befestigungen an Wänden und Stützen, Befestigung von Fugenbändern  
Verankerung in Mauerwerk aus Vollsteinen oder Lochstein: Vordächer, Fenster- und Türrahmen, Verkleidungen, Holzkonstruktionen.

VMU300	MKT Injektionssystem VMU 300 28255140 Kartusche 300 ml für Standard-Silikonpistole	STK
VMU345	MKT Injektionssystem VMU 345 28255371 Kartusche 345 ml für Spezialpistole	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### MKT Injektionsmörtel VM

ist eine universelle, spreizdruckfreie Verankerung, die für nahezu alle Baustoffe geeignet ist. Er besteht aus einem Kunstharz, Füllstoffen, sowie einer separat angebrachten Härterkomponente, enthalten in einer Kartusche. Mit der Auspresspistole VM-P werden die Komponenten durch den Statikmischer VM-X bei Massivbaustoffen direkt in das Bohrloch, bei Lochstein-Mauerwerk in eine zuvor eingebaute Siebhülse gefüllt. Das Verankerungselement wird von Hand eingesteckt. Der Injektionsmörtel härtete aus und verbindet das Verankerungselement sicher mit dem Untergrund. Angebrochene Kartuschen können später durch den Austausch des Statikmischers weiter verwendet werden. Typ VM-K Injektionsmörtel styrolfrei, gute Tragfähigkeiten in Beton und Vollstein  
Anwendungleichte bis mittelschwere Befestigungen in Beton und Mauerwerk



VMK345	Mörtel-Kartusche VM-K 345 - 28255201 Inhalt 345 ml Packungseinheit 12 Stück	STK
--------	--	-----

VMX	<b>Statikmischer VM-X - 28305011</b> für Mörtel-Kartuschen	STK
-----	---	-----

VMP345	<b>Auspresspistole VM-P 345 - 28350505</b> Standardausführung für Kartuschen 345ml, auch für Silikonkartuschen geeignet	STK
--------	--	-----



Matchcode Artikelbezeichnung ME

### MKT Verbundankersystem V

(ETA-Zulassung) besteht aus einer Glaspatrone gefüllt mit Kunstharz, Härter und Quarzzuschlagstoffen sowie einer Ankerstange V-A.

Die Komponenten in der Glaspatrone werden beim Eindrehen der Ankerstange zu einem schnellhärtenden Mörtel vermischt. Dieses bewährte Befestigungssystem erzeugt keine Spreizkräfte und ermöglicht deshalb kleinste Rand- und Achsabstände. Das Bohrloch wird durch den Kunstharzmörtel abgedichtet.

Anwendung: Schwerlastbefestigungen im ungerissenen Beton im Innen- und Außenbereich: Stahlträger, Ankerplatten, Konsolen, Geländer, Leitplanken, Straßenbeleuchtung, Schallschutzwände.

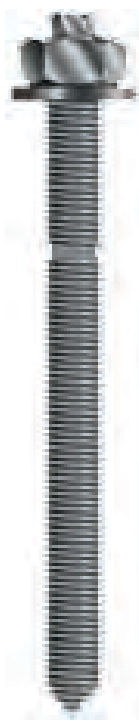
Befestigungen in altem oder feuchtem Beton.

**Packungsinhalt 10 Stück**



VAP10	Mörtelpatrone VA - AN 25101001 VA-M 10	%ST
VAP12	Mörtelpatrone VA - AN 25101201 VA-M 12	%ST
VAP16	Mörtelpatrone VA - AN 25101601 VA-M 16	%ST

### Ankerstange V-A, verzinkt



VA10130	Ankerstange VA -AN 21203101 M 10X130 Bohrloch ØxTiefe 12x90 mm, Klemmstärke 30 mm Dübellänge 130 mm,	%ST
VA10165	Ankerstange VA - AN 21207101 M 10X165 Bohrloch ØxTiefe 12x90 mm, Klemmstärke 65 mm, Dübellänge 165 mm,	%ST
VA12160	Ankerstange VA - AN 21306101 M 12X160 Bohrloch ØxTiefe 14x110 mm, Klemmstärke 35 mm, Dübellänge 160 mm,	%ST
VA16165	Ankerstange VA - AN 21507101 M 16X165 Bohrloch ØxTiefe 18x125 mm, Klemmstärke 20 mm, Dübellänge 165 mm,	%ST
VA16190	Ankerstange VA - AN 21510101 M 16X190 Bohrloch ØxTiefe 18x125 mm, Klemmstärke 45 mm, Dübellänge 190 mm,	%ST



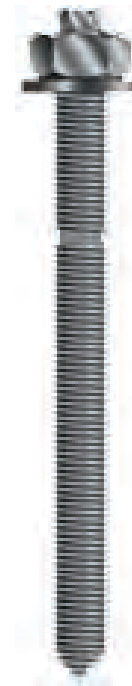
Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### MKT Verbundankersystem V

(ETA-Zulassung) besteht aus einer Glaspatrone gefüllt mit Kunstharz, Härter und Quarzzuschlagstoffen sowie einer Ankerstange V-A .

Die Komponenten in der Glaspatrone werden beim Eindrehen der Ankerstange zu einem schnellhärtenden Mörtel vermischt. Dieses bewährte Befestigungssystem erzeugt keine Spreizkräfte und ermöglicht deshalb kleinste Rand- und Achsabstände. Das Bohrloch wird durch den Kunstharzmörtel abgedichtet.

Anwendung: Schwerlastbefestigungen im ungerissenen Beton im Innen- und Außenbereich:  
 Stahlträger, Ankerplatten, Konsolen, Geländer, Leitplanken, Straßenbeleuchtung, Schallschutzwände.  
 Befestigungen in altem oder feuchtem Beton.

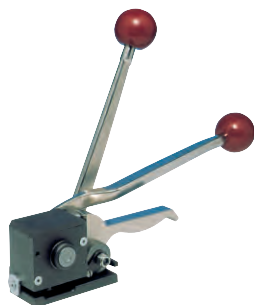


#### Packungsinhalt 10 Stück

##### Ankerstange V-A, Edelstahl A4

VA10165E	Ankerstange VA 4A M 10X165 AN 21207501 Bohrloch ØxTiefe 12x90 mm, Klemmstärke 65 mm Dübellänge 165 mm	%ST
VA12160E	Ankerstange VA 4A M 12X160 AN 21306501 Bohrloch ØxTiefe 14x110 mm, Klemmstärke 35 mm Dübellänge 160 mm	%ST
VA16165E	Ankerstange VA 4A M 16X165 AN 21507501 Bohrloch ØxTiefe 18x125 mm, Klemmstärke 20 mm Dübellänge 165 mm	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



VTSL3

**Stahlband Spann- und Verschluss-Gerät SL 3 Hülsenlos**

handliche, robuste und praktische Gerät , hat sich in der Praxis bestens bewährt, mitAbschneidevorrichtung  
Stahlbandqualitäten

650 - 950 N je qmm Querschnitt  
Band-Abmessungen 12,7 - 20 mm  
Bandstärke 0,38 - 0,63 mm  
Gewicht ca 4,25 kg

STK



VTRVH

**Verschlusshülsen RECORD C-FORM**

16X28 mm S BLANK  
VE-Packung 3000 Stk.

TSD



VTB16

**Kunststoffband Spann- und Verschlussgerät BLITZ I**

für 16 mm Bandbreite, dieses Gerät ist bestens geeignet zum Verpacken von Packstücken jeglicher Art, die dem Gerät eine Auflage bieten, mit Abschneidvorrichtung,  
Gewicht ca. 3,5 kg

STK



VTBVH

**Verschlusshülsen BLITZ**

16X28 MM KU  
VE-Packung 2000 Stk.

TSD



VTKBA

**Polypropylen Umreifungsband**

schwarz geprägt  
für Bandgerät, 16x1,0 mm  
Großrolle mit 1000 mtr.  
Reißfestigkeit 470 kg  
Kern-Innen-Ø 406 mm  
Wickelbreite 150 mm

STK

# Arbeitsschutz



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

SIK03

**Absturz-Schutzausrüstung 80048  
PSA-SET**



Anwendungsbereiche u.a. auf Leitern, Plattformen und Flachdächern  
Tätigkeiten z.B. Bauberufe, Stahlbauer, Monteure, Zimmerleute  
Der stopfor K besitzt die horizontale und vertikale Zulassung nach EN 353-2  
014002 Auffanggurt HT22, Rücken- und Brustfangöse, Bein- und Schultergurte verstellbar  
98479 stopfor KLS 0,3-41 mitlaufendes Auffanggerät vom Seil abnehmbar, Karabiner M41  
17022 RLXD11 15-41-A Führungsseil für stopfor KLS, Länge 15 m  
20812 Combipro 30 Gerätetasche aus Polyamid, Maße: ca. 430x310x150 mm

STK



**Sicherheits-Schnürstiefel  
nach EN 345**

- S3 · mit Stahlkappe und Stahlsohle
- Vollrindoberleder · durchtrittsicher
- rutschhemmende 2-Schichten-PU-Laufsohle
- öl- und säurefest · antistatisch
- herausnehmbares und antistatisches Air-Relax-Fußbett · Weite 11

P372401	BAU-Sicherheitsschuh 372401 EN345 S3 - GR 41 - SCHWARZ	STK
P372402	BAU-Sicherheitsschuh 372402 EN345 S3 - GR 42 - SCHWARZ	STK
P372403	BAU-Sicherheitsschuh 372403 EN345 S3 - GR 43 - SCHWARZ	STK
P372404	BAU-Sicherheitsschuh 372404 EN345 S3 - GR 44 - SCHWARZ	STK
P372405	BAU-Sicherheitsschuh 372405 EN345 S3 - GR 45 - SCHWARZ	STK
P372406	BAU-Sicherheitsschuh 372406 EN345 S3 - GR 46 - SCHWARZ	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Schutzhelm Baumeister 80/6 nach EN 397**

- aus thermoplastischem Spezialkunststoff PE
- klassisches 5-Rippen-Design
- mit 6-Punkt-Gurtbandinnenausstattung
- 1/79 G · mit der bewährten, heruntergezogenen Nackenpartie
- umlaufendes Naturlederschweißband
- mit integrierten Schlitzen für den Gehörschutz und Gesichtsschild
- mit Regenrinne · Gewicht: ca. 356 g



P370531	BAU-Schutzhelm 370531 GELB DIN 4840	STK
P370532	BAU-Schutzhelm 370532 ROT DIN 4840	STK
P370530	BAU-Schutzhelm 370530 WEIß DIN 4840	STK

**KNIE565 Knieschoner-Paar 374806**

- schwere Ausführung · geschäumt
- mit 2 Riemen
  - zertifizierte Ausführung: nach DIN EN 14404
  - Knieschoner schwarz, Kastenform
  - ausgestattet mit 4 Knöpfen und zusätzlichem Ergo-Fix, welches ein Einschneiden der Bänder in die Kniekehle verhindert
  - Größe M (normal)
  - durchstichfest nach DIN bis 25 kg



WAVE	<b>Warnweste 380020</b> mit fluoreszierenden SCOTCHGARD-Reflexstreifen · Ringbandverschluss · aus Polyester · nach EN 471 Klasse 2 Farbe: orange	STK
------	---	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



GEH3001 **Gehörschützer 370401**  
 Arton gute Trageigenschaften · stufenlos  
 verstellbarer Kunststoffbügel EN 352-1,  
 mittlerer Dämmwert (SNR) = 23 dB(A)  
 H-Wert = 27 dB(A) M-Wert = 20 dB(A)  
 L-Wert = 14 dB(A) Gewicht g: 170,  
 Kapselfarbe: rot STK



GEH3003 **Kapsel-Gehörschützer 370406**  
 Safeline Promat hohe Dämmleistung  
 · Kapseln aus ABS  
 · Drahtbügel aus hochwertigem Federstahl  
 · patentiertes Höhenverstellungssystem  
 · das breite Kopfband sorgt durch seine  
 Belüftung für einen angenehmen Sitz  
 · die weichen Ohrpolster minimieren den  
 Kopfdruck und Wärmestau und bieten  
 somit optimalen Tragekomfort  
 EN 352-1 (SNR) = 28 dB(A)  
 H-Wert = 31 dB(A) M-Wert = 26 dB(A)  
 L-Wert = 19 dB(A)  
 Kapselfarbe: dunkelblau STK



GEH330 **Gehörschutzpfropfen 370302**  
 Classic II ohne Zinn  
 · der weltweit populärste Gehörschutz-  
 stöpsel · sehr bequem zu tragen  
 · passt sich fast jeder Gehörganggröße  
 optimal an  
 · mittlerer Dämmwert EN 352-2,  
 mittlerer Dämmwert (SNR) = 28 dB(A)  
 H-Wert = 30 dB(A) M-Wert = 24 dB(A)  
 L-Wert = 22 dB(A)  
 Karton mit 250 Paar  
 Kissenpackung à 1 Paar STK



P370608 **Feinstaubmaske 370608**  
 Snake · FFP1 gegen gesundheitsge-  
 fährdenden Staub, feste und wässrige  
 Partikel und Aerosole bis zum 4-fachen  
 des Grenzwertes  
 · Schutzstufe: EN 149:2001 FFP1  
 (mit elektrostatischer Prüfung)  
 · geringes Gewicht  
 · geringe Atemwiderstände  
 · hoher Tragekomfort · vorgeformter und  
 schaumstoffgefütterter Nasenbereich  
 mit flexiblem Nasenbügel  
 · bequemer und hautsympathischer  
 Dichtsitz STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**AHS9000 Strickhandschuhe 90000/48520**

- Schwerer Grobstrickhandschuh
  - Baumwoll-Polyester-Mischgewebe mit PVC-Noppen
  - VPE: 144 Paar / UVP: 12 Paar
- Anwendungsbereiche:
- Verpackungs- und Holz, Versand- und Montagearbeiten

STK



**AHS3002 Arbeitshandschuhe 3002/88121**

- 88PASA Schweinsnarbenleder
- hellgelb, gefüttert
- erhältlich in den Größe 10,5
- VPE: 120 Paar / UVP: 12 Paar

STK



**AHS3004 Arbeitshandschuhe 3004**

- Top-Polsterleder
- ausgesuchte, helle Lederfarben
- Canvas-Stulpe
- gefüttert
- Größe: 10,5
- VPE: 120 Paar / UVP: 12 Paar

STK



**AHS7255 Handschuhe Premiumqualität 371276**

- nach EN 388 / EN 420 · Kat. II
- Material: besonders hochwertige Nitrilbeschichtung, gelb
  - Handrücken teilbeschichtet
  - mit Strickbund
  - gute Trageeigenschaften
  - Anwendung: Montagearbeiten, Maschinenbau, Automobilindustrie, Forst- und Landwirtschaft, Kunststoff- und Blechverarbeitung
- Farbe: gelb, Handschuhgröße: 10

STK



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

AHS6300

**Schweißerhandschuhe 371210**

nach EN 420 · EN 388 · EN 407

· pr EN 12477

Ausführung A · Kat. III ·

Material: Rindnarben-/Spaltleder

· Stulpe aus widerstandsfähigem  
Spaltleder

· Lederstärke: 1,2 mm

· schadstoffgeprüft

· gute Griffeigenschaften

· kräftiges Leder

· sehr hohe Weiterreißfestigkeit und  
hohe Durchstichfestigkeit

Anwendung:

Metall-, Stahl- und Schwerindustrie,

Gießereien,

geeignet zum Autogen-, MIG/MAG-

Schweißen

Länge mm: 350, Handschuhgröße: 10 STK



CEWIPA

**CEWIPA Handwaschpaste**

• seifenfrei, lösemittelfrei

• pH-Wert hautneutral

• mit hautschonendem Naturreibemittel

Gegen mittlere bis starke Verschmutzungen durch vorwiegend wasserun-

lösliche Berufsstoffe auf Fett- und

Pigmentbasis, wie z.B. Öle, Fette,

Graphit, Metallstaub

EIMER A 10 LTR.

STK





Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

BRIL4230 **Kunststoff - Schutzbrille 370015**  
 EN 166 · aus Nylon · mit Seitenblenden  
 · in der Länge verstellbare Bügel  
 · geteilte Fassung und Rändelschrauben  
 · Glasgröße 62 x 52 mm  
 Ausführung: splitterfreies Glas, klar STK



BRIL4225 **Kunststoff - Vollsichtbrille 370022**  
 EN 166 · aus Kunststoff  
 · mit seitlichen Entlüftungslöchern  
 · verstellbares Gummiband  
 · über Korrektionsbrillen tragbar  
 Ausführung: Kunststoff-Scheiben, klar STK



BRIL4222 **Schweißerbrille 370100**  
 EN 166 · EN 169 · aus Nylon  
 · mit Seitenblenden  
 · geteilte Fassung und Rändelschrauben  
 · verstellbare Bügellängen  
 · Glasgröße 62 x 52 mm  
 · Ausführung: grünes Glas, DIN 5 STK



BRIL4151 **Schweißerbrille 370120 PULSAFE**  
 · Robusta 310 EN 166 · EN 169  
 · mit Kunststoffschraubringen aus nicht hitzeleitendem Polycarbonat  
 · weiches Gummi-Augenpolster für zusätzlichen Komfort  
 · Scheiben 50 mm Ø  
 Ausführung: Mineralglas-Scheiben, Schutzstufe 5 STK



BRIL3205 **Ersatzbrillengläser 370160**  
 passend zu Schutzbrillen 370120/370105  
 · paarweise gepackt  
 Ausführung: splitterfreies Glas, klar, Glas-Ø mm: 50 STK



BRIL3202 **Athermal-Schutzbrillengläser 370162**  
 passend zu Schutzbrillen 370120/370105  
 · paarweise gepackt  
 Ausführung: Athermalglas, DIN 5, Glas-Ø mm: 50 STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



BRIL4174 **Schweißerbrille 370105**  
 EN 166 · EN 169  
 · aufklappbar  
 · mit klaren Gläsern und hoch klappbaren  
 Athermal-5-A-DIN-Gläsern  
 · Scheiben 50 mm Ø  
 · seitliche Entlüftung  
 · verstellbares Gummiband  
 Ausführung: grünes Glas, DIN 5,  
 splitterfreies Glas, klar STK



SGL3111 **Vorsatzschweißgläser 370215**  
 für Schweißerschutzschilde  
 Ausführung: farblos,  
 Glasgröße mm: 90 x 110 STK



SGL9A **Athermal - Schweißgläser 370217**  
 für Schweißerschutzschilde  
 Ausführung: DIN 9,  
 Glasgröße mm: 90 x 110 STK

SGL11A **Athermal - Schweißgläser 370218**  
 für Schweißerschutzschilde  
 Ausführung: DIN 11,  
 Glasgröße mm: 90 x 110 STK

# PROMAT Handwerkzeuge



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Gripzange**

- mit Drahtabschneider
- mit Einstellschraube u. Schnelllösehebel
- mit Spezialmaul zum sicheren Greifen, Spannen und Halten
- Kopf aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl · geschmiedet

P810636	PROMAT-Gripzange	810636	
	Gesamtlänge MV mm: 180,		
	Gesamtlänge MV Zoll: 7,		
	Gesamtlänge mm: 180,		
	Spannweite mm: max. 30		
			STK

P810637	PROMAT-Gripzange	810637	
	Gesamtlänge MV mm: 250,		
	Gesamtlänge MV Zoll: 10,		
	Gesamtlänge mm: 250,		
	Spannweite mm: max. 40		
			STK



P810665 **PROMAT-Wapuzange** 810665

- Chrom-Vanadium-Stahl
- gesenkgeschmiedet
- lackiert · mit durchgestecktem, poliertem Gewerbe
- 7-fach verstellbar
- mit profilierten und geschwungenen Schenkeln
- Gesamtlänge mm: 240
- Spannweite mm: 33

STK

**Eckrohrzange**

- Chrom-Vanadium-Stahl
- gesenkgeschmiedet
- blau lackiert, poliert
- Stellmutternsicherung · S-Maul
- Zangenmaul induktiv gehärtet



P810730	PROMAT-Rohrzange	810730	
	Gesamtlänge mm: 320		
	Spannweite mm: 49,		
	Nenngröße Zoll: 1		
			STK

P810731	PROMAT-Rohrzange	810731	
	Gesamtlänge mm: 440		
	Spannweite mm: 68,		
	Nenngröße Zoll: 1 1/2,		
			STK

P810732	PROMAT-Rohrzange	810732	
	Gesamtlänge mm: 560		
	Spannweite mm: 85,		
	Nenngröße Zoll: 2,		
			STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P811091 **Fäustel 710000**  
 stahlgeschmiedet · günstige Ausführung  
 · mit Eschenstiel, Gewicht g: 1250 STK



P811092 **Fäustel 710001**  
 stahlgeschmiedet · günstige Ausführung  
 · mit Eschenstiel, Gewicht g: 1500 STK

### Fäustel

DIN 6475 kopfgesenkgeschmiedet  
 · Bahnen sorgfältig gehärtet u. angelassen  
 · Bahnkanten gebrochen  
 · schwarz lackiert  
 · Arbeitsflächen blank  
 · mit doppelt geschweiftem Eschenstiel  
 · lackiert und verkeilt



P811100 PROMAT Fäustel 811100  
 mit Stiel 1000 GR STK

P811101 PROMAT Fäustel 811101  
 mit Stiel 1250 GR STK

P811102 PROMAT Fäustel 811102  
 mit Stiel 1500 GR STK

P811103 PROMAT Fäustel 811103  
 mit Stiel 2000 GR STK

### PROMAT-Plastikhammer

Hammerkörper aus verzinktem  
 Grauguss  
 · Kopf aus schlagfestem CA  
 (Celluloseacetat)  
 · mit lackiertem Stiel,



P811533 PROMAT-Plastikhammer 811533  
 · Kopf-Ø mm: 35,  
 · Gewicht g: 395  
 · Kopflänge mm: 103 STK

P811535 PROMAT-Plastikhammer 811535  
 · Kopf-Ø mm: 50  
 · Gewicht g: 920  
 · Kopflänge mm: 115 STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Gummihammer**

DIN 5128 90 Shore Härte, zähharter Gummi  
 · rückprallarm · mit Eschenstiel  
 · mit 2 flachen Bahnen

P811571	PROMAT-Gummihammer 811571 Gewicht g: 320, Kopflänge mm: 90, Kopf-Ø mm: 54	STK
P811572	PROMAT-Gummihammer 811572 Gewicht g: 520, Kopflänge mm: 113 Kopf-Ø mm: 64,	STK
P811573	PROMAT-Gummihammer 811573 Gewicht g: 785, Kopflänge mm: 127, Kopf-Ø mm: 74	STK
P811574	PROMAT-Gummihammer 811574 Gewicht g: 1185, Kopflänge mm: 139, Kopf-Ø mm: 90	STK



P812245	<b>PROMAT-Meißelhandschutz 812245</b> universell einsetzbar · für Flach- und Achtkantmeißel · für Achtkant: 16 - 20 mm Flachprofil: 20 x 12 - 26 x 13 mm Gesamtlänge mm: 120	STK
---------	---	-----



P814015	<b>PROMAT-Sägebogen 814015</b> aus Rundstahl · hochglanzverzinkt · universell einsetzbar · mit feststehendem Holzheft und Sägeblatt Blattlänge mm: 150	STK
---------	--	-----



P814016	<b>PROMAT-Sägebogen 814016</b> verstellbar · vernickelt · universell einsetzbar · in Plastik-Tasche · mit Holzheft und Universal-Sägeblatt Blattlänge mm: 150	STK
---------	--	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P814021 **PUK-Metallsägeblatt 814021**  
mit scharfer Zahnung, wellgeschränkt,  
spezialgehärtet, mit Einhängestift  
· zum gratfreien Schneiden von Metallen,  
Kunststoff usw.  
VE = 1 Dtz., Zähne per cm: 12,  
Zähne per Zoll: 32, Blattlänge mm: 150,  
Blattbreite mm: 6 STK



P814022 **PUK-Holzägeblatt 814022**  
mit scharfer Zahnung, wellgeschränkt,  
spezialgehärtet, mit Einhängestift  
· zum Schneiden von Holz  
· gröbere Zahnung  
VE = 1 Dtz., Zähne per Zoll: 14,  
Blattlänge mm: 150, Zähne per cm: 5,5,  
Blattbreite mm: 6 STK

P814059 **PROMAT-Metallsägebogen 814059**  
aus Flachstahl · 18 x 8 mm  
· pulverbeschichtet  
· mit unverlierbaren Spannstiften nach  
DIN 6473 · mit Buchenholzheft  
· inkl. PROMAT-Bimetall-Sägeblatt  
Blattlänge mm: 300 STK



P814056 **PROMAT-Metallsägebogen 814056**  
Aluminiumpistolen- und Frontgriff  
· Bügel und Drehspannknauf antirutsch-  
beschichtet  
· inkl. PROMAT-HSS-Bimetall-Sägeblatt  
Blattlänge mm: 300 STK



P814083 **PROMAT-Metallsägeblatt 814083**  
Bimetall · einseitig gezahnt  
· verbesserte Schnittgeschwindigkeit und  
Standzeit  
· Zähne aus dem Vollmaterial geschliffen  
· mittelfein · Zähne per Zoll: 24,  
· Breite mm: 12,5, Länge mm: 300,  
Stärke mm: 0,63 STK



P814081 **PROMAT-Metallsägeblatt 814081**  
unlegierter Werkzeugstahl  
· doppelseitig gezahnt Länge mm: 300  
· Breite mm: 25 · Zähne per Zoll: 24  
· Stärke mm: 0,80 STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P814132

**PROMAT-Maschinensägeblatt 814132**



salzbadgehärtetes Maschinensägeblatt zum Sägen fast jeden Materials  
· Zähne geschränkt · auch geeignet für moderne Maschinen mit einem hohen Kontrollmaßstab  
Breite mm: 32, Länge mm: 400, Loch-Ø mm: 8,5, Stärke mm: 1,6, Zähne per Zoll: 10

STK

P814134

**PROMAT-Maschinensägeblatt 814134**



salzbadgehärtetes Maschinensägeblatt zum Sägen fast jeden Materials  
· Zähne geschränkt  
· auch geeignet für moderne Maschinen mit einem hohen Kontrollmaßstab  
Breite mm: 32, Länge mm: 400, Loch-Ø mm: 8,5, Stärke mm: 1,6, Zähne per Zoll: 14

STK

P814233

**PROMAT-Handsäge 814233**



Blatt aus Elektrostahl · geschränkt und geschärft · Holzgriff naturfarbig lackiert  
· mit 2 vernickelten Nieten  
· mit geschlossenem Griff  
Blattlänge mm: 400

STK

P814237

**PROMAT Rückensäge 814237**



Blatt aus Elektrostahl · blanker Rücken  
· geschränkt und geschärft  
· Holzgriff naturfarbig lackiert  
· mit 2 vernickelten Nieten  
Blattlänge mm: 300

STK

P815508

**Handbeil 815508**



geschmiedet · Kopf lackiert  
· Schneide geschärft und geschliffen  
· mit lackiertem Eschenkuhfußstiel  
Gewicht g: 1000, Stiellänge mm: 400

STK

P815532

**Handbeil 815532**



Rheinische Form  
stahlgeschmiedet · Kopf lackiert  
· Schneide geschärft und geschliffen  
· mit Eschenkuhfußstiel  
Stiellänge mm: 800  
· Gewicht g: 1600

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
P815570	<b>Holzspalthammer 815570</b> stahlgeschmiedet · Schneide geschliffen · Kopf lackiert · mit Hartholzstiel Gewicht g: 3000, Stiellänge mm: 800	STK
		
P816390	<b>Fummelbrett 816390</b> Kunststoff · sehr leichte Ausführung Breite mm: 80, Länge mm: 260	STK
		
P816543	<b>Silikon-Spachtel 816543</b> Original Glättfix zum Gebrauch in allen Bereichen (Bau-, Metall-, Autoindustrie) · schnelle und simple Anwendung · sauberes Arbeiten · für sämtliche Silikonfugen geeignet	STK
		
P817752	<b>PROMAT-Cuttermesser 817752</b> schlankes Gehäuse · mit Sicherheitsarretierung · StahlführungKlingenbreite mm: 18,0	STK
		
P817772	<b>PROMAT-Cutterklinge 817772</b> für Cuttermesser · 10 Stück im Sicherheitsspender · eisgehärtet VE = 1 Sicherheitsspender (10 Klingen Klingenbreite mm: 18,0, Klingenstärke mm: 0,5, Sollbruchstellen: 7	STK
		
P818703	<b>Betonschaber 818703</b> mit 6 HM-Wendeplatten 16 x 16 x 6 mm · zur Entfernung von Schalungsgraten an Decken und Wänden · zur Entgratung von Betonfertigteilen · zur schnellen und schonenden Reinigung von Schaltafeln und Schalholz · Metallträgerkörper pulverbeschichtet · mit Eschenholzstiel und Spatengriff Gesamtlänge mm: 1200, Klingenbreite mm: 102	STK
		

Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



P820203 **Steckschlüsselsatz 820203**

- 1/4 Zoll-Vierkantantrieb
- Steckschlüssel-Einsätze und Bedienungselemente aus C-V-Stahl - verchromt
- Schraubeinsätze mit Chrom-Vanadium-Sockel und Klingen aus Nickel-Chrom-Molybdän-Stahl
- Inhalt: 1 Hebel-Umschaltknarre, Rückschwenkwinkel 18° (Stecknuss-Auswurf auf Knopfdruck) je 1 6-kant-Steckschlüssel-Einsatz mit Promat-ENERGY-Profil 4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-8-9-10-11-12-13 mm
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Innen-TORX®-Schrauben T20-T25-T27-T30
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Innensechskant-Schrauben 3-4-5-6 mm
- 1 Verlängerung mit Gleitstück 100 mm
- 1 Verlängerung 50 mm, 1 Handgriff mit Vierkant
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Schlitzschrauben 4 - 5,5 mm
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Kreuzschlitz-Schrauben (PH) Gr 1, 2
- je 1 6kant-Stiftschlüssel 1,25-1,5-2,0-2,5-3,0 mm
- 1 Kardangelenk Promat-ENERGY-Profil: die Kräfte werden auf die Flächen der Schrauben und Muttern übertragen, das schon die Schrauben und das Werkzeug und ermöglicht die Übertragung hoher Drehmomente

Inhalt: 35-teilig,

STK



P820205 **Steckschlüsselsatz 820205**

- 1/4 Zoll- und 1/2 Zoll-Vierkantantrieb
- Steckschlüssel-Einsätze und Bedienelemente aus C-V-Stahl
- Schraubeinsätze mit Chrom-Vanadium-Sockel und Klingen aus Nickel-Chrom-Molybdän-Stahl
- Inhalt: mit 1/4-Vierkantantrieb 1 Umschaltknarre, Rückschwenkwinkel 18° (Stecknuss-Auswurf auf Knopfdruck)
- je 1 6-kant-Steckschlüssel-Einsatz mit Promat-ENERGY-Profil 4-5-5,5-6-6,5-7-8-9-10-11-12-13 mm
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Innen-TORX®-Schrauben T20-T25-T27-T30,
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Innensechskant-Schrauben 3-4-5-6 mm
- 1 Verlängerung 50 mm, 1 Verlängerung mit Gleitstück 150 mm,
- 1 Kardangelenk 1 Handgriff mit Vierkant,
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Schlitzschrauben 4-5,5 mm
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Kreuzschlitzschrauben (PH) Gr 1, 2
- je 1 6kt-Stiftschlüssel 1,25-1,5-2,0-2,5-3,0 mm, mit 1/2 Zoll-Vierkantantrieb
- 1 Umschaltknarre, Rückschwenkwinkel 10°-Stecknuss-Auswurf/Knopfdruck
- je 1 6-kant-Steckschlüssel-Einsatz mit Promat-ENERGY-Profil 10-11-12-13-14-15-17-19-22-24-27-30-32 mm
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Zündkerzen 16, 21 mm
- 1 Verlängerung 75 mm, 1 Verlängerung mit Gleitstück 250 mm
- 1 Kardangelenk Promat-ENERGY-Profil: die Kräfte werden auf die Flächen der Schrauben und Muttern übertragen, das schon die Schrauben und das Werkzeug und ermöglicht die Übertragung hoher Drehmomente

Inhalt: 55-teilig,

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**P820220 BIT-Sortiment 820220**  
 bestückt mit hochwertigen Spezialbits für alle gängigen Schrauben/Sicherheitsschrauben  
 Inhalt: je 1 Schlüssel für Flügelmuttern  
 1 magnetischer Bit-Halter 60 mm lang  
 1 Knarren-Adapter verchromt 1/4 Zoll auf 6-kant  
 1 Adapter zum Maschinenantrieb von Bits  
 1 Schlitzbit Größe 3-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-8 mm  
 1 Kreuzschlitzbit PH Größe 0-1-2-3 (Phillips-Recess)  
 1 Kreuzschlitzbit PZD Größe 0-1-2-3 (Pozidriv)  
 1 Sechskantbit für Innensechskant-Schrauben Größe 1,5-2-2,5-3-4-5-5,5-6-8 mm  
 1 TORX®-Bit für Innen-TORX®-Schrauben Größe T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45  
 1 Bit für Innenvielzahnschrauben M5-M6-M8  
 1 Bit für Innenvierkantschrauben Größe 0-1-2-3 Security-Bits  
 1 Bit für Innen-TORX®-Schrauben Größe 6-8-10 mm  
 1 Bit für Spanner-Sicherheitsschrauben Größe 4-6-8-10 mm  
 1 Bit für Tri-Wing-Schrauben Größe 1-2-3-4  
 1 TORX®-Bit mit Bohrung für Innen-TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift Gr T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T35-T40  
 1 Klammerbit Größe 1-2-3 je 1 Sechskant mit Bohrung für Innensechskant-Schrauben Größe 2-2,5-3-4-5-6 mm  
 Spezial-Bits (Bit-Spitze mit besonderer Ausformung - reduziert die Auswurfkräfte und schont Bit und Schraube)  
 Lieferung in Stahlblechkassette



Inhalt: 75-teilig STK

### Steckschlüssel- Einsatz

1/2 Zoll-Vierkanttrieb · 6-kant · mit Promat-ENERGY-Profil · Chrom-Vanadium-Stahl · geschmiedet · verchromt · mit Kugelfangrille · mit Promat-ENERGY-Profil, die Kräfte werden auf die Flächen der Schrauben und Muttern übertragen, das schont die Schrauben und das Werkzeug und ermöglicht die Übertragung hoher Drehmomente DIN 3124 / ISO 2725 - Gesamtlänge mm: 40



P821210	PROMAT-Steckschlüssel 821210 10 MM 1/2 „ - 6KT ( F. M6 )	STK
P821213	PROMAT-Steckschlüssel 821213 13 MM 1/2 „ - 6KT ( F. M8 )	STK
P821217	PROMAT-Steckschlüssel 821217 17 MM 1/2 „ - 6KT ( F.M10 )	STK
P821219	PROMAT-Steckschlüssel 821219 19 MM 1/2 „ - 6KT ( F.M12 )	STK
P821222	PROMAT-Steckschlüssel 821222 22 MM 1/2 „ - 6KT ( F.M14 )	STK
P821224	PROMAT-Steckschlüssel 821224 24 MM 1/2 „ - 6KT ( F.M16 )	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



P821450 **PROMAT-Verbindungsvierkant 821450**  
 2 Zoll-Vierkantantrieb · C-V-Stahl  
 · verchromt · DIN 3122 / ISO 3315  
 Gesamtlänge mm: 36,  
 Oberfläche: verchromt STK

**Verlängerung**

1/2 Zoll-Vierkantantrieb  
 · Chrom-Vanadium-Stahl  
 · geschmiedet · verchromt  
 · DIN 3123 / ISO 3316  
 Oberfläche: verchromt



P821455 PROMAT-Verlängerung 821455  
 Gesamtlänge mm: 125 MM STK



P821457 PROMAT-Verlängerung 821457  
 Gesamtlänge mm: 250 MM STK

**Hebel-Umschaltknarre**

· Gehäuse aus unverwüstlichem Ultramid  
 · mit 1-Finger-Umschaltung, Ausrasten des  
 Werkzeugeinsatzes auf Knopfdruck  
 · extreme Drehmomente werden problemlos  
 übertragen  
 · die extrem flache Bauweise im Kopfbereich  
 bringt Vorteile, wenn es eng wird  
 · Rückschwenkwinkel 8° 45 Zähne  
 DIN 3122 / ISO 3315



P821555 PROMAT-Umschaltknarre 821555  
 Antrieb Zoll: 1/4,  
 Gesamtlänge mm: 150 STK

P821556 PROMAT-Umschaltknarre 821556  
 Antrieb Zoll: 3/8,  
 Gesamtlänge mm: 205 STK

P821551 PROMAT-Umschaltknarre 821551  
 Antrieb Zoll: 1/2,  
 Gesamtlänge mm: 270 STK

P821560 **PROMAT-Umschaltknarre 821560**  
 1/2 Zoll Vierkantantrieb  
 · mit umsteckbarem Vierkant  
 · mit Kugelarretierung · C-V-Stahl  
 · verchromt · schwarzem Kunststoffgriff  
 · Rückschwenkwinkel 15° 24 Zähne  
 Gesamtlänge mm: 250, STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Doppel-Maulschlüssel

Chrom-Vanadium-Stahl · geschmiedet  
 · verchromt · Maulstellung 15°  
 · mit flachen Köpfen DIN 3110 /  
 ISO 3318 ISO 1085



P823106	PROMAT-Gabelschlüssel 823106 Schlüsselweite mm: 10 x 13, Gesamtlänge mm: 170	STK
P823112	PROMAT-Gabelschlüssel 823112 Schlüsselweite mm: 13 x 17, Gesamtlänge mm: 205	STK
P823120	PROMAT-Gabelschlüssel 823120 Schlüsselweite mm: 17 x 19, Gesamtlänge mm: 222	STK
P823124	PROMAT-Gabelschlüssel 823124 Schlüsselweite mm: 19 x 22, Gesamtlänge mm: 233	STK
P823130	PROMAT-Gabelschlüssel 823130 Schlüsselweite mm: 22 x 24, Gesamtlänge mm: 249	STK

### PROMAT-Gabelschlüssel 823206

Chrom-Vanadium-Stahl · geschmiedet  
 · verchromt · Maulstellung 15°  
 · mit flachen Köpfen  
 · DIN 3110 / ISO 3318 ISO 1085  
 Material: Chrom-Vanadium-Stahl,  
 Schlüsselweite mm:  
 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15,  
 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23,  
 24 x 27, 25 x 28, 30 x 32,  
 Inhalt: 12-teilig



STK

### Promat Multifunktions-Knarren- Ringschlüssel 4 in 1

Chrom-Vanadium-Stahl · verchromt  
 · gerade Form  
 · zum Schrauben, ohne den Schlüssel zeit-  
 und platzraubend umsetzen zu müssen  
 · 72 Zähne · Rückschwenkwinkel nur 5°  
 · Rechts- und Linksgang durch Um-  
 schalten des Schlüssels  
 Mit diesem Schlüssel decken Sie die  
 4 gängigsten Schlüsselgrößen  
 (10-13-17-19 mm) ab.  
 Gesamtlänge 220 mm



STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Doppel-Ringschlüssel**

Chrom-Vanadium-Stahl · geschmiedet  
 · verchromt · tiefgekröpft  
 · mit dünnwandigen Ringen  
 Ringe mit schraubenschonendem Promat-ENERGY-Profil, die Kräfte werden auf die Flächen der Schrauben und Muttern übertragen, das schont die Schrauben und das Werkzeug und ermöglicht die Übertragung hoher Drehmomente DIN 838 / ISO 3318 ISO 1085

P823306	PROMAT-Ringschlüssel 823306 Schlüsselweite mm: 10 x 13, Gesamtlänge mm: 220	STK
P823312	PROMAT-Ringschlüssel 823312 Schlüsselweite mm: 13 x 17, Gesamtlänge mm: 250	STK
P823320	PROMAT-Ringschlüssel 823320 Schlüsselweite mm: 17 x 19, Gesamtlänge mm: 285	STK
P823324	PROMAT-Ringschlüssel 823324 Schlüsselweite mm: 19 x 22, Gesamtlänge mm: 300	STK
P823330	PROMAT-Ringschlüssel 823330 Schlüsselweite mm: 22 x 24, Gesamtlänge mm: 320	STK



P823406 **PROMAT-Ringschlüssel 823406**

Chrom-Vanadium-Stahl · geschmiedet  
 · verchromt · tiefgekröpft  
 · mit dünnwandigen Ringen  
 · DIN 838 / ISO 3318 ISO 1085  
 · Ringe mit schraubenschonendem Promat-ENERGY-Profil, die Kräfte werden auf die Flächen der Schrauben und Muttern übertragen, das schont die Schrauben und das Werkzeug und ermöglicht die Übertragung hoher Drehmomente  
 Schlüsselweite mm:  
 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15,  
 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23,  
 24 x 27, 25 x 28, 30 x 32 ·  
 Inhalt: 12-teilig

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Ring-Maulschlüssel

Chrom-Vanadium-Stahl · geschmiedet  
 · verchromt · mit gleichen Schlüsselweiten  
 · Ring und Maul 15° abgewinkelt Ringweite  
 mit schraubenschonendem Promat-ENERGY-  
 Profil, die Kräfte werden auf die Flächen der  
 Schrauben und Muttern übertragen, das  
 schont die Schrauben und das Werkzeug  
 und ermöglicht die Übertragung hoher  
 Drehmomente DIN 3113 / ISO 3318 Form A



P823510	PROMAT-Gabel-Ringschlüssel. 823510 Schlüsselweite mm: 10, Gesamtlänge mm: 140	STK
P823513	PROMAT-Gabel-Ringschlüssel 823513 Schlüsselweite mm: 13, Gesamtlänge mm: 170	STK
P823517	PROMAT-Gabel-Ringschlüssel. 823517 Schlüsselweite mm: 17, Gesamtlänge mm: 210	STK
P823519	PROMAT-Gabel-Ringschlüssel. 823519 Schlüsselweite mm: 19, Gesamtlänge mm: 230	STK
P823522	PROMAT-Gabel-Ringschlüssel. 823522 Schlüsselweite mm: 22, Gesamtlänge mm: 260	STK

P823605 **PROMAT-Gabel-Ringschlüssel.  
823605**

Chrom-Vanadium-Stahl · geschmiedet  
 · verchromt  
 · mit gleichen Schlüsselweiten  
 · Ring und Maul 15° abgewinkelt Ring-  
 seite mit schraubenschonendem Promat-  
 ENERGY-Profil, die Kräfte werden auf  
 die Flächen der Schrauben und Muttern  
 übertragen, das schont die Schrauben  
 und das Werkzeug und ermöglicht die  
 Übertragung hoher Drehmomente  
 DIN 3113 / ISO 3318 Form A  
 Schlüsselweite mm:  
 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27,  
 30, 32  
 · Inhalt: 12-teilig

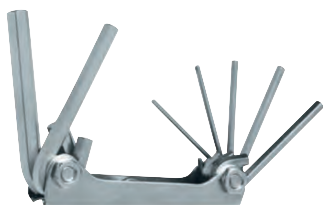


STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



P825312 **PROMAT-6KT-Stiftschlüssel 825312**  
 Chrom-Vanadium-Stahl · vernickelt  
 · abgewinkelt · Schlüsselenden gefast  
 · am Ring · ISO 2936  
 Lieferung in Kunststofftasche  
 Inhalt: 8-teilig  
 · Schlüsselweite :  
 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm STK



P825340 **PROMAT-6KT-Stiftschlüssel 825340**  
 Chrom-Vanadium-Stahl · vernickelt  
 · Schlüsselenden gefast · ISO 2936  
 · Lieferung im Handklapphalter  
 Inhalt: 7-teilig  
 · Schlüsselweite :  
 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm STK



P825490 **PROMAT-6KT-Stiftschlüssel 825490**  
 extralang · Chrom-Vanadium-Stahl  
 · vernickelt · abgewinkelt · langer Schenkel  
 mit Kugelkopf · ermöglicht das Schrauben  
 bis zu einem Winkel von 30°  
 · kurzer Schenkel gefast  
 · Lieferung in Kunststoff-Schiebekassette  
 Form: extralang  
 · Schlüsselweite :  
 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm  
 · Inhalt: 8-teilig STK



P825530 **PROMAT-TORX-Stiftschlüssel 825530**  
 für Schrauben mit TORX®-Innenprofil  
 · Chrom-Vanadium-Stahl  
 · Oberfläche stahlgrau, rostgeschützt  
 · abgewinkelt · Lieferung in Kunststoff-  
 Schiebekassette Inhalt: 8-teilig  
 Größe: T9, T10, T15, T20, T25, T27,  
 T30, T40 STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P827714

**PROMAT-Schraubendreher  
827714**

mit Mehrkomponenten-Kraftheften schlagfest  
 · cadmiumfrei · zur Übertragung von hohen Drehmomenten · mit Abroll- und Abgleitschutz  
 · Klingen Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl  
 · durchgehend gehärtet · mattverchromt  
 · Spitze ChromTop (garantiert hohe Maßhaltigkeit und schützt vor Korrosion)  
 · mit unverlierbarem Größenleitsystem  
 · Inhalt: je 1 Schraubendreher für Schlitzschrauben 3,5 x 100 mm, 4,5 x 125 mm, 5,5 x 125 mm, 6,5 x 150 mm  
 je 1 Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv (PZD) Größe 1/80 mm, 2/100 mm  
 6-teilig - Schlitz / Pozidriv

STK



P827725

**PROMAT-Schraubendreher  
827725**

mit Holzheften · Klingen aus Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl · durchgehend  
 · ab Größe 5,5 mit Sechskantansatz für Schraubenschlüssel · Lederkappe  
 · Vierkant-Aufreiber  
 · Inhalt: je 1 Schraubendreher für Schlitzschrauben, 4,5 x 90 mm, 5,5 x 100 mm, 7,0 x 125 mm, 9,0 x 150 mm  
 je 1 Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess (PH),  
 Größe 1/80 mm, 2/100 mm  
 1 Aufreiber 6 x 100 mm  
 7-teilig Schlitz / Phillips / Aufreiber

STK



P828601

**PROMAT-Schraubendreher  
828600**

VDE-Schraubendrehersatz mit Mehrkomponenten-Kraftheften  
 · gefertigt gem. IEC 60900: 2004  
 · stückgeprüft bei 10000 Volt im Wasserbad  
 · Klingenisolationen direkt auf die Klingen gespritzt  
 · Klingen aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl · durchgehend gehärtet  
 · Schneiden und Spitzen brüniert  
 · Inhalt: je 1 Schraubendreher für Schlitzschrauben 3,0 x 100 mm, 4,0 x 100 mm, 5,5 x 125 mm, 6,5 x 150 mm je 1 Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben (Ausführung siehe Tabelle)  
 Gr. 1 x 80 mm, 2 x 100 mm  
 1 Spannungsprüfer 3,0 x 60 mm  
 7-teilig Schlitz / Phillips

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Bit zum Einsatz in Bit-Handhaltern  
und Maschinenbetrieb**

- hervorragende Härte- und Drehmomenteigenschaften
- Antrieb 1/4"-Sechskant
- DIN 3126 - C 6,3**

- für Kreuzschlitzschrauben  
**Philips-Recess (PH)**



P829114 PROMAT-PHILLIPS-Bits 829114  
Antrieb: 1/4"-Sechskant · Größe: 2  
· Gesamtlänge mm: 25 STK

P829115 PROMAT-PHILLIPS-Bits 829115  
Antrieb: 1/4"-Sechskant · Größe: 3  
· Gesamtlänge mm: 25 STK

- für Kreuzschlitzschrauben  
**Pozidriv (PZD)**



P829132 PROMAT-POZIDRIV-Bits 829132  
Antrieb: 1/4"-Sechskant  
· Gesamtlänge mm: 25 · Größe: 2 STK

P829133 PROMAT-POZIDRIV-Bits 829133  
Antrieb: 1/4"-Sechskant  
· Gesamtlänge mm: 25 · Größe: 3 STK

- für Innen-TORX®-Schrauben



P829163 PROMAT-TORX-Bits 829163  
Gesamtlänge mm: 25 · Größe: T10  
· Antrieb: 1/4"-Sechskant STK

P829164 PROMAT-TORX-Bits 829164  
Gesamtlänge mm: 25 · Größe: T15  
· Antrieb: 1/4"-Sechskant STK

P829165 PROMAT-TORX-Bits 829165  
Gesamtlänge mm: 25 · Größe: T20  
· Antrieb: 1/4"-Sechskant STK

P829166 PROMAT-TORX-Bits 829166  
Gesamtlänge mm: 25 · Größe: T25  
· Antrieb: 1/4"-Sechskant STK

P829168 PROMAT-TORX-Bits 829168  
Gesamtlänge mm: 25 · Größe: T30  
· Antrieb: 1/4"-Sechskant STK

P829169 PROMAT-TORX-Bits 829169  
Gesamtlänge mm: 25 · Größe: T40  
· Antrieb: 1/4"-Sechskant STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Bit

- zum Einsatz in Bit-Handhaltern und Maschinenbetrieb
- hervorragende Härte- und Drehmoment eigenschaften
- Antrieb 1/4"-Sechskant DIN 3126-C 6,3
- für Innensechskant-Schrauben



P829178	PROMAT-INBUS-Bits Antrieb: 1/4"-Sechskant · Innensechskant mm: 5,0 · Gesamtlänge mm: 25	829178	STK
P829179	PROMAT-INBUS-Bits Antrieb: 1/4"-Sechskant · Innensechskant mm: 6,0 · Gesamtlänge mm: 25	829179	STK
P829180	PROMAT-INBUS-Bits Antrieb: 1/4"-Sechskant · Innensechskant mm: 8,0 · Gesamtlänge mm: 25	829180	STK
P829184	PROMAT-INBUS-Bits Antrieb: 1/4"-Sechskant · Innensechskant mm: 10,0 · Gesamtlänge mm: 25	829184	STK

### P829630 PROMAT-Bitssortiment 829630

- bestückt mit hochwertigen „RiBo“-Bits aus S2-Stahl mit hervorragenden Härte- und Drehmomenteigenschaften
- für den universellen Einsatz
- für Hand- und Maschinenbetrieb und Universalhalter mit Dauermagnet
- das Bit-Tönnchen kann als Handheft verwendet werden RiBo-Bits „beißen“ sich im Schraubenkopf fest und verhindern ein Herausrutschen und schützen vor teuren Ausrutschern
- Inhalt: 1 Bit-Halter mit Dauermagnet (Antrieb E6,3)
- je 1 Schlitzbit 4,5x0,6 mm - 6,5x1,2 mm
- je 1 RiBo-Kreuzschlitzbit (Phillips-Recess) PH Größe 1/25 mm - 2/25 mm
- je 1 RiBo-Kreuzschlitzbit (Pozidriv) PZD Größe 1/25 mm - 2/25 mm
- Inhalt: 7-teilig



STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME



P829631 **Bit-Box TORX 829631**  
 bestückt mit TORX®-Bits mit Bohrung  
 für Hand- und Maschinenbetrieb,  
 Universalhalter mit Dauermagnet  
 · Bits-Tönnchen kann als Handheft  
 verwendet werden  
 · Inhalt: 1 Bit-Halter mit Dauermagnet  
 (Antrieb E6,3)  
 je 1 TORX®-Bit mit Bohrung  
 T 10x25 mm, T 15x25 mm, T 20x25 mm,  
 T 25x25 mm, T 30x25 mm, T 40x25 mm  
 Inhalt: 7-teilig STK

P832008 **PROMAT-ZK-Bohrfutter 832008**  
 mit Innengewinde · schlagbohrfest  
 · durchbohrt · mit Schlüssel für Rechts-  
 und Linkslaufaufnahme: 3/8" - 24  
 · Schlüsselgröße: S 2 A  
 · Spannweite mm: 0,8 - 10 STK



P832010 **PROMAT-ZK-Bohrfutter 832010**  
 mit Innengewinde · schlagbohrfest  
 · durchbohrt · mit Schlüssel für Rechts-  
 und Linkslaufaufnahme: S 2 A  
 · Spannweite mm: 0,8 - 10  
 · Aufnahme: 1/2" - 20 STK

P832013 **PROMAT-ZK-Bohrfutter 832013**  
 mit Innengewinde · schlagbohrfest  
 · durchbohrt · mit Schlüssel für Rechts-  
 und Linkslaufaufnahme: 1/2" - 20  
 · Schlüsselgröße: S 2 A  
 · Spannweite mm: 1,5 - 13 STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P832108 **PROMAT-SS-Bohrfutter**  
**832108**  
 selbstspannend · für Akkuschauber  
 · Akku-Bohrmaschinen  
 · Netz-Bohrmaschinen · geringes Gewicht  
 · gute Spannkraft · gute Rundlaufgenauigkeit für Rechts- und Linkslauf  
 Aufnahme: 3/8" - 24  
 · Spannweite mm: 1,0 - 10 STK

P832110 **PROMAT-SS-Bohrfutter**  
**832110**  
 selbstspannend · für Akkuschauber  
 · Akku-Bohrmaschinen  
 · Netz-Bohrmaschinen · geringes Gewicht  
 · gute Spannkraft · gute Rundlaufgenauigkeit für Rechts- und Linkslauf  
 Aufnahme: 1/2" - 20  
 · Spannweite mm: 1,0 - 10 STK



P832113 **PROMAT-SS-Bohrfutter**  
**832113**  
 selbstspannend · für Akkuschauber  
 · Akku-Bohrmaschinen  
 · Netz-Bohrmaschinen · geringes Gewicht  
 · gute Spannkraft · gute Rundlaufgenauigkeit für Rechts- und Linkslauf  
 Aufnahme: 1/2" - 20  
 · Spannweite mm: 1,5 - 13 STK

**Kegeldorn mit Bohrfutterkegel**  
**DIN 238**

· ganz gehärtet und geschliffen  
 · zur Aufnahme von Bohrfuttern auf Bohr- und Drehmaschinen



P832312 PROMAT-Kegeldorn 832312  
 Bohrfutterkegel: B12  
 · Außenkegel: MK1 STK

P832316 PROMAT-Kegeldorn 832316  
 Außenkegel: MK1  
 · Bohrfutterkegel: B16 STK

P832354 **PROMAT-Reduzierhülse**  
**832354**  
 DIN 2185 · Außenkegel geschliffen  
 · Innenkegel gerieben  
 · für Werkzeuge mit Morsekegel  
 · Außenkegel: MK3 · Innenkegel: MK2  
 · Gesamtlänge MV mm: 112 STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P832191 **PROMAT-ZK-Bohrfutterschlüssel 832191**  
mit DIN-Verzahnung  
· Gr. S 14 für Jacobs-Futter an Akku-Maschinen · Schlüsselgröße: S 1  
· Zapfen-Ø mm: 4,0 STK



P832192 **PROMAT-ZK-Bohrfutterschlüssel 832192**  
mit DIN-Verzahnung  
· Gr. S 14 für Jacobs-Futter an Akku-Maschinen · Schlüsselgröße: S 2 A  
· Zapfen-Ø mm: 6,0 STK

P832193 **PROMAT-ZK-Bohrfutterschlüssel 832193**  
mit DIN-Verzahnung  
· Gr. S 14 für Jacobs-Futter an Akku-Maschinen · Zapfen-Ø mm: 8,0  
· Schlüsselgröße: S 3 STK

P832198 **PROMAT-ZK-Bohrfutterschlüssel 832198**  
mit DIN-Verzahnung  
· Gr. S 14 für Jacobs-Futter an Akku-Maschinen · Schlüsselgröße: S 14<sup>1</sup>  
· Zapfen-Ø mm: 6,1 STK



P840627 **Feilenheft PVC 840627**  
aus Kunststoff Länge mm: 110  
· für Feilenlänge mm: 200 STK

P840629 **Feilenheft PVC 840629**  
aus Kunststoff Länge mm: 125  
· für Feilenlänge mm: 250 - 400 STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Drahtbürste Holzrücken

- geschweifte Form
- Besatzmaterial: glatter gehärteter Guss-Stahldraht 0,35 mm
- Nutzlänge 145 mm · Bündellänge 25 mm



P841012	PROMAT-Drahtbürste 841012 Länge mm: 295 · Sorte: 2-reihig	STK
P841013	PROMAT-Drahtbürste 841013 Länge mm: 295 · Sorte: 3-reihig	STK
P841014	PROMAT-Drahtbürste 841014 Länge mm: 295 · Sorte: 4-reihig	STK
P841015	PROMAT-Drahtbürste 841015 Länge mm: 295 · Sorte: 5-reihig	STK
P841016	PROMAT-Drahtbürste 841016 Länge mm: 295 · Sorte: 6-reihig	STK

### P841040 PROMAT-Messingbürste 841040

- Feinkratzbürste Holzrücken
- Besatzmaterial: gewellter Messingdraht 0,15 mm · Nutzlänge: 145 mm
  - Ausführung: 4reihig · Breite mm: 22
  - Länge mm: 220 · Nutzlänge mm: 145
  - Sorte: 4-reihig



STK

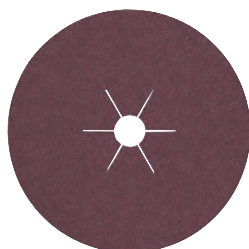
### Drahtbürste Holzrücken

- geschweifte Form
- Besatzmaterial: glatter V2A-Stahldraht 0,30 mm · Nutzlänge 145 mm
- Bündellänge 25 mm



P841052	PROMAT-V2A-Drahtbürste 841052 Länge mm: 295 · Sorte: 2-reihig	STK
P841053	PROMAT-V2A-Drahtbürste 841053 Länge mm: 295 · Sorte: 3-reihig	STK
P841054	PROMAT-V2A-Drahtbürste 841054 Länge mm: 295 · Sorte: 4-reihig	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

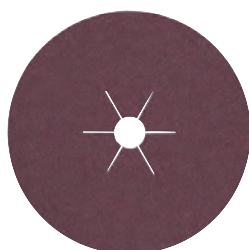


### Vulkanfiber-Schleifscheibe

Schleiffiber mit dichter Korundbestreuung  
 · Kunstharzbindung · hohe Standzeit  
 · geeignet zum Entrosten, Entzundern und Entgraten in der Metallindustrie  
 · Bohrung 22,2 mm Ø

P841635 PROMAT-Fiberscheiben 841635  
 Bohrung mm: 22,2 · Körnung: 40  
 · Scheiben-Ø mm: 115 STK

P841636 PROMAT-Fiberscheiben 841636  
 Bohrung mm: 22,2 · Körnung: 24  
 · Scheiben-Ø mm: 115 STK



### Vulkanfiber-Schleifscheibe

Schleiffiber mit dichter Korundbestreuung  
 · Kunstharzbindung · hohe Standzeit  
 · geeignet zum Entrosten, Entzundern und Entgraten in der Metallindustrie  
 · Bohrung 22,2 mm Ø

P841640 PROMAT-Fiberscheiben 841640  
 Bohrung mm: 22,2 · Körnung: 80  
 · Scheiben-Ø mm: 125 STK

P841641 PROMAT-Fiberscheiben 841641  
 Bohrung mm: 22,2 · Körnung: 60  
 · Scheiben-Ø mm: 125 STK

P841643 PROMAT-Fiberscheiben 841643  
 Bohrung mm: 22,2 · Körnung: 40  
 · Scheiben-Ø mm: 125 STK

P841644 PROMAT-Fiberscheiben 841644  
 Bohrung mm: 22,2 · Körnung: 24  
 · Scheiben-Ø mm: 125 STK



### Stützteller

ISO für Vulkan-Fiberscheiben hochbelastbar  
 · elastisch · verschleiß- und abriebfest  
 · zur Direktaufnahme auf Winkelschleifern  
 · mit Spannmutter M14  
 · Umfangsgeschwindigkeit 80 m/sek

P841683 PROMAT-Stützteller 841683  
 Scheiben-Ø mm: 115 STK

P841684 PROMAT-Stützteller 841684  
 Scheiben-Ø mm: 125 STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Haftschleifscheibe Korund-Schleifpapier**

- universell für alle Schleifvorgänge
- Entfernen von Rost und Farbe
- Schleifen von Holz und Metallen
- kletthaftend



P841700	PROMAT-Haftschleifsche 841700 Körnung: 40 · Scheiben-Ø mm: 115	STK
P841701	PROMAT-Haftschleifsche 841701 Körnung: 60 · Scheiben-Ø mm: 115	STK
P841702	PROMAT-Haftschleifsche 841702 Körnung: 80 · Scheiben-Ø mm: 115	STK
P841703	PROMAT-Haftschleifsche 841703 Körnung: 100 · Scheiben-Ø mm: 115	STK
P841704	PROMAT-Haftschleifsche 841704 Körnung: 120 · Scheiben-Ø mm: 115	STK

P841710	<b>PROMAT-Stützteller 841710</b> kletthaftend · M14-Gewinde · zur Direktaufnahme auf Einhandwinkel- schleifern · Scheiben-Ø mm: 115 · Drehzahl max. min <sup>-1</sup> : 13000	STK
---------	---	-----



**Schleifgewebe-Sparrolle**

- Korund-Schleifgewebe  
für die Metallbearbeitung kunstharzgebundenes  
Schleifgewebe mit dichter Korundbestreuung  
· hochflexibel · für höchste Schleifanforderungen  
· Rolle à 50 m

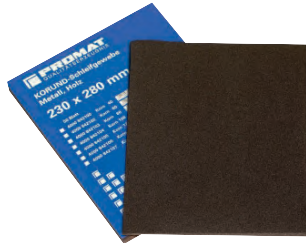


P842222	PROMAT-Schleifpapier 842222 Körnung: 60 · Sorte: grob · Rollenbreite mm: 50	STK
P842223	PROMAT-Schleifpapier 842223 Körnung: 80 · Sorte: grob · Rollenbreite mm: 50	STK
P842224	PROMAT-Schleifpapier 842224 Körnung: 100 · Sorte: grob · Rollenbreite mm: 50	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Korund-Schleifgewebe**

blau, für die Metallbearbeitung kunstharz gebundenes Schleifgewebe mit dichter Korundbestreuung · stabiles Gewebe · Universalprodukt · Blattware



P842100	PROMAT-Schleifpapier 842100 Breite mm: 230 · Körnung: 40 · Länge mm: 280 · Sorte: grob	STK
P842102	PROMAT-Schleifpapier 842102 Breite mm: 230 · Körnung: 60 · Länge mm: 280 · Sorte: grob	STK
P842103	PROMAT-Schleifpapier 842103 Breite mm: 230 · Körnung: 80 · Länge mm: 280 · Sorte: grob	STK
P842104	PROMAT-Schleifpapier 842104 Breite mm: 230 · Körnung: 100 · Länge mm: 280 · Sorte: grob	STK
P842105	PROMAT-Schleifpapier 842105 Breite mm: 230 · Körnung: 120 · Länge mm: 280 · Sorte: grob	STK
P842106	PROMAT-Schleifpapier 842106 Breite mm: 230 · Körnung: 150 · Länge mm: 280 · Sorte: grob	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P851006 **Taschenschieblehre 851006**  
 Knopfmaß aus Messing mit mm- und Zollteilung Schnabellänge mm: 25  
 · Messbereich mm: 100

STK



P851010 **PROMAT-Meßschieber 851010**  
 Genauigkeit nach DIN 862  
 · aus nichtrostendem Stahl  
 · Skala und Nonius mattverchromt  
 · für Innen- Außen- und Tiefenmessung  
 · Messbereich mm: 150  
 · Ausführung: mit Momentfeststellung  
 · Schnabellänge mm: 40  
 · Ablesung mm: 0,05  
 · Ablesung inch: 1/128

STK



P851030 **PROMAT-Meßschieber 851030**  
 Uhr-Messschieber Rundskala mit 1-Zeiger-System  
 · Genauigkeit nach DIN 862  
 · aus nichtrostendem Stahl  
 · mit Rollenfeinzustellung  
 · für Innen-, Außen- und Tiefenmessung  
 · mit Feststellschraube  
 · Schnabellänge mm: 40  
 · Messbereich mm: 150  
 · Ablesung mm: 0,02  
 · 1 Zeigerumdrehung mm: 2

STK



P851210 **PROMAT-Bügelmeßschraube 851210**  
 Genauigkeit nach DIN 863/1  
 · Spindel gehärtet · Gewinde geschliffen  
 · Ableseteile mattverchromt  
 · Messflächen Hartmetall  
 · mit Isolierschale und Gefühlsratsche  
 · Spindel-Ø 6,5 mm · 0,5 mm Steigung  
 · Messbereich mm: 0 - 25  
 · Ablesung mm: 0,01

STK



### Taschenrollbandmaß

stabiles Kunststoffgehäuse · ergonomisches Design · gelb lackiertes Stahlband  
 · automatischer Bandrücklauf mit Stoptaste  
 · Gürtelclip und Trageschleufe  
 · EG-Genauigkeitsklasse II · Teilung: mm/cm

P855007 PROMAT-Rollbandmaß 855014  
 Bandbreite mm: 13 · Länge m: 3

STK



P855008 PROMAT-Rollbandmaß 855008  
 Bandbreite mm: 19 · Länge m: 5

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Schlosserwinkel aus Stahl**

- allseitig bearbeitet
- für einfache Anreiß- und Richtarbeiten
- verzinkt · Anschlagecke freigelegt

**Ausführung: ohne Anschlag**



P858040	PROMAT-Schlosserwinkel 858040 Schenkellänge mm: 400 x 230	STK
P858050	PROMAT-Schlosserwinkel 858050 Schenkellänge mm: 500 x 280	STK
P858060	PROMAT-Schlosserwinkel 858060 Schenkellänge mm: 600 x 330	STK
P858075	PROMAT-Schlosserwinkel 858075 Schenkellänge mm: 750 x 375	STK
P858080	PROMAT-Schlosserwinkel 858080 Schenkellänge mm: 1000 x 500	STK

**Ausführung: mit Anschlag**



P858110	PROMAT-Schlosserwinkel 858110 Schenkellänge mm: 100 x 70	STK
P858115	PROMAT-Schlosserwinkel 858115 Schenkellänge mm: 150 x 100	STK
P858120	PROMAT-Schlosserwinkel 858120 Schenkellänge mm: 200 x 130	STK
P858125	PROMAT-Schlosserwinkel 858125 Schenkellänge mm: 250 x 160	STK
P858130	PROMAT-Schlosserwinkel 858130 Schenkellänge mm: 300 x 180	STK
P858140	PROMAT-Schlosserwinkel 858140 Schenkellänge mm: 400 x 230	STK
P858150	PROMAT-Schlosserwinkel 858150 Schenkellänge mm: 500 x 280	STK
P858160	PROMAT-Schlosserwinkel 858160 Schenkellänge mm: 600 x 330	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P858402 **PROMAT-Gehrungs-Winkel 858402**

- Gehrungsanschlagwinkel 135°
- Genauigkeit DIN 875/II aus Stahl
- mit hochgenauen Hochkanten und gut bearbeiteten Flachseiten
- zum genauen Anreißen und Prüfen von 45° für Eckenstoß 90°
- Schenkellänge mm: 200 x 130
- Querschnitt mm: 25 x 5

STK



P858411 **FLANSCHENWINKEL 858411**

aus Stahl · verzinkt

- Hochkanten und Flachseiten sauber geschliffen
- Spezialwinkel für Installateure zum genauen Ausrichten der Flansche
- Querschnitt mm: 30 x 5
- Schenkellänge mm: 400 x 400

STK



P858433 **Stellwinkel 858433**

Schmiege aus Stahl · verzinkt

- Hochkanten u. Flachseiten geschliffen
- mit Schraubenscharnier
- die beiden beweglichen Schenkel können auf jeden beliebigen Winkel eingestellt und durch eine Flügelmutter arretiert werden
- Schenkellänge mm: 300

STK



P858540 **PROMAT-Streichmaß 858540**

mit flachem Schieber flache Ausführung

- mattverchromt · Anreißkanten gehärtet
- mm-Teilung · Messbereich mm: 200

STK



P858565 **PROMAT-Gradmesser 858565**

Winkelmesser mit mattverchromter Skala

- Genauigkeit nach Werksnorm
- offener, halbrunder Gradbogen mit Einteilung 0 - 180°, Ablesung 1°
- Skala blendfrei verchromt
- mit Feststellmutter
- aus nichtrostendem Stahl
- Gradbogen-Ø mm: 150
- Schenkellänge mm: 200

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P858575



**PROMAT-Gradmesser 858575**

Winkelmesser mit mattverchromter Skala

Genauigkeit nach Werksnorm

- offener, halbrunder Gradbogen mit Einteilung 0 - 180°, Ablesung 1°
- Skala blendfrei verchromt
- mit Feststellmutter
- aus nichtrostendem Stahl
- Gradbogen-Ø mm: 300
- Schenkellänge mm: 500

STK

P858712



**PROMAT-Gradmesser 858712**

Winkelmesser Genauigkeit nach Werksnorm

- mit in ganzer Länge verstellbarer Messschiene
- Schienenende 45° abgeschrägt
- offener Gradbogen zum Messen der Winkelgrade 10° - 170°
- blendfrei mattverchromt
- aus nichtrostendem Stahl
- Länge der verstellbaren Schiene 400 mm
- Gradbogen-Ø mm: 200

STK

P858740



**PROMAT-Lineal 858740**

Werkstattlineal Hochkanten geschliffen

- fein poliert · mit Phase
- Geradheit 0,2-0,3; Länge mm: 500

STK

P858742



**PROMAT-Lineal 858742**

Werkstattlineal Hochkanten geschliffen

- fein poliert · mit Phase
- Geradheit 0,2-0,3; Länge mm: 1000

STK

P858762



**PROMAT-Stahlmaßstab 858762**

biegsam · aus nichtrostendem gehärtetem Federbandstahl

Teilung B = mm/1/2 mm

Länge mm: 300

- Querschnitt mm: 13 x 0,5

STK

P858990



**PROMAT-Reißnadel 858990**

mit gerändeltem Griffstück · verzinkt

- Nadel brüniert · ganz gehärtet
- eingeschraubt · eine Seite 90° gebogen, andere Seite gerade Nadel
- Länge mm: 250

STK

P858999



**PROMAT-Reißnadel 858999**

Sechskant Reißnadel mit eingelöteter Hartmetallspitze und Clip

· Ø mm: 6

- Länge mm: 140

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Doppelendbohrer (Karosseriebohrer)

HSS Werksnorm · profilgeschliffen  
 · mit Zylinderschaft · rechtsschneidend · mit Kreuzanschliff  
 · kurze Spirale · bestens geeignet zum Bohren von dünnen  
 Materialien mit Handbohrmaschinen, vorwiegend für die  
 Blechbearbeitung · blanke Ausführung

P860130	PROMAT-HSS-Doppelendbohrer 860130 Gesamtlänge mm: 49 · Nenn-Ø mm: 3,1 · Spirallänge mm: 9,5	STK
P860131	PROMAT-HSS-Doppelendbohrer 860131 Gesamtlänge mm: 49 · Nenn-Ø mm: 3,2 · Spirallänge mm: 9,5	STK
P860133	PROMAT-HSS-Doppelendbohrer 860133 Gesamtlänge mm: 49 · Nenn-Ø mm: 3,3 · Spirallänge mm: 9,5	STK
P860141	PROMAT-HSS-Doppelendbohrer 860141 Gesamtlänge mm: 55 · Nenn-Ø mm: 4,1 · Spirallänge mm: 13,0	STK
P860142	PROMAT-HSS-Doppelendbohrer 860142 Gesamtlänge mm: 55 · Nenn-Ø mm: 4,1 · Spirallänge mm: 13,0	STK
P860152	PROMAT-HSS-Doppelendbohrer 860152 Gesamtlänge mm: 62 · Nenn-Ø mm: 5,2 · Spirallänge mm: 16	STK



### Spiralbohrer extra kurz, HSS, DIN 1897, Typ N

Spitzenwinkel 118° · profilgeschliffen · mit Zylinderschaft ·  
 rechtsschneidend · Bohrer in sehr stabiler kurzer  
 Konstruktion für hohe Belastung · zum Einsatz auf  
 Automaten und Handbohrmaschinen  
 · blanke Ausführung

P860032	PROMAT-HSS-Anbohrer 860032 Nenn-Ø mm: 3,2 · Spirallänge mm: 18 · Gesamtlänge mm: 49	STK
P860033	PROMAT-HSS-Anbohrer 860033 Nenn-Ø mm: 3,3 · Spirallänge mm: 18 · Gesamtlänge mm: 49	STK
P860041	PROMAT-HSS-Anbohrer 860041 Nenn-Ø mm: 4,1 · Spirallänge mm: 22 · Gesamtlänge mm: 55	STK
P860042	PROMAT-HSS-Anbohrer 860042 Nenn-Ø mm: 4,2 · Spirallänge mm: 22 · Gesamtlänge mm: 55	STK



Matchcode      Artikelbezeichnung      ME

**Spiralbohrer kurz,**

HSS, DIN 338, Typ N Spitzenwinkel 118° · profilgeschliffen  
· mit Zylinderschaft · rechtsschneidend · Hochleistungs-  
bohrer für alle normalen Bohrarbeiten in Stahl und Guss



P860410	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860410 Nenn-Ø mm: 1,0 · G-länge mm: 34 · Spirallänge mm: 12	STK
P860415	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860415 Nenn-Ø mm: 1,5 · G-länge mm: 40 · Spirallänge mm: 18	STK
P860420	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860420 Nenn-Ø mm: 2,0 · G-länge mm: 49 · Spirallänge mm: 24	STK
P860425	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860425 Nenn-Ø mm: 2,5 · G-länge mm: 57 · Spirallänge mm: 30	STK
P860430	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860430 Nenn-Ø mm: 3,0 · G-länge mm: 61 · Spirallänge mm: 33	STK
P860431	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860431 Nenn-Ø mm: 3,1 · G-länge mm: 65 · Spirallänge mm: 36	STK
P860432	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860432 Nenn-Ø mm: 3,2 · G-länge mm: 65 · Spirallänge mm: 36	STK
P860433	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860433 Nenn-Ø mm: 3,3 · G-länge mm: 65 · Spirallänge mm: 36	STK
P860435	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860435 Nenn-Ø mm: 3,5 · G-länge mm: 70 · Spirallänge mm: 39	STK
P860440	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860440 Nenn-Ø mm: 4,0 · G-länge mm: 75 · Spirallänge mm: 43	STK
P860442	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860442 Nenn-Ø mm: 4,2 · G-länge mm: 75 · Spirallänge mm: 43	STK
P860445	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860445 Nenn-Ø mm: 4,5 · G-länge mm: 80 · Spirallänge mm: 47	STK
P860450	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860450 Nenn-Ø mm: 5,0 · G-länge mm: 86 · Spirallänge mm: 52	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Spiralbohrer kurz,

HSS, DIN 338, Typ N Spitzenwinkel 118° · profilgeschliffen  
 · mit Zylinderschaft · rechtsschneidend · Hochleistungsbohrer  
 für alle normalen Bohrarbeiten in Stahl und Guss

P860451	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860451 Nenn-Ø mm: 5,1 · G-länge mm: 86 · Spirallänge mm: 52	STK
P860455	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860455 Nenn-Ø mm: 5,5 · G-länge mm: 93 · Spirallänge mm: 57	STK
P860458	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860458 Nenn-Ø mm: 5,8 · G-länge mm: 93 · Spirallänge mm: 57	STK
P860460	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860460 Nenn-Ø mm: 6,0 · G-länge mm: 93 · Spirallänge mm: 57	STK
P860465	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860465 Nenn-Ø mm: 6,5 · G-länge mm: 101 · Spirallänge mm: 63	STK
P860470	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860470 Nenn-Ø mm: 7,0 · G-länge mm: 109 · Spirallänge mm: 69	STK
P860475	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860475 Nenn-Ø mm: 7,5 · G-länge mm: 109 · Spirallänge mm: 69	STK
P860480	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860480 Nenn-Ø mm: 8,0 · G-länge mm: 117 · Spirallänge mm: 75	STK
P860485	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860485 Nenn-Ø mm: 8,5 · G-länge mm: 117 · Spirallänge mm: 75	STK
P860490	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860490 Nenn-Ø mm: 9,0 · G-länge mm: 125 · Spirallänge mm: 81	STK
P860495	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860495 Nenn-Ø mm: 9,5 · G-länge mm: 125 · Spirallänge mm: 81	STK
P860500	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860500 Nenn-Ø mm: 10,0 · G-länge mm: 133 · Spirallänge mm: 87	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Spiralbohrer kurz,**

HSS, DIN 338, Typ N Spitzenwinkel 118° · profilgeschliffen  
 · mit Zylinderschaft · rechtsschneidend  
 · Hochleistungsbohrer für alle normalen Bohrarbeiten  
 in Stahl und Guss



P860505	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860505 Nenn-Ø mm: 10,5 · G-länge mm: 133 · Spirallänge mm: 87	STK
P860511	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860511 Nenn-Ø mm: 11,0 · G-länge mm: 142 · Spirallänge mm: 94	STK
P860515	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860515 Nenn-Ø mm: 11,5 · G-länge mm: 142 · Spirallänge mm: 94	STK
P860520	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860520 Nenn-Ø mm: 12,0 · G-länge mm: 151 · Spirallänge mm: 101	STK
P860525	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860525 Nenn-Ø mm: 12,5 · G-länge mm: 151 · Spirallänge mm: 101	STK
P860530	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860530 Nenn-Ø mm: 13,0 · G-länge mm: 151 · Spirallänge mm: 101	STK
P860535	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860535 Nenn-Ø mm: 13,5 · G-länge mm: 160 · Spirallänge mm: 108	STK
P860540	PROMAT-HSS-Spiralbohrer 860540 Nenn-Ø mm: 14,0 · G-länge mm: 160 · Spirallänge mm: 108	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Spiralbohrer MORSEKEGEL

HSS, DIN 345, Typ N Spitzenwinkel 118° · profilgeschliffen  
 · mit Morsekegel · rechtsschneidend · Hochleistungsbohrer  
 für alle normalen Bohrarbeiten in Stahl und Guss  
 · mit ausgespitzter Querschneide nach DIN 1412

P861647	PROMAT-MK-Spiralbohrer 861647 · Nenn-Ø mm: 14,00 · Gesamtlänge mm: 189 · Spirallänge mm: 108 · Schaftgröße: MK 1	STK
P861651	PROMAT-MK-Spiralbohrer 861651 · Nenn-Ø mm: 15,00 · Gesamtlänge mm: 212 · Spirallänge mm: 114 · Schaftgröße: MK 2	STK
P861659	PROMAT-MK-Spiralbohrer 861659 · Nenn-Ø mm: 17,00 · Gesamtlänge mm: 223 · Spirallänge mm: 125 · Schaftgröße: MK 2	STK
P861667	PROMAT-MK-Spiralbohrer 861667 · Nenn-Ø mm: 19,00 · Gesamtlänge mm: 233 · Spirallänge mm: 135 · Schaftgröße: MK 2	STK
P861671	PROMAT-MK-Spiralbohrer 861671 · Nenn-Ø mm: 20,00 · Gesamtlänge mm: 238 · Spirallänge mm: 140 · Schaftgröße: MK 2	STK
P861675	PROMAT-MK-Spiralbohrer 861675 · Nenn-Ø mm: 21,00 · Gesamtlänge mm: 243 · Spirallänge mm: 145 · Schaftgröße: MK 2	STK
P861687	PROMAT-MK-Spiralbohrer 861687 · Nenn-Ø mm: 24,00 · Gesamtlänge mm: 281 · Spirallänge mm: 160 · Schaftgröße: MK 3	STK
P861691	PROMAT-MK-Spiralbohrer 861691 · Nenn-Ø mm: 25,00 · Gesamtlänge mm: 281 · Spirallänge mm: 160 · Schaftgröße: MK 3	STK
P861695	PROMAT-MK-Spiralbohrer 861695 · Nenn-Ø mm: 26,00 · Gesamtlänge mm: 286 · Spirallänge mm: 165 · Schaftgröße: MK 3	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



P861941 **HSS-Spiralbohrersatz 861941**  
Spiralbohrer kurz, mit Zylinderschaft im Satz, HSS, DIN 338, Typ N rollgewalzt  
· rechtsschneidend · für normal zerspanbare Werkstoffe · Standardqualität · in Metallkassette Abmessung 1,0-13,0 mm  
· steigend um mm: 0,5 · Inhalt: 25-teilig **STK**



P861943 **Spiralbohrermagazin 861943**  
kurz, HSS, DIN 338, Typ N rollgewalzt  
· rechtsschneidend · 1-10,0 mm  
· je 10 Spiralbohrer 1,0-8,0 mm  
· je 5 Spiralbohrer 8,5-10,0 mm, um 0,5 mm steigend) · in Metallkoffer  
Inhalt: 170-teilig **STK**



P861967 **PROMAT-Spiralbohrersatz 861967**  
kurz, DIN 338, Typ N profilgeschliffen  
· rechtsschneidend · in Metallkassette  
Schneidstoff: HSS  
· Abmessung mm: 1-10,0  
· steigend um mm: 0,5 · Inhalt: 19 **STK**

P861969 **PROMAT-Spiralbohrersatz 861969**  
kurz, DIN 338, Typ N profilgeschliffen  
· rechtsschneidend · in Metallkassette  
Schneidstoff: HSS · Inhalt: 25  
· steigend um mm: 0,5  
· Abmessung mm: 1-13,0 **STK**



P862050 **PROMAT-Blechsälbohrer 862050**  
4-teilig HSS mit Zylinderschaft  
· je 1 Stück Bohrbereich 3-14, 5-20, 16-30,5 mm  
· 1 Dose Bohrpaste, 30 g  
· in Metallkassette **STK**



P862088 **PROMAT-Mehrstufenbohrer 862088**  
Satz, HSS, spiralgenutet, mit Kreuzanschiff, Ausspitzung nach DIN 1412-C  
Stufen, Nute und Spitze aus einem Rohling in einer Aufspannung CBN-tiefgeschliffen  
· je 1 St. 4 - 12, 4 - 20, 4 - 30 mm  
· in Metallkassette Inhalt: 3-teilig **STK**

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Kegel- und Entgratsenker 90° HSS

DIN 335-C 3 Schneiden

- 90°-Senkwinkel mit Zylinderschaft · zum Ansenken und Entgraten von Bohrungen in vielfachen Materialien
- durch die drei Schneiden erfolgt ratterfreier Schnitt



- |         |  |        |     |
|---------|--|--------|-----|
| P865160 | PROMAT-Entgratsenker                   | 865160 |     |
|         | · Nenn-Ø mm: 8,3 · kleiner -Ø mm: 2,0  |        |     |
|         | · Schaft-Ø mm: 6 · Gesamtlänge 50 mm   |        |     |
|         |  |        | STK |
|         |  |        |     |
| P865163 | PROMAT-Entgratsenker                   | 865163 |     |
|         | · Nenn-Ø mm: 10,4 · kleiner -Ø mm: 2,5 |        |     |
|         | · Schaft-Ø mm: 6 · Gesamtlänge 50 mm   |        |     |
|         |  |        | STK |
|         |  |        |     |
| P865165 | PROMAT-Entgratsenker                   | 865165 |     |
|         | · Nenn-Ø mm: 12,4 · kleiner -Ø mm: 2,8 |        |     |
|         | Schaft-Ø mm: 8 · Gesamtlänge 56 mm     |        |     |
|         |  |        | STK |
|         |  |        |     |
| P865168 | PROMAT-Entgratsenker                   | 865168 |     |
|         | · Nenn-Ø mm: 16,5 · kleiner -Ø mm: 3,2 |        |     |
|         | · Schaft-Ø mm: 10 · Gesamtlänge 60 mm  |        |     |
|         |  |        | STK |
|         |  |        |     |
| P865170 | PROMAT-Entgratsenker                   | 865170 |     |
|         | · Nenn-Ø mm: 20,5 · kleiner -Ø mm: 3,5 |        |     |
|         | · Schaft-Ø mm: 10 · Gesamtlänge 63 mm  |        |     |
|         |  |        | STK |
|         |  |        |     |
| P865172 | PROMAT-Entgratsenker                   | 865172 |     |
|         | · Nenn-Ø mm: 25,0 · kleiner -Ø mm: 3,8 |        |     |
|         | · Schaft-Ø mm: 10 · Gesamtlänge 67 mm  |        |     |
|         |  |        | STK |

- |         |  |  |     |
|---------|--|--|-----|
| P865210 | <b>PROMAT-Kegel- und Entgratsenkersatz 865210</b>              |  |     |
|         | 5-teilig, HSS, DIN 335-C 3 Schneiden                           |  |     |
|         | · 90°-Senkwinkel   |  |     |
|         | · je 1 Senker 6,3-10,4-16,5-20,5-25,0                          |  |     |
|         | · zum Ansenken und Entgraten von Bohrungen · in Metallkassette |  |     |
|         |  |  | STK |



- |         |   |  |     |
|---------|---|--|-----|
| P867531 | <b>PROMAT-Gewindeschneidzeugsatz 867533</b>                     |  |     |
|         | HSS, M3 - M12 bestehend aus:                                    |  |     |
|         | je 1 Satz Handgewindebohrer DIN 352                             |  |     |
|         | M3 - M12  |  |     |
|         | je 1 Stück Schneideisen DIN 223                                 |  |     |
|         | M3 - M12  |  |     |
|         | je 1 Stück Schneideisenhalter                                   |  |     |
|         | 20 x 5, 20 x 7, 25 x 9, 30 x 11, 38 x 14                        |  |     |
|         | je 1 verstellbares Windeisen Gr. 1 + 2                          |  |     |
|         | je 1 Schraubendreher, Gewindelehre, Spiralbohrer für Kernlöcher |  |     |
|         | in Metallkassette, Inhalt: 45-teilig                            |  |     |
|         |   |  | STK |



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P867838

**PROMAT-Gewindefeilen 867838**

zum Nacharbeiten und Reinigen von Außen- und Innengewinden

· für metrisches Gewinde  
Steigung mm: 0,80-1,00-1,25-1,50-1,75-2,00-2,50-3,00

STK



**Verstellbare Windeisen DIN 1814**

mit einem einschraubbaren Griff zur Aufnahme von Gewindebohrern und Reibahlen, mit gehärteten Spannbacken; Material: Zinkdruckguss

P867861

PROMAT-Windeisen 867861  
für Gewindebohrer G/BSW: 1/16 - 3/8"  
· Gesamtlänge mm: 180 · Größe: 1  
· spannend für M: M 1 - 10  
· spannend für Vierkant DIN 10 mm: 2,0 - 6,3

STK



P867863

PROMAT-Windeisen 867863  
für Gewindebohrer G/BSW: 3/16 - 1/2"  
· Gesamtlänge mm: 280 · Größe: 2  
· spannend für M: M 4 - 12  
· spannend für Vierkant DIN 10 mm: 3,0 - 9,0

STK

P867864

PROMAT-Windeisen 867864  
· für Gewindebohrer G/BSW: 7/32 - 3/4"  
· Gesamtlänge mm: 375 · Größe: 3  
· spannend für M: M 5 - 20  
· spannend für Vierkant DIN 10 mm: 4,9 - 12,0

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Schneideisenhalter DIN 225

mit Schrauben zur Aufnahme von Schneideisen in geschlossener und geschlitzter Ausführung · Ausführung Zinkdruckguss



- P867872 PROMAT-Schneideisenhalter 867872  
 Ø mm: 20 · für MF: 5 - 6  
 · Gesamtlänge mm: 200 · Höhe mm: 7  
 · spannend für M: M 4,5 - 6  
 · für Gewindebohrer G/BSW: 3/16 - 1/4 STK
  
- P867873 PROMAT-Schneideisenhalter 867873  
 Ø mm: 25 · für MF: 7 - 9  
 · Gesamtlänge mm: 220 · Höhe mm: 9  
 · spannend für M: M 7 - 9  
 · für Gewindebohrer G/BSW: 5/16 STK
  
- P867874 PROMAT-Schneideisenhalter 867874  
 Ø mm: 30 · für MF: 10 - 11  
 · Gesamtlänge mm: 270 · Höhe mm: 11  
 · spannend für M: M 10 - 11  
 · für Gewindebohrer G/BSW: 3/8 - 7/16 STK

### Werkzeughalter mit Knarre

für Rechts- und Linksgang sowie für starren Gebrauch · zum Spannen von Gewindebohrern mit Vierkantschaft · mit Zweibackenspannfutter und v erschiebbarem Quergriff



- P867890 PROMAT-Werkzeughalter 867890  
 Ausführung: kurz · Form: kurz  
 · Gesamtlänge mm: 85 · Größe: 1  
 · Spannbereich mm: M 3 - M 10  
 · Spannbereich G/BSW: 1/8 - 3/8  
 · Vierkant mm: 2,4 - 5,5 STK
  
- P867891 PROMAT-Werkzeughalter 867891  
 Ausführung: kurz · Form: kurz  
 · Gesamtlänge mm: 100 · Größe: 2  
 · Spannbereich mm: M 5 - M 12  
 · Spannbereich G/BSW: 3/16 - 1/2  
 · Vierkant mm: 4,9 - 7,0 STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



P871222 **Werkzeugkasten 871222**  
 5 tlg., aus Stahlblech  
 · hammerschlagblau lackiert  
 · umlegbarer Tragegriff  
 · abschließbar preiswerte Ausführung  
 · Höhe mm: 200 · Breite mm: 530  
 · Tiefe mm: 200 STK



P871261 **PROMAT-Werkzeugkasten 871261**  
 5-teilig aus Stahlblech · blau lackiert  
 · mit umlegbarem Tragegriff  
 · abschließbar mittels Vorhängeschloss  
 (gehört nicht zum Lieferumfang)  
 · umgebördelte Kanten  
 · Blechstärke: ca. 0,7 mm  
 · Deckel mit durchgehendem  
 Scharnierband  
 · Farbe: blau · Tiefe mm: 200  
 · Höhe mm: 200 · Breite mm: 430 STK



P871263 **PROMAT-Werkzeugkasten 871263**  
 5-teilig aus Stahlblech · blau lackiert  
 · mit umlegbarem Tragegriff  
 · abschließbar mittels Vorhängeschloss  
 (gehört nicht zum Lieferumfang)  
 · umgebördelte Kanten  
 · Blechstärke: ca. 0,7 mm  
 · Deckel mit durchgehendem  
 Scharnierband  
 · Höhe mm: 200 · Tiefe mm: 200  
 · Farbe: blau · Breite mm: 530 STK



P871650 **PROMAT-Werkzeugtasche 871650**  
 aus Rindleder/ABS · schwarz  
 · genarbt · Steckschlösser · Griff  
 · ohne Inneneinrichtung  
 Besonderheit: Seitenteile aus robustem  
 ABS, dadurch extrem robust und  
 beständiger gegen Feuchtigkeit  
 Lieferung ohne Werkzeuge  
 InhaltInnenbreite mm: 360  
 · Innenhöhe mm: 170  
 · Innentiefe mm: 110 STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

P873393 **Kabeltrommel 873393**  
 Trommelkörper aus verzinktem Stahlblech auf besonders stabilem Tragegestell  
 · 3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V mit selbstschließenden Klappdeckeln  
 · mit Überhitzungsschutz und Kontrollleuchte · Gummikabel H07RN-F  
 · zum ständigen Einsatz im Freien zugelassen  
 Leitungsquerschnitt: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>  
 Länge: 40 m

STK

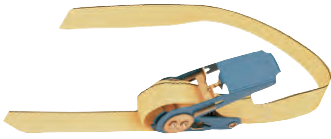


P873395 **PROMAT-Kabeltrommel 873395**  
 Drehstrom-Kabeltrommel aus Stahlblech  
 · extrem stabiles verzinktes Stahlrohrgestell  
 · Überhitzungsschutz  
 · 3-polige Abschaltung  
 · eine Drehstromsteckdose CEE 5-polig 400 V 16 A  
 · Schutzkontaktsteckdose 230 V 16 A mit selbstschließenden Klappdeckeln  
 · umgebördelter Blechrand  
 · Schutzart: IP44  
 · Leitungsquerschnitt mm<sup>2</sup>: 5 x 2,5  
 · Länge m: 25  
 · Kabelqualität: H07RN-F  
 · zum ständigen Einsatz im Freien zugelassen

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



P365001 **Zurrgurt mit Ratsche 365001**  
 Polyester · einteilig · mit Ratsche  
 · 25 mm breit · nach DIN EN 12195-2  
 · Umreifung daN kg: 700 · Länge m: 4 STK



P365004 **Zurrgurt mit Ratsche 365004**  
 Polyester · einteilig · mit Ratsche  
 · 35 mm breit · orange  
 · nach DIN EN 12195-2  
 · Länge m: 6 · Umreifung daN kg: 2000  
 · Zugkraft kg: 1000 STK

P365005 **Zurrgurt mit Ratsche 365005**  
 Polyester · einteilig · mit Ratsche  
 · 35 mm breit · orange  
 · nach DIN EN 12195-2  
 · Länge m: 8 · Umreifung daN kg: 2000  
 · Zugkraft kg: 1000 STK



P365011 **Zurrgurt 2tlg Rahaken 365011**  
 Polyester · zweiteilig · mit Ratsche  
 · 50 mm breit · nach DIN EN 12195-2  
 · Umreifung daN kg: 4000  
 · Zugkraft kg: 2000 · Länge m: 8  
 · Ausführung: mit Rahmenhaken STK



P365016 **Zurrgurt 2tlg Ruhaken 365016**  
 Polyester · zweiteilig · mit Ratsche  
 · 50 mm breit · nach DIN EN 12195-2  
 · Umreifung daN kg: 4000  
 · Zugkraft kg: 2000 · Länge m: 8  
 · Ausführung: mit Rundhaken STK

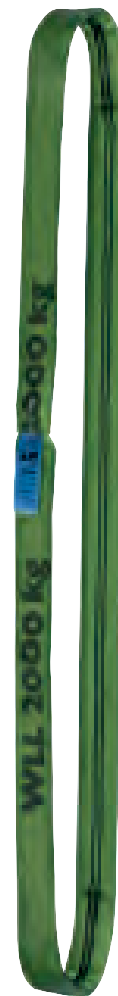
Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Rundschlinge

aus endlosen Polyesterfasern gelegt

- mit 7-facher Sicherheit · nach DIN EN 1492-2
- sichere Kontrollmöglichkeit durch Farbcodierung der Tragfähigkeit
- Doppelmantel

P365200	Rundschlinge	365200	
	· Nutzlänge m: 1 · Umfang m: 2		
	· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 2000		
	· Tragfähigkeit U-Form kg: 2000		
	· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 1000		
	· Tragfähigkeit einfach kg: 1000		
	· Farbe: violett		STK
P365201	Rundschlinge	365201	
	· Nutzlänge m: 1,5 · Umfang m: 3		
	· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 2000		
	· Tragfähigkeit U-Form kg: 2000		
	· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 1000		
	· Tragfähigkeit einfach kg: 1000		
	· Farbe: violett		STK
P365202	Rundschlinge	365202	
	· Nutzlänge m: 2 · Umfang m: 4		
	· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 2000		
	· Tragfähigkeit U-Form kg: 2000		
	· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 1000		
	· Tragfähigkeit einfach kg: 1000		
	· Farbe: violett		STK
P365203	Rundschlinge	365203	
	· Nutzlänge m: 3 · Umfang m: 6		
	· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 2000		
	· Tragfähigkeit U-Form kg: 2000		
	· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 1000		
	· Tragfähigkeit einfach kg: 1000		
	· Farbe: violett		STK
P365210	Rundschlinge	365210	
	· Nutzlänge m: 1 · Umfang m: 2		
	· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 4000		
	· Tragfähigkeit U-Form kg: 4000		
	· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 2000		
	· Tragfähigkeit einfach kg: 2000		
	· Farbe: grün		STK
P365211	Rundschlinge	365211	
	· Nutzlänge m: 1,5 · Umfang m: 3		
	· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 4000		
	· Tragfähigkeit U-Form kg: 4000		
	· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 2000		
	· Tragfähigkeit einfach kg: 2000		
	· Farbe: grün		STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Rundschlinge

aus endlosen Polyesterfasern gelegt  
 · mit 7-facher Sicherheit · nach DIN EN 1492-2  
 · sichere Kontrollmöglichkeit durch Farbcodierung der Tragfähigkeit  
 · Doppelmantel



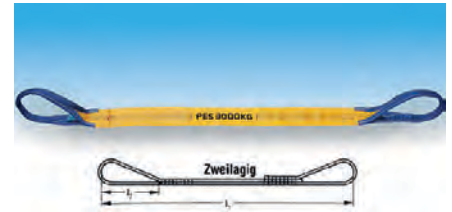
P365212	Rundschlinge	365212	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Nutzlänge m: 2 · Umfang m: 4</li> <li>· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 4000</li> <li>· Tragfähigkeit U-Form kg: 4000</li> <li>· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 2000</li> <li>· Tragfähigkeit einfach kg: 2000</li> <li>· Farbe: grün</li> </ul>		STK
P365215	Rundschlinge	365215	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Nutzlänge m: 4 · Umfang m: 8</li> <li>· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 4000</li> <li>· Tragfähigkeit U-Form kg: 4000</li> <li>· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 2000</li> <li>· Tragfähigkeit einfach kg: 2000</li> <li>· Farbe: grün</li> </ul>		STK
P365220	Rundschlinge	365220	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Nutzlänge m: 1,5 · Umfang m: 3</li> <li>· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 6000</li> <li>· Tragfähigkeit U-Form kg: 6000</li> <li>· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 3000</li> <li>· Tragfähigkeit einfach kg: 3000</li> <li>· Farbe: gelb</li> </ul>		STK
P365221	Rundschlinge	365221	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Nutzlänge m: 2 · Umfang m: 4</li> <li>· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 6000</li> <li>· Tragfähigkeit U-Form kg: 6000</li> <li>· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 3000</li> <li>· Tragfähigkeit einfach kg: 3000</li> <li>· Farbe: gelb</li> </ul>		STK
P365223	Rundschlinge	365223	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Nutzlänge m: 3 · Umfang m: 6</li> <li>· Tragfähigkeit in U-Lage kg: 6000</li> <li>· Tragfähigkeit U-Form kg: 6000</li> <li>· Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 3000</li> <li>· Tragfähigkeit einfach kg: 3000</li> <li>· Farbe: gelb</li> </ul>		STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

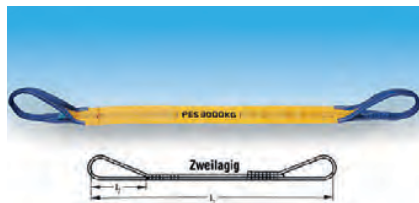
## Hebeband

zweilagig vernähtes Polyesterband

- formstabilisiert und imprägniert · mit 7-facher Sicherheit
- nach DIN EN 1492-1 · Farbcodierung der Tragfähigkeit
- mit 2 verstärkten Schlaufen · besserer Handhabung durch längere und verjüngte Schlaufen
- (Schlaufenbreite = halbe Bandbreite)
- Tragfähigkeit: Tf1 = einfach eingehängt - Tf2 = doppelt eingehängt



P365421	Hebebänder Zweilagig 365421 · Bandbreite mm: 60 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 4000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 2000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 4000 · Tragfähigkeit einfach kg: 2000 · Schlaufenlänge mm: 300 · Länge m: 3 · Farbe: grün	STK
P365424	Hebebänder Zweilagig 365424 · Bandbreite mm: 60 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 4000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 2000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 4000 · Tragfähigkeit einfach kg: 2000 · Schlaufenlänge mm: 300 · Länge m: 6 · Farbe: grün	STK
P365430	Hebebänder Zweilagig 365430 · Bandbreite mm: 90 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 6000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 3000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 6000 · Tragfähigkeit einfach kg: 3000 · Schlaufenlänge mm: 350 · Länge m: 3 · Farbe: gelb	STK
P365431	Hebebänder Zweilagig 365431 · Bandbreite mm: 90 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 6000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 3000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 6000 · Tragfähigkeit einfach kg: 3000 · Schlaufenlänge mm: 350 · Länge m: 4 · Farbe: gelb	STK
P365432	Hebebänder Zweilagig 365432 · Bandbreite mm: 90 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 6000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 3000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 6000 · Tragfähigkeit einfach kg: 3000 · Schlaufenlänge mm: 350 · Länge m: 5 · Farbe: gelb	STK



### Hebeband

zweilagig vernähtes Polyesterband

- formstabilisiert und imprägniert · mit 7-facher Sicherheit
- nach DIN EN 1492-1 · Farbcodierung der Tragfähigkeit
- mit 2 verstärkten Schlaufen · besserer Handhabung durch längere und verjüngte Schlaufen
- (Schlaufenbreite = halbe Bandbreite)
- Tragfähigkeit: Tf1 = einfach eingehängt - Tf2 = doppelt eingehängt

P365433	Hebebänder Zweilagig 365433 · Bandbreite mm: 90 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 6000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 3000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 6000 · Tragfähigkeit einfach kg: 3000 · Schlaufenlänge mm: 350 · Länge m: 6 · Farbe: gelb	STK
P365440	Hebebänder Zweilagig 365440 · Bandbreite mm: 120 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 8000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 4000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 8000 · Tragfähigkeit einfach kg: 4000 · Schlaufenlänge mm: 425 · Länge m: 3 · Farbe: grau	STK
P365441	Hebebänder Zweilagig 365441 · Bandbreite mm: 120 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 8000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 4000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 8000 · Tragfähigkeit einfach kg: 4000 · Schlaufenlänge mm: 425 · Länge m: 4 · Farbe: grau	STK
P365442	Hebebänder Zweilagig 365442 · Bandbreite mm: 120 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 8000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 4000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 8000 · Tragfähigkeit einfach kg: 4000 · Schlaufenlänge mm: 425 · Länge m: 5 · Farbe: grau	STK
P365443	Hebebänder Zweilagig 365443 · Bandbreite mm: 120 · Tragfähigkeit in U-Lage kg: 8000 · Tragfähigkeit gestreckter Zug kg: 4000 · Tragfähigkeit U-Form kg: 8000 · Tragfähigkeit einfach kg: 4000 · Schlaufenlänge mm: 425 · Länge m: 6 · Farbe: grau	STK

**Schrauben**  
**Muttern**  
**Gewindestangen**  
**Spanplattenschrauben**  
**Federringe**  
**Scheiben**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Sechskant-Holzschraube  
DIN 571 EDELSTAHL A2**



5716X40E	Abm. 6 X 40 MM	%ST
5716X50E	Abm. 6 X 50 MM	%ST
5716X60E	Abm. 6 X 60 MM	%ST
5718X50E	Abm. 8 X 50 MM	%ST
5718X60E	Abm. 8 X 60 MM	%ST
5718X70E	Abm. 8 X 70 MM	%ST
5718X80E	Abm. 8 X 80 MM	%ST

**Sechskant-Holzschraube  
DIN 571 GALV. VERZINKT**



5716X40V	Abm. 6 X 40 MM	%ST
5716X50V	Abm. 6 X 50 MM	%ST
5716X60V	Abm. 6 X 60 MM	%ST
5716X70V	Abm. 6 X 70 MM	%ST
5718X40V	Abm. 8 X 40 MM	%ST
5718X45V	Abm. 8 X 45 MM	%ST
5718X50V	Abm. 8 X 50 MM	%ST
5718X60V	Abm. 8 X 60 MM	%ST
5718X70V	Abm. 8 X 70 MM	%ST
5718X80V	Abm. 8 X 80 MM	%ST
5718X90V	Abm. 8 X 90 MM	%ST
5718X100V	Abm. 8 X 100 MM	%ST
57110X70V	Abm.10 X 70 MM	%ST
57110X80V	Abm.10 X 80 MM	%ST
57110X90V	Abm.10 X 90 MM	%ST
57110X100V	Abm.10 X 100 MM	%ST
57110X120V	Abm. 10 X 120 MM	%ST
57112X60V	Abm. 12 X 60 MM	%ST
57112X70V	Abm. 12 X 70 MM	%ST
57112X80V	Abm. 12 X 80 MM	%ST
57112X100V	Abm. 12 X 100 MM	%ST
57112X120V	Abm. 12 X 120 MM	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Flachrundschaube DIN 603  
mit Vierkantansatz  
und Sechskantmutter  
GALV. VERZINKT**

6036X40V	Abm. 6 X 40 MM	%ST
6036X50V	Abm. 6 X 50 MM	%ST
6036X60V	Abm. 6 X 60 MM	%ST
6036X70V	Abm. 6 X 70 MM	%ST
61036X80V	Abm. 6 X 80 MM	%ST
6038X40V	Abm. 8 X 40 MM	%ST
6038X50V	Abm. 8 X 50 MM	%ST
6038X60V	Abm. 8 X 60 MM	%ST
6038X70V	Abm. 8 X 70 MM	%ST
6038X80V	Abm. 8 X 80 MM	%ST
6038X100V	Abm. 8 X 100 MM	%ST
60310X40V	Abm.10 X 40 MM	%ST
60310X50V	Abm.10 X 50 MM	%ST
60310X60V	Abm.10 X 60 MM	%ST
60310X70V	Abm.10 X 70 MM	%ST
60310X80V	Abm.10 X 80 MM	%ST
60310X100V	Abm.10 X 100 MM	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Sechskantschraube DIN 931  
mit Schaft,  
GALV. VERZINKT**

9315X50V	Abm. 5 X 50 mm	%ST
9316X50V	Abm. 6 X 50 mm	%ST
9316X60V	Abm. 6 X 60 mm	%ST
9316X70V	Abm. 6 X 70 mm	%ST
9316X80V	Abm. 6 X 80 mm	%ST
9318X40V	Abm. 8 X 40 mm	%ST
9318X50V	Abm. 8 X 50 mm	%ST
9318X60V	Abm. 8 X 60 mm	%ST
9318X70V	Abm. 8 X 70 mm	%ST
9318X80V	Abm. 8 X 80 mm	%ST
9318X90V	Abm. 8 X 90 mm	%ST
9318X100V	Abm. 8 X 100 mm	%ST
93110X60V	Abm. 10 X 60 mm	%ST
93110X70V	Abm. 10 X 70 mm	%ST
93110X80V	Abm. 10 X 80 mm	%ST
93110X90V	Abm. 10 X 90 mm	%ST
93110X100V	Abm. 10 X 100 mm	%ST
93112X60V	Abm. 12 X 60 mm	%ST
93112X70V	Abm. 12 X 70 mm	%ST
93112X80V	Abm. 12 X 80 mm	%ST
93112X90V	Abm. 12 X 90 mm	%ST
93112X100V	Abm. 12 X 100 mm	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Sechskantschraube DIN 933  
mit Gewinde bis Kopf,  
GALV. VERZINKT**

9336X16V	Abm. 6 X 16 mm	%ST
9336X20V	Abm. 6 X 20 mm	%ST
9336X30V	Abm. 6 X 30 mm	%ST
9336X35V	Abm. 6 X 35 mm	%ST
9336X40V	Abm. 6 X 40 mm	%ST
9338X16V	Abm. 8 X 16 mm	%ST
9338X20V	Abm. 8 X 20 mm	%ST
9338X25V	Abm. 8 X 25 mm	%ST
9338X30V	Abm. 8 X 30 mm	%ST
9338X35V	Abm. 8 X 35 mm	%ST
93310X25V	Abm. 10 X 25 mm	%ST
93310X30V	Abm. 10 X 30 mm	%ST
93310X35V	Abm. 10 X 35 mm	%ST
93310X40V	Abm. 10 X 40 mm	%ST
93310X50V	Abm. 10 X 50 mm	%ST
93312X25V	Abm. 12 X 25 mm	%ST
93312X30V	Abm. 12 X 30 mm	%ST
93312X35V	Abm. 12 X 35 mm	%ST
93312X40V	Abm. 12 X 40 mm	%ST
93312X50V	Abm. 12 X 50 mm	%ST
93316X50V	Abm. 16 X 50 mm	%ST
93316X60V	Abm. 16 X 60 mm	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Sechskantschraube DIN 931  
mit Schaft,  
EDELSTAHL A2**



9316X60E	Abm. 6 X 60 mm	%ST
9316X80E	Abm. 6 X 80 mm	%ST
9318X60E	Abm. 8 X 60 mm	%ST
9318X80E	Abm. 8 X 80 mm	%ST
9318X100E	Abm.- 8 X 100 mm	%ST
93110X60E	Abm. 10 X 60 mm	%ST
93110X80E	Abm. 10 X 80 mm	%ST
193110X100E	Abm. 10 X 100 mm	%ST
93112X80E	Abm. 12 X 80 mm	%ST
93112X100E	Abm. 12 X 100 mm	%ST

**Sechskantschraube DIN 933  
mit Gewinde bis Kopf,  
EDELSTAHL A2**



9336X20E	Abm. 6 X 20 mm	%ST
9336X25E	Abm. 6 X 25 mm	%ST
9336X30E	Abm. 6 X 30 mm	%ST
9336X40E	Abm. 6 X 40 mm	%ST
9336X50E	Abm. 6 X 50 mm	%ST
9338X20E	Abm. 8 X 20 mm	%ST
9338X25E	Abm. 8 X 25 mm	%ST
9338X30E	Abm. 8 X 30 mm	%ST
9338X35E	Abm. 8 X 35 mm	%ST
9338X40E	Abm. 8 X 40 mm	%ST
9338X50E	Abm. 8 X 50 mm	%ST
93310X20E	Abm. 10 X 20 mm	%ST
93310X25E	Abm. 10 X 25 mm	%ST
93310X30E	Abm. 10 X 30 mm	%ST
93310X35E	Abm. 10 X 35 mm	%ST
93310X40E	Abm. 10 X 40 mm	%ST
93310X50E	Abm. 10 X 50 mm	%ST
93312X25E	Abm. 12 X 25 mm	%ST
93312X30E	Abm. 12 X 30 mm	%ST
93312X35E	Abm. 12 X 35 mm	%ST
93312X40E	Abm. 12 X 40 mm	%ST
93312X50E	Abm. 12 X 50 mm	%ST
93312X60E	Abm. 12 X 60 mm	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Sechskantmuttern DIN 934  
GALV. VERZINKT  
KLEINPAKETE A 100 STK**

934M5VK	Abm. M 5	%ST
934M6VK	Abm. M 6	%ST
934M8VK	Abm. M 8	%ST
934M10VK	Abm. M10	%ST
934M12VK	Abm. M12	%ST

**Sechskantmuttern DIN 934  
GALV. VERZINKT**

934M14V	Abm. M14	%ST
934M16V	Abm. M16	%ST
934M18V	Abm. M18	%ST
934M20V	Abm. M20	%ST
934M24V	Abm. M24	%ST



**Sechskantmuttern DIN 934  
EDELSTAHL A 2**

934M5E	Abm. M 5	%ST
934M6E	Abm. M 6	%ST
934M8E	Abm. M 8	%ST
934M10E	Abm. M 10	%ST
934M12E	Abm. M 12	%ST
934M16E	Abm. M 16	%ST
934M20E	Abm. M 20	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Gewindestangen DIN 976  
GALV. VERZINKT,  
FORM A 1 MTR**

975M5V	Abm.- M 5	STK
975M6V	Abm. M 6	STK
975M8V	Abm. M 8	STK
975M10V	Abm. M 10	STK
975M12V	Abm. M 12	STK
975M14V	Abm. M 14	STK
975M16V	Abm. M 16	STK
975M18V	Abm. M 18	STK
975M20V	Abm. M 20	STK
975M24V	Abm. M 24	STK
975M30V	Abm. M 30	STK



**Gewindestangen DIN 976 8.8  
GALV. VERZINKT,  
FORM A 1 MTR**

975M12V8	Abm. M 12	STK
975M16V8	Abm. M 16	STK
975M20V8	Abm. M 20	STK
975M24V8	Abm. M 24	STK

**Gewindestangen DIN 976  
GALV. VERZINKT,  
FORM A 2 MTR**

975M6V2	Abm. M 6	STK
975M8V2	Abm. M 8	STK
975M10V2	Abm. M 10	STK
975M12V2	Abm. M 12	STK
975M16V2	Abm. M 16	STK
975M20V2	Abm. M 20	STK

**Gewindestangen DIN 976  
EDELSTAHL A2,  
FORM A 1 MTR**

975M5E	Abm. M 5	STK
975M6E	Abm. M 6	STK
975M8E	Abm. M 8	STK
975M10E	Abm. M 10	STK
975M12E	Abm. M 12	STK
975M16E	Abm. M 16	STK
975M20E	Abm. M 20	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Sechskantsicherungsmutter  
DIN 985 - mit Kunststoffring,  
GALV. VERZINKT**

985M6	Abm. M 6	%ST
985M8	Abm. M 8	%ST
985M10	Abm. M 10	%ST
985M12	Abm. M 12	%ST
985M16	Abm. M 16	%ST



**Sechskantsicherungsmutter  
DIN 985 - mit Kunststoffring,  
EDELSTAHL A2**

985M6E	Abm. M 6	%ST
985M8E	Abm. M 8	%ST
985M10E	Abm. M 10	%ST
985M12E	Abm. M 12	%ST



**Sechskant-Hutmuttern  
DIN 1587 - Hohe Form,  
GALV. VERZINKT**

1587M6	Abm. M 6	%ST
1587M8	Abm. M 8	%ST
1587M10	Abm. M 10	%ST
1587M12	Abm. M 12	%ST
1587M16	Abm. M 16	%ST

**Sechskant-Hutmuttern  
DIN 1587 - Hohe FormM,  
EDELSTAHL A2**

1587M6E	Abm. M 6	%ST
1587M8E	Abm. M 8	%ST
1587M10E	Abm. M 10	%ST
1587M12E	Abm. M 12	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Spanplattenschrauben  
Senkkopf Innenstern (TORX)  
GELB-VERZINKT**

SPAXT3X20	Abm. 3 X 20 MM	%ST
SPAXT3X25	Abm. 3 X 25 MM	%ST
SPAXT3X30	Abm. 3 X 30 MM	%ST
SPAXT3X40	Abm. 3 X 40 MM	%ST



SPAXT35X20	Abm. 3,5 X 20 MM	%ST
SPAXT35X25	Abm. 3,5 X 25 MM	%ST
SPAXT35X30	Abm. 3,5 X 30 MM	%ST
SPAXT35X35	Abm. 3,5 X 35 MM	%ST
SPAXT35X40	Abm. 3,5 X 40 MM	%ST
SPAXT35X45	Abm. 3,5 X 45 MM	%ST
SPAXT35X50	Abm. 3,5 X 50 MM	%ST



SPAXT4X20	Abm. 4 X 20 MM	%ST
SPAXT4X25	Abm. 4 X 25 MM	%ST
SPAXT4X30	Abm. 4 X 30 MM	%ST
SPAXT4X35	Abm. 4 X 35 MM	%ST
SPAXT4X40	Abm. 4 X 40 MM	%ST
SPAXT4X45	Abm. 4 X 45 MM	%ST
SPAXT4X50	Abm. 4 X 50 MM	%ST
SPAXT4X60	Abm. 4 X 60 MM	%ST
SPAXT4X70	Abm. 4 X 70 MM	%ST

SPAXT45X20	Abm. 4,5 X 20 MM	%ST
SPAXT45X25	Abm. 4,5 X 25 MM	%ST
SPAXT45X30	Abm. 4,5 X 30 MM	%ST
SPAXT45X35	Abm. 4,5 X 35 MM	%ST
SPAXT45X40	Abm. 4,5 X 40 MM	%ST
SPAXT45X45	Abm. 4,5 X 45 MM	%ST
SPAXT45X50	Abm. 4,5 X 50 MM	%ST
SPAXT45X60	Abm. 4,5 X 60 MM	%ST



SPAXT5X30	Abm. 5 X 30 MM	%ST
SPAXT5X35	Abm. 5 X 35 MM	%ST
SPAXT5X40	Abm. 5 X 40 MM	%ST
SPAXT5X50	Abm. 5 X 50 MM	%ST
SPAXT5X60	Abm. 5 X 60 MM	%ST
SPAXT5X70	Abm. 5 X 70 MM	%ST
SPAXT5X80	Abm. 5 X 80 MM	%ST
SPAXT5X100	Abm. 5 X 100 MM	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Spanplattenschrauben  
Senkkopf Innenstern (TORX)  
GELB-VERZINKT**

SPAXT6X45	Abm. 6 X 45 MM	%ST
SPAXT6X50	Abm. 6 X 50 MM	%ST
SPAXT6X60	Abm. 6 X 60 MM	%ST
SPAXT6X70	Abm. 6 X 70 MM	%ST
SPAXT6X80	Abm. 6 X 80 MM	%ST
SPAXT6X90	Abm. 6 X 90 MM	%ST
SPAXT6X100	Abm. 6 X 100 MM	%ST
SPAXT6X120	Abm. 6 X 120 MM	%ST
SPAXT6X140	Abm. 6 X 140 MM	%ST
SPAXT6X160	Abm. 6 X 160 MM	%ST
SPAXT6X180	Abm. 6 X 180 MM	%ST
SPAXT6X200	Abm. 6 X 200 MM	%ST



**Spanplattenschrauben  
Senkkopf  
POZIDRIVE EDELSTAHL A 2**

SPAX4X30E	Abm. 4 X 30 MM	%ST
SPAX4X35E	Abm. 4 X 35 MM	%ST
SPAX4X40E	Abm. 4 X 40 MM	%ST
SPAX4X45E	Abm. 4 X 45 MM	%ST
SPAX4X50E	Abm. 4 X 50 MM	%ST
SPAX4X60E	Abm. 4 X 60 MM	%ST
SPAX5X40E	Abm. 4 X 40 MM	%ST
SPAX5X50E	Abm. 5 X 50 MM	%ST
SPAX5X60E	Abm. 5 X 60 MM	%ST
SPAX5X70E	Abm. 5 X 70 MM	%ST
SPAX5X80E	Abm. 5 X 80 MM	%ST
SPAX6X60E	Abm. 6 X 60 MM	%ST
SPAX6X80E	Abm. 8 X 80 MM	%ST



Matchcode Artikelbezeichnung ME



**Federringe DIN 127  
Form A Aufgebogen,  
GALV. VERZINKT**

1276V	Abm. 6 MM	%ST
1278V	Abm. 8 MM	%ST
12710V	Abm. 10 MM	%ST
12712V	Abm. 12 MM	%ST
12714V	Abm. 14 MM	%ST
12716V	Abm. 16 MM	%ST
12720V	Abm. 20 MM	%ST



**Federringe DIN 127  
Form B Aufgebogen,  
EDELSTAHL A2**

1276E	Abm. 6 MM	%ST
1278E	Abm. 8 MM	%ST
12710E	Abm. 10 MM	%ST
12712E	Abm. 12 MM	%ST
12716E	Abm. 16 MM	%ST



**Scheiben DIN 125  
Form A , GALV. VERZINKT**

1255,3V	Abm. 5,3/10,0/1,0	%ST
1256,4V	Abm. 6,4/12,5/1,6	%ST
1258,4V	Abm. 8,4/17,0/1,6	%ST
12510,5V	Abm. 10,5/21,0/2,0	%ST
12513V	Abm. 13,0/24,0/2,5	%ST
12515V	Abm. 15,0/28,0/2,5	%ST
12517V	Abm. 17,0/30,0/3,0	%ST
12521V	Abm. 21,0/37,0/3,0	%ST



**Scheiben DIN 125  
Form A , EDELSTAHL A2**

1256,4E	Abm. 6,4 MM	%ST
1258,4E	Abm. 8,4 MM	%ST
12510,5E	Abm. 10,5 MM	%ST
12513E	Abm. 13 MM	%ST
12517E	Abm. 17 MM	%ST
12521E	Abm. 21 MM	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Karosserie-U-Scheiben  
GALV. VERZINKT**

KAU20X5,3	Abm. 20/ 5,3/1,5	%ST
KAU20X6,5	Abm. 20/ 6,5/1,5	%ST
KAU20X8,5	Abm. 20/ 8,5/1,5	%ST
KAU25X6,5	Abm. 25/ 6,5/1,5	%ST
KAU25X8,5	Abm. 25/ 8,5/1,25	%ST
KAU25X10,5	Abm. 25/10,5/1,5	%ST
KAU30X10,5	Abm. 30/10,5/1,5	%ST
KAU32X13	Abm. 32/13,0/1,5	%ST



**Scheiben DIN 9021  
GALV. VERZINKT**

90216,4V	Abm. 6,4/18/1,5	%ST
90218,4V	Abm. 8,4/25/2,0	%ST
902110,5V	Abm. 10,5/30/2,5	%ST
902113V	Abm. 13,0/37/3,0	%ST
902117V	Abm. 17,0/50/3,0	%ST
902121V	Abm. 21,0/60/4,0	%ST



**Scheiben DIN 9021  
EDELSTAHL A2**

90216,4E	Abm. 6,4/18/1,6	%ST
90218,4E	Abm. 8,4/24/2	%ST
902110,5E	Abm. 10,5/30/2,5	%ST
902113E	Abm. 13,0/37/3,0	%ST
902117E	Abm. 17,0/50/3,0	%ST
902121E	Abm. 22,0/60/4,0	%ST



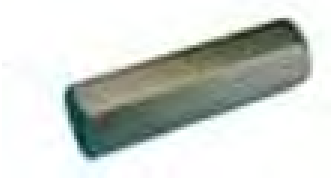
**Scheiben  
Für Holzverbinder DIN 1052  
GALV. VERZINKT**

105214	HVB 58/6 14 MM	%ST
105218	HVB 58/6 18 MM	%ST
105223	HVB 58/6 23 MM	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Verbindungsmuttern  
Distanzmuttern Sechskant  
GALV. VERZINKT**



VGWM6	Abm. M 6 X 30 MM	STK
VGWM8	Abm. M 8 X 50 MM	STK
VGWM10	Abm. M 10 X 40 MM	STK
VGWM12	Abm. M 12 X 40 MM	STK



79824,8X16	<b>Senk-Blechschraben DIN 7982</b> <b>Kreuzschlitz H, Form C</b> <b>EDELSTAHL A2</b> 4,8 X 16	%ST
------------	--	-----



79916X10E	<b>Senkschrauben DIN 7991</b> <b>Innensechskant T ,</b> <b>EDELSTAHL A2</b> 6 X 10 MM	%ST
-----------	--	-----



79834,8X16E	<b>Linsensenk-Blechschaube</b> <b>DIN 7983</b> <b>Kreuzschlitz H, FormM C A2</b> 4,8 X 16 MM	%ST
-------------	---	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Spenglerschraube DIN 7995  
2tlg, Mit LIKO-Dichtscheibe  
TORX, Kompl. Gesteckt  
V 2 A Verkupfert T**

KSST4525	Abm 4,5 X 25 MM, SCHEIBE 15	%ST
KSST4535	Abm 4,5 X 35 MM, SCHEIBE 15	%ST
KSST4545	Abm 4,5 X 45 MM, SCHEIBE 15	%ST
KSST4555	Abm 4,5 X 55 MM, SCHEIBE 15	%ST
KSST4565	Abm 4,5 X 65 MM, SCHEIBE 15	%ST
KSST4535M	Abm 4,5 X 35 MM, SCHEIBE 20	%ST
KSST4525M	Abm 4,5 X 25 MM, SCHEIBE 20	%ST
KSST4545M	Abm 4,5 X 45 MM, SCHEIBE 20	%ST



**Spenglerschraube DIN 7995  
2TLG, mit LIKO-Dichtscheibe  
TORX, Kompl. Gesteckt  
V 2 A Blank**

ESST4525	Abm 4,5 X 25 MM, SCHEIBE 15	%ST
ESST4535	Abm 4,5 X 35 MM, SCHEIBE 15	%ST
ESST4545	Abm 4,5 X 45 MM, SCHEIBE 15	%ST
ESST4555	Abm 4,5 X 55 MM, SCHEIBE 15	%ST
ESST4565	Abm 4,5 X 65 MM, SCHEIBE 15	%ST
ESST4525M	Abm 4,5 X 25 MM, SCHEIBE 20	%ST
ESST4535M	Abm 4,5 X 35 MM, SCHEIBE 20	%ST
ESST4545M	Abm 4,5 X 45 MM, SCHEIBE 20	%ST

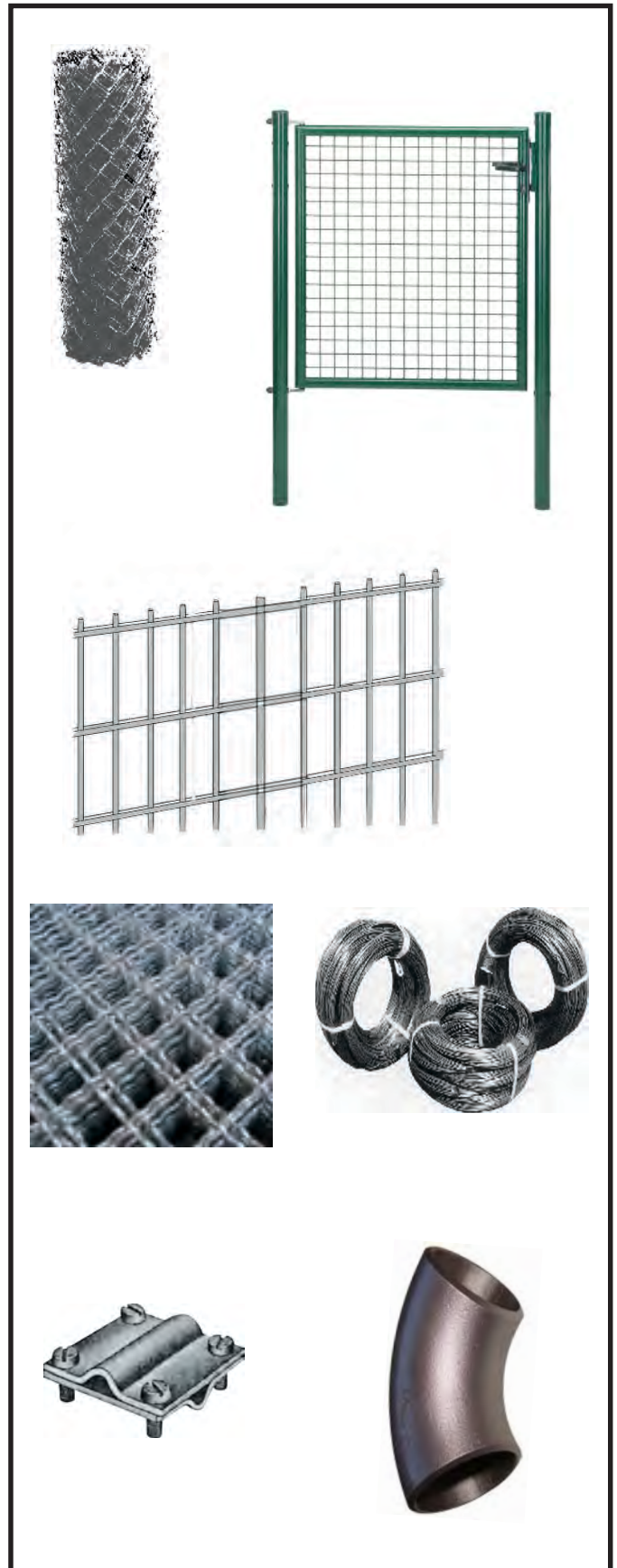


Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

**Blitzschutz**  
**Doppelstabmatten**  
**Drahtgeflechte**  
**Drahtstifte**  
**Eisendrahte**  
**Gartentore**  
**Rohrbogen**  
**Zaunzubehor**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Crapo-verzinktes Vierkant-Geflecht  
verzinkt, Maschenweite 50 mm  
Drahtstärke 2,2 mm  
in Rollen á 25 mtr.**

CVG50100	Vierkant-Geflecht 50X2,2X1000 MM	STK
CVG50125	Vierkant-Geflecht 50X2,2X1250 MM	STK
CVG50150	Vierkant-Geflecht 50X2,2X1500 MM	STK
CVG50175	Vierkant-Geflecht 50X2,2X1750 MM	STK
CVG50200	Vierkant-Geflecht 50X2,2X2000 MM	STK



**Crapo-verzinktes Vierkant-Geflecht  
verzinkt, Maschenweite 60 mm  
Drahtstärke 2,2 mm  
in Rollen á 25 mtr**

CVG60100	Vierkant-Geflecht 60X2,2X1000 MM	STK
CVG60125	Vierkant-Geflecht 60X2,2X1250 MM	STK
CVG60150	Vierkant-Geflecht 60X2,2X1500 MM	STK
CVG60175	Vierkant-Geflecht 60X2,2X1750 MM	STK
CVG60200	Vierkant-Geflecht 60X2,2X2000 MM	STK

**Vierkant-Geflecht  
Kunststoffummandelt tannengrün,  
Maschenweite 50 mm  
Drahtstärke 2,8 mm  
in Rollen á 25 mtr.**

GVG5080	Vierkant-Geflecht 50X2,8X 800 MM	STK
GVG50100	Vierkant-Geflecht 50X2,8X1000 MM	STK
GVG50125	Vierkant-Geflecht 50X2,8X1250 MM	STK
GVG50150	Vierkant-Geflecht 50X2,8X1500 MM	STK
GVG50175	Vierkant-Geflecht 50X2,8X1750 MM	STK
GVG50200	Vierkant-Geflecht 50X2,8X2000 MM	STK



**Vierkant-Geflecht  
Kunststoffummandelt tannengrün,  
Maschenweite 60 mm  
Drahtstärke 2,8 mm in Rollen á 25 mtr.**

GVG60100	Vierkant-Geflecht 60X2,8X1000 MM	STK
GVG60125	Vierkant-Geflecht 60X2,8X1250 MM	STK
GVG60150	Vierkant-Geflecht 60X2,8X1500 MM	STK
GVG60175	Vierkant-Geflecht 60X2,8X1750 MM	STK
GVG60200	Vierkant-Geflecht 60X2,8X2000 MM	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Spanndraht  
crapo-verzinkt,  
in Ringen á 5 kg**

CD20	Spanndraht 2,0MM	(ca. 200 mtr)	KG
CD25	Spanndraht 2,5 MM	(ca.1 25 mtr)	KG
CD28	Spanndraht 2,8 MM	(ca. 100 mtr)	KG
CD31	Spanndraht 3,1 MM	(ca. 80 mtr)	KG



**Spanndraht  
kunststoffummandelt, tannengrün  
in Ringen á 110 mtr**

GD31	Spanndraht 3,1 MM	STK
GD38	Spanndraht 3,8 MM	STK



**Bindedraht  
kunststoffummandelt, tannengrün  
in Ringen á 100 mtr**

GD20	Bindedraht 2,0 MM	STK
------	-------------------	-----



**Drahtspanner verzinkt / grün**

VDS1	Drahtspanner verzinkt GR. 1 CA. 85 MM	STK
------	--	-----



VDS2	Drahtspanner verzinkt GR. 2 CA.100 MM	STK
------	--	-----



GDS	Drahtspanner grün lackiert GR. 1 CA. 85 MM	STK
-----	---	-----

Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



**FIX-Zaunpfähle  
aus Stahlrohren, Zinkphosphatierung  
und Polyesterkonservierung,  
Farbe grün, einschließlich Spanndraht-  
halter, RAL 6005**

Artikel Nr.	Nenn-Ø mm	Länge cm	Geflecht Höhe mm	kg ca.	
GZP120	5255	34	120	80	1,5 STK
GZP150	5253	34	150	100	1,8 STK
GZP175	5254	34	175	125	2,2 STK
GZP200	5259	40	200	150	3,5 STK
GZP230	5260	40	230	175	4,1 STK
GZP260	5261	40	260	200	4,2 STK



**FIX-Streben  
aus Stahlrohren, Zinkphosphatierung  
und Polyesterkonservierung,  
Farbe grün, kompl. mit Kappe und  
Befestigungsteil, RAL 6005**

Artikel Nr.	Nenn-Ø mm	Länge cm	kg ca.	
GST120	5281	34	1,5	STK
GST150	5282	34	1,8	STK
GST175	5283	34	2,2	STK
GST200	5286	40	3,5	STK
GST230	5287	40	4,1	STK
GST260	5288	40	4,2	STK



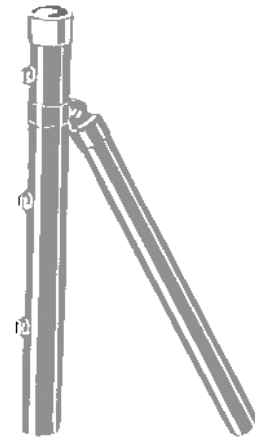
**Gartentore "STANDARD"  
100 cm breit - 1-flügelig  
komplett mit Pfosten und Zubehör -  
für Profilzylinder vorgerichtet  
Breite: Außenkante Pfosten ca. 106 cm,  
mit Schweißgitter  
phosphatiert polyesterbeschichtet grün  
RAL 6005**

GT10080	DM-Gartentor Grün 1001, BR 100 CM HÖ 80 CM	STK
GT100100	DM-Gartentor Grün 1002, BR 100 CM HÖ 100 CM	STK
GT100125	DM-Gartentor Grün 1003, BR 100 CM HÖ 125 CM	STK
GT100150	DM-Gartentor Grün 1004, BR 100 CM HÖ 150 CM	STK
GT100175	DM-Gartentor Grün 1005, BR 100 CM HÖ 175 CM	STK
GT100200	DM-Gartentor Grün 1006, BR 100 CM HÖ 200 CM	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

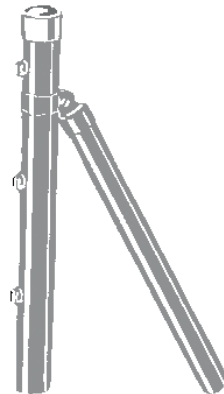
**SK - INDUSTRIE - Zaunpfähle aus feuerverzinkten runden Stahlrohren geschnitten und gebohrt (8 mm), komplett mit Abdeckkappe und lose beigefügten Kunststoffspanndraht-haltern mit V2A-Haken.**

	Nenn-Ø mm	Länge cm	Spann-draht halter	kg ca.	Geflecht Höhe mm	
VZP150	42	150	3	2,4	100	STK
VZP175	42	175	3	2,7	125	STK
VZP200	42	200	4	2,9	150	STK
VZP225	42	225	4	3,3	175	STK
VZP250	48	250	5	4,2	200	STK



**SK - INDUSTRIE - Streben aus feuerverzinkten runden Stahlrohren geschnitten und gebohrt (8 mm), komplett mit Abdeckkappe**

	Nenn-Ø mm	Länge cm	kg ca.	
VST150	42	150	2,4	STK
VST175	42	175	2,7	STK
VST200	42	200	3,0	STK
VST225	42	225	3,3	STK
VST250	48	250	4,2	STK



**Schellen für Streben- und Spannbrückenbefestigung mit Schrauben, Muttern und U-Scheiben, aus rostfreiem Stahl. Ausführung: rostfrei**

EDGS42	für Zaunpfahl-Ø 42 MM	STK
EDGS48	für Zaunpfahl-Ø 48 MM	STK
EDGS60	für Zaunpfahl-Ø 60 MM	STK



**Schellen für Streben- und Spannbrückenbefestigung mit Schrauben, Muttern und U-Scheiben, aus rostfreiem Stahl. Ausführung: rostfrei zusätzlich Polyester-Pulverbeschichtung grün**

GGS34	für Zaunpfahl-Ø 34 MM	STK
GGS40	für Zaunpfahl-Ø 40 MM	STK
GGS60	für Zaunpfahl-Ø 60 MM	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Alu-Gelenkkappen für Streben und Spannbrücken**

AGK42	Gelenkkappen für Streben-Ø 42 MM	STK
AGK48	Gelenkkappen für Streben-Ø 48 MM	STK



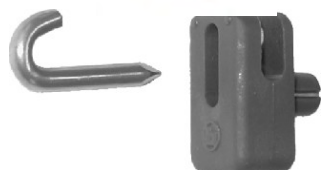
**FIX-Strebenkappe, grün**

GGK34	Strebenkappen Grün für Ø 34 MM	STK
GGK40	Strebenkappen Grün für Ø 40 MM	STK



**Spann- bzw. Stacheldrahthalter aus Kunststoff, grün, grau,**

GSDH	Spanndrahthalter Grün	STK
GRSDH	Spanndrahthalter Grau mit Edelstahl-Einschlaghaken	STK



**Zaunpfahlkappen aus Kunststoff, grün, grau,**

GRK34	PVC - FIX Rohrkappen Grün für Zaunpfahl-Ø 34 MM	STK
GRK40	PVC - FIX Rohrkappen Grün für Zaunpfahl-Ø 40 MM	STK
GRK60	PVC - FIX Rohrpappen Grün für Zaunpfahl-Ø 60 MM	STK
GRRK48	PVC - Rohrkappen Grau für Zaunpfahl-Ø 48 MM	STK
GRRK42	PVC - Rohrkappen Grau für Zaunpfahl-Ø 42 MM	STK
GRRK60	PVC - Rohrkappen Grau für Zaunpfahl-Ø 60 MM	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Geflechtbefestigungsstäbe

Flacheisen 20 x 5 mm,

Bohrungen 8,5 mm Durchmesser

Ausführung:

VZP = feuerverzinkt nach EN ISO 1461

und zusätzlich Polyester-Pulverbeschichtung grün

	Länge in mm	Anzahl der Bohrungen	Gewicht in kg	
GSG80	800	3	0,6	STK
GSG100	1000	3	0,8	STK
GSG125	1250	3	1,0	STK
GSG150	1500	4	1,2	STK
GSG175	1750	4 <td 1,4	STK	
GSG200	2000	5	1,6	STK



### Geflechtbefestigungsstäbe

Flacheisen 20 x 5 mm,

Bohrungen 8,5 mm Durchmesser

Ausführung:

VZ = feuerverzinkt nach EN ISO 1461

	Länge in mm	Anzahl der Bohrungen	Gewicht in kg	
GSV100	1000	3	0,8	STK
GSV125	1250	3	1,0	STK
GSV150	1500	4	1,2	STK
GSV175	1750	4	1,4	STK
GSV200	2000	5	1,6	STK



**Schellen für Geflechtbefestigungsstäbe  
mit Schrauben, Muttern und U-Scheiben,  
aus rostfreiem Stahl.**

Ausführung:

grün Polyester-Pulverbeschichtung

BFGSG34	für Zaunpfahl-Ø 34 MM	STK
BFGSG40	für Zaunpfahl-Ø 40 MM	STK
BFGSG60	für Zaunpfahl-Ø 60 MM	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Schellen für Geflechtbefestigungsstäbe  
mit Schrauben, Muttern und U-Scheiben,  
aus rostfreiem Stahl.  
Ausführung: rostfrei**

BFGSR42	für Zaunpfahl-Ø 42 MM	STK
BFGSR48	für Zaunpfahl-Ø 48 MM	STK
BFGSR60	für Zaunpfahl-Ø 60 MM	STK



**Leichtes Knotengeflecht  
aus dickverzinktem Draht,  
unverpackte Rollen  
Kopf- u. Fußdrähte +/- 2,4 mm  
Fülldrähte längs und quer +/- 1,9 mm  
Rollen a 50 lfm**



KG100	Knotengeflecht Leicht TYP 100/ 8/15 Höhe 1000 mm	STK
KG150	Knotengeflecht Leicht TYP 150/19/15 Höhe 1500 mm	STK

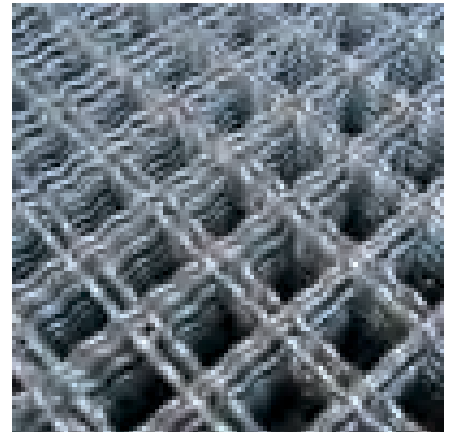
**Casanet-Geflecht  
punktgeschweißte Drahtgitter,  
dickverzinkt,  
Rolle á 25 mtr.  
MW 10,6x10,6x0,9 mm**

CG600	Casanet - Geflecht Höhe 600 MM	STK
CG1000	Casanet - Geflecht Höhe 1000 MM	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Wellengitter  
verzinkt MW 40/40/4 mm**

WG100200	Wellengitter 1000 X 2000	STK
WG150300	Wellengitter 1500 X 3000	STK
WG200500	Wellengitter 2000 X 5000	STK



**Wellengitter  
blank MW 40/40/4 mm**

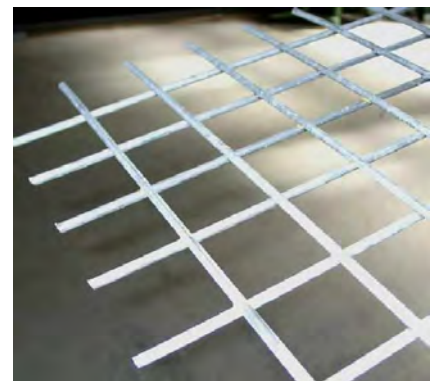
BWG100200	Wellengitter 1000 X 2000	STK
BWG150300	Wellengitter 1500 X 3000	STK
BWG200500	Wellengitter 2000 X 5000	STK

**Wellengitter  
Edelstahl 1.4301 MW 40/40/4 mm**

EWG100200	ED-Wellengitter 1000 X 2000	STK
-----------	-----------------------------	-----

**Schweißgitter  
blank**

BSG200300	Schweißgitter MW 40/40/4 2000 X 3000	STK
BSG200350	Schweißgitter MW 50/50/4 2000 X 3000	STK



**Schweißgitter  
Edelstahl 1.4301**

ESG125250	ED-Schweißgitter MW 40/40/3 1250 X 2500	STK
-----------	--	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



STD12 **Stacheldraht  
CRAPO-VERZ.**  
dickverzinkt 1,7 mm zweidrähtig,  
vierspitzig, Stachelabstand ca. 100 mm,  
mit 3-facher Zinkauflage  
HASPEL ca.100 MTR. STK



STDRA **Steckdraht**  
Blaugeglüht 0,8 X 280 MM  
Paket a. 2,5 KG KG



**Wellstäbe Crapo Verzinkt  
Drahtstärke ca. 6 mm (Außen-Ø)**

WS100	Wellstäbe	Länge : 1000 MM	STK
WS125	Wellstäbe	Länge : 1250 MM	STK
WS150	Wellstäbe	Länge : 1500 MM	STK
WS200	Wellstäbe	Länge : 2000 MM	STK

**Wellstäbe  
Farbe grün ummantelt Drahtkern  
verzinkt  
Drahtstärke ca. 6 mm (Außen-Ø)**

GWS100	Wellstäbe	Länge : 1000 MM	STK
GWS125	Wellstäbe	Länge : 1250 MM	STK
GWS150	Wellstäbe	Länge : 1500 MM	STK
GWS175	Wellstäbe	Länge : 1750 MM	STK
GWS200	Wellstäbe	Länge : 2000 MM	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Rundlitzenseil

**Verwendung:** Abspannungen

**Norm :** EN 12385 Tabelle 5  
(früher DIN 3055)

**Konstruktion:** 6 x 7

**Einlage:** Faser

**Ausführung:** verzinkt

**Nennfestigkeit:** 1770 N/mm<sup>2</sup>



in Rollen 50 mtr.

DRA3	Drahtseil	Verzinkt	3 MM	STK
DRA4	Drahtseil	Verzinkt	4 MM	STK
DRA5	Drahtseil	Verzinkt	5 MM	STK
DRA6	Drahtseil	Verzinkt	6 MM	STK
DRA8	Drahtseil	Verzinkt	8 MM	STK
DRA10	Drahtseil	Verzinkt	10 MM	STK
DRA12	Drahtseil	Verzinkt	12 MM	STK

in Rollen 100 mtr.

DRA5100	Drahtseil	Verzinkt	5 MM	STK
DRA6100	Drahtseil	Verzinkt	6 MM	STK
DRA8100	Drahtseil	Verzinkt	8 MM	STK

### Drahtseilklemme

**Stahl · galvanisch verzinkt · die Drahtseilklemmen für untergeordnete Anforderungen ähnlich DIN 741 ·**

**Hinweis: Der Einsatz im Hebezeugbetrieb ist nicht erlaubt - bei sicherheitstechnischen Anforderungen ist die Ausführung DIN 1142 zu verwenden!**



DRAK18	Drahtseilklemme	1/ 8" 3	MM	%ST
DRAK316	Drahtseilklemme	3/16" 5	MM	%ST
DRAK14	Drahtseilklemme	1/ 4" 6,5	MM	%ST
DRAK516	Drahtseilklemme	5/16" 8	MM	%ST
DRAK38	Drahtseilklemme	3/ 8" 10	MM	%ST
DRAK12	Drahtseilklemme	1/ 2" 13	MM	%ST

### Kausche

**galv. Verzinkt, mit tiefer Rille · mittelschwer**

**· Form B (ehemals DIN 6899)**

**· Hinweis: für Hanf- und Drahtseile geeignet**



SPIK5	Spitzkauschen	Rillenweite mm: 5 · Nenngröße mm: 4,0	
		· Innenlänge mm: 23	
		· Innenweite mm: 14 ·	%ST
SPIK6	Spitzkauschen	Rillenweite mm: 6 · Nenngröße mm: 5,0	
		· Innenlänge mm: 25	
		· Innenweite mm: 16	%ST

Matchcode      Artikelbezeichnung      ME

### Schäkel

geschmiedet · mit Kragenbolzen · Eisen

· gerade Form · galvanisch verzinkt

· in normaler Handelsausführung



SCHÄ516	Schäkel 5 / 16 "		
	Tragfähigkeit t: 0,20 · Öffnungsweite mm: 16		
	· Innenlänge mm: 32		
	· Bügel/Bolzen mm: 8 · Bolzen ": 5/16	STK	
SCHÄ38	Schäkel 3 / 8 "		
	Tragfähigkeit t: 0,30 · Öffnungsweite mm: 20		
	· Innenlänge mm: 40		
	· Bügel/Bolzen mm: 10 · Bolzen ": 3/8	STK	
SCHÄ12	Schäkel 1 / 2 "		
	Tragfähigkeit t: 0,50 · Öffnungsweite mm: 24		
	· Innenlänge mm: 48		
	· Bügel/Bolzen mm: 12 · Bolzen ": 1/2	STK	
SCHÄ58	Schäkel 5 / 8 "		
	Tragfähigkeit t: 0,80 · Öffnungsweite mm: 32		
	· Innenlänge mm: 64		
	· Bügel/Bolzen mm: 16 · Bolzen ": 5/8	STK	
SCHÄ34	Schäkel 3 / 4 "		
	Tragfähigkeit t: 1,10 · Öffnungsweite mm: 38		
	· Innenlänge mm: 74		
	· Bügel/Bolzen mm: 19 · Bolzen ": 3/4	STK	
SCHÄ78	Schäkel 7 / 8 "		
	Tragfähigkeit t: 1,50 · Öffnungsweite mm: 44		
	· Innenlänge mm: 88 · Bügel/Bolzen mm: 22		
	· Bolzen ": 7/8	STK	
SCHÄ1	Schäkel 1 "		
	Tragfähigkeit t: 2,00 · Öffnungsweite mm: 48		
	· Innenlänge mm: 96		
	· Bügel/Bolzen mm: 25 · Bolzen ": 1	STK	

### Karabinerhaken

ähnlich DIN 5299) · Form C · SM-Draht

· galvanisch verzinkt

· **Hinweis: Karabinerhaken dürfen nicht zum Heben von Lasten eingesetzt werden!**



KAHA50	Karabinerhaken	50 X 5 MM	STK
KAHA60	Karabinerhaken	60 X 6 MM	STK
KAHA80	Karabinerhaken	80 X 8 MM	STK
KAHA90	Karabinerhaken	90 X 9 MM	STK
KAHA100	Karabinerhaken	100 X 10 MM	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Spannschlossmuttern  
galv. verzinkt,  
mit 2 Anschweißenden  
DIN 1480**

SPAMA10	Spannschlösser	M 10	STK
SPAMA12	Spannschlösser	M 12	STK
SPAMA16	Spannschlösser	M 16	STK
SPAMA20	Spannschlösser	M 20	STK
SPAMA24	Spannschlösser	M 24	STK



**Spannschloss  
mit Haken und Öse  
· DIN 1480 Stahl 37  
· galv. verzinkt**

SPAMR6	Spannschlösser	M 6	STK
SPAMR8	Spannschlösser	M 8	STK
SPAMR10	Spannschlösser	M 10	STK
SPAMR12	Spannschlösser	M 12	STK
SPAMR16	Spannschlösser	M 16	STK



### Geglühter Draht

#### in langen Adern

Fabrikationsringe haben folgende Ringgewichte:

Drahtstärke 1,6 - 6,0 mm = ca. 60 - 80 kg

Änderung je nach Liefermöglichkeit vorbehalten



GLD20ILA	Geglühter Draht 2,0 MM	KG
GLD25ILA	Geglühter Draht 2,5 MM	KG
GLD31ILA	Geglühter Draht 3,1 MM	KG
GLD40ILA	Geglühter Draht 4,0 MM	KG
GLD50ILA	Geglühter Draht 5,0 MM	KG
GLD60ILA	Geglühter Draht 6,0 MM	KG

### Geglühter Draht

#### in Ringen mit 2,5 kg

GLD10	Geglühter Draht 1,0 MM	KG
GLD12	Geglühter Draht 1,2 MM	KG
GLD14	Geglühter Draht 1,4 MM	KG
GLD16	Geglühter Draht 1,6 MM	KG

### Geglühter Draht

#### in Ringen mit 5 kg

GLD20	Geglühter Draht 2,0 MM	KG
GLD25	Geglühter Draht 2,5 MM	KG
GLD28	Geglühter Draht 2,8 MM	KG
GLD31	Geglühter Draht 3,1 MM	KG
GLD40	Geglühter Draht 4,0 MM	KG
GLD50	Geglühter Draht 5,0 MM	KG



### Verzinkter Draht

#### in Ringen mit 2,5 kg

VD10	Verzinkter Draht 1,0 MM	KG
VD12	Verzinkter Draht 1,2 MM	KG
VD14	Verzinkter Draht 1,4 MM	KG
VD16	Verzinkter Draht 1,6 MM	KG

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Drahtstifte Senkkopf - Blank

DSD20	DS	12/20 MM	Paket 1,0 kg	KG
DSD25	DS	14/25 MM	Paket 1,0 kg	KG
DSD30	DS	16/30 MM	Paket 1,0 kg	KG
DSD35	DS	18/35 MM	Paket 2,5 kg	KG
DSD40	DS	20/40 MM	Paket 2,5 kg	KG
DSD50	DS	22/50 MM	Paket 2,5 kg	KG
DSD55	DS	25/55 MM	Paket 2,5 kg	KG
DSD60	DS	25/60 MM	Paket 2,5 kg	KG
DSD2865	DS	28/65 MM	Paket 2,5 kg	KG
DSD3165	DS	31/65 MM	Paket 2,5 kg	KG
DSD70	DS	31/70 MM	Paket 2,5 kg	KG
DSD80	DS	31/80 MM	Paket 2,5 kg	KG
DSD90	DS	34/90 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD100	DS	38/100 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD110	DS	42/110 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD120	DS	42/120 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD130	DS	46/130 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD145	DS	55/140 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD160	DS	55/160 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD180	DS	60/180 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD210	DS	70/210 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD230	DS	76/230 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD260	DS	76/260 MM	Paket 5,0 kg	KG
DSD300	DS	88/300 MM	Paket 5,0 kg	KG



### Drahtstifte Senkkopf - Verzinkt

VDSD50	DS	22/ 50 MM	Paket 2,5 kg	KG
VDSD55	DS	25/ 55 MM	Paket 2,5 kg	KG
VDSD60	DS	25/ 60 MM	Paket 2,5 kg	KG
VDSD2865	DS	28/ 65 MM	Paket 2,5 kg	KG
VDSD3165	DS	31/ 65 MM	Paket 2,5 kg	KG
VDSD70	DS	31/ 70 MM	Paket 2,5 kg	KG
VDSD80	DS	31/ 80 MM	Paket 2,5 kg	KG
VDSD90	DS	34/ 90 MM	Paket 5,0 kg	KG
VDSD100	DS	38/100 MM	Paket 5,0 kg	KG
VDSD120	DS	42/120 MM	Paket 5,0 kg	KG
VDSD130	DS	46/130 MM	Paket 5,0 kg	KG
VDSD145	DS	46/140 MM	Paket 5,0 kg	KG
VDSD160	DS	55/160 MM	Paket 5,0 kg	KG
VDSD180	DS	60/180 MM	Paket 5,0 kg	KG
VDSD210	DS	70/210 MM	Paket 5,0 kg	KG
VDSD230	DS	76/230 MM	Paket 5,0 kg	KG
VDSD260	DS	76/260 MM	Paket 5,0 kg	KG



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Dachpappstift  
DIN 1160 B feuerverzinkt  
Form B (Dachpappstift)  
Kopf = 4 x Draht-Ø  
Paket 1,0 kg**

VDAPAS20	Dachpappstifte	20/20 MM	KG
VDAPAS25	Dachpappstifte	25/25 MM	KG



**Dachpappstift, Kupfer  
nach DIN 1160 B · gerauter Schaft  
· extrabreiter Kopf  
Paket 1,0 kg**

KDAPAS20	Dachpappstifte	20/20 MM	KG
KDAPAS25	Dachpappstifte	25/25 MM	KG
KDAPAS35	Dachpappstifte	28/35 MM	KG



**Schieferstifte Verzinkt  
runder Kopf, Form B  
Paket 2,5 kg**

VSCHS30	Schieferstifte	25/30 MM	KG
VSCHS35	Schieferstifte	25/35 MM	KG
VSCHS50	Schieferstifte	28/50 MM	KG



**Rinneisenstift  
gerauter Schaft · feuerverzinkt  
Paket 5,0 kg**

VRIS80	Rinneneisenstifte	42/ 80 MM	KG
VRIS100	Rinneneisenstifte	42/100 MM	KG



**Rinneisenstift  
gerauter Schaft · Kupfer  
Paket 2,5 kg**

KRIS80	Rinneneisenstifte	42/ 80 MM	KG
--------	-------------------	-----------	----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Stahlnagel  
mit Tiefenversenkopf**  
 · Sonderstahl · splitterfrei  
 · tiefer Senkkopf · geriffelt  
 · zur Befestigung von Holz,  
 · Lattungen und Verkleidungen  
 auf Beton und Mauerwerk  
 Paket á 250 Stück

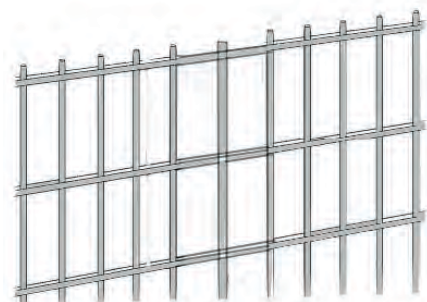
SNL3540	Stahlnägel 3,5 X 40 MM	%ST
SNL3555	Stahlnägel 3,5 X 55 MM	%ST
SNL3560	Stahlnägel 3,5 X 60 MM	%ST
SNL4550	Stahlnägel 4,5 X 50 MM	%ST
SNL4560	Stahlnägel 4,5 X 60 MM	%ST
SNL4570	Stahlnägel 4,5 X 70 MM	%ST
SNL4580	Stahlnägel 4,5 X 80 MM	%ST



**Stahlnagel  
mit Scheibenkopf**  
 · Sonderstahl · splitterfrei  
 · mit großer, unverlierbar aufge-  
 presster Unterlegscheibe Ø 15 mm  
 · Spezialbaunägel zum Befestigen  
 von Blech, Rabitzgewebe, Draht-  
 geflecht oder Isolierungen auf  
 Beton, Ziegelstein, Putz oder  
 anderen Baustoffen  
 · die große Auflagefläche der breiten  
 Köpfe verhindert ein Durchziehen  
 des Nagelkopfes  
 durch das verbindende Material  
 Paket á 250 Stück

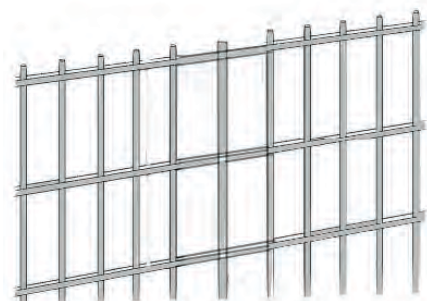
SNS25	Stahlnägel 3,5 X 25 MM	%ST
SNS30	Stahlnägel 3,5 X 30 MM	%ST
SNS35	Stahlnägel 3,5 X 35 MM	%ST
SNS50	Stahlnägel 3,5 X 50 MM	%ST
SNS60	Stahlnägel 3,5 X 60 MM	%ST





**Doppelstabmatten**  
aus runden Stahlstäben, waagerechte  
Stäbe doppelt verlaufend, ca. 8 mm Ø,  
senkrechte Stäbe ca. 6 mm Ø,  
Stäbe an den Kreuzungspunkten  
verschweißt feuerverzinkt und  
beschichtet, moosgrün RAL 6005  
Masche 50x200 mm

DSM103G	Doppelstabmatten grün 8/8/6 Abmessung ca. 2500/1030 mm	STK
DSM123G	Doppelstabmatten grün 8/8/6 Abmessung ca. 2500/1230 mm	STK



**Doppelstabmatten**  
aus runden Stahlstäben, waagerechte  
Stäbe doppelt verlaufend, ca. 8 mm Ø,  
senkrechte Stäbe ca. 6 mm Ø,  
Stäbe an den Kreuzungspunkten  
verschweißt feuerverzinkt innen und  
außen, DIN 50976  
Masche 50x200 mm

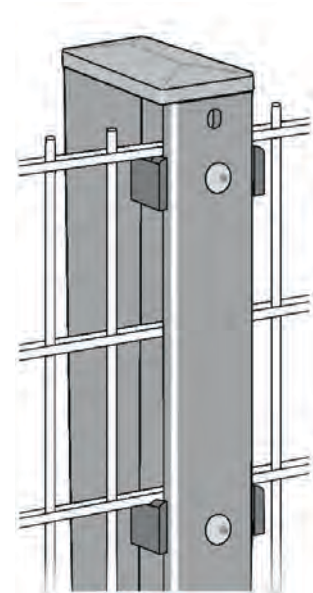
DSM83	Doppelstabmatten verzinkt 8/8/6 Abmessung ca. 2500/830 mm	STK
DSM103	Doppelstabmatten verzinkt 8/8/6 Abmessung ca. 2500/1030 mm	STK
DSM123	Doppelstabmatten verzinkt 8/8/6 Abmessung ca. 2500/1230 mm	STK
DSM143	Doppelstabmatten verzinkt 8/8/6 Abmessung ca. 2500/1430 mm	STK
DSM163	Doppelstabmatten verzinkt 8/8/6 Abmessung ca. 2500/1630 mm	STK
DSM183	Doppelstabmatten verzinkt 8/8/6 Abmessung ca. 2500/1830 mm	STK
DSM203	Doppelstabmatten verzinkt 8/8/6 Abmessung ca. 2500/2030 mm	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

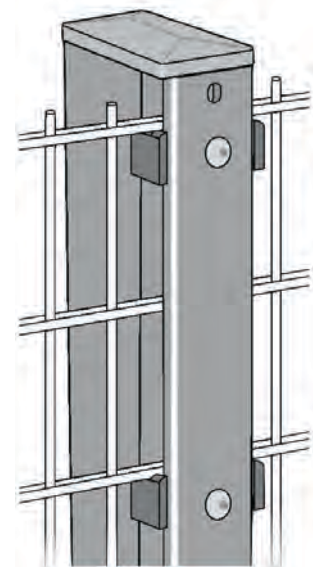
**Profilrohrpfähle für Doppelstabmatten aus Rechteckrohren 60/40/2,0 mm, montierte Kunststoff-Auflageböcke, eingesetzte Gewindebuchsen M 8, Spezial-Abdeckkappen mit Montagehaken, komplett mit Flacheisen 40/5 mm und rostfreien Schrauben feuerverzinkt, innen und außen, DIN 50976**

PRP120	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 1200 mm - Mattenhöhe ca. 830 mm	STK
PRP150	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 1500 mm - Mattenhöhe ca. 1030 mm	STK
PRP180	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 1750 mm - Mattenhöhe ca. 1230 mm	STK
PRP200	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 2000 mm - Mattenhöhe ca. 1430 mm	STK
PRP225	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 2250 mm - Mattenhöhe ca. 1630 mm	STK
PRP240	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 2400 mm - Mattenhöhe ca. 1830 mm	STK
PRP260	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 2600 mm - Mattenhöhe ca. 2030 mm	STK

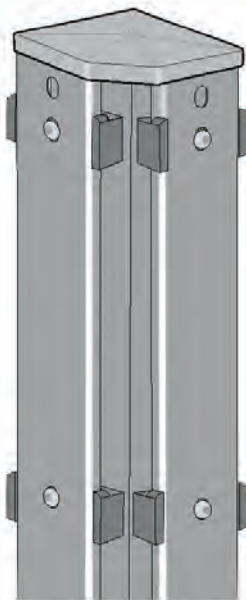


**Profilrohrpfähle für Doppelstabmatten aus Rechteckrohren 60/40/2,0 mm, montierte Kunststoff-Auflageböcke, eingesetzte Gewindebuchsen M 8, Spezial-Abdeckkappen mit Montagehaken, komplett mit Flacheisen 40/5 mm und rostfreien Schrauben feuerverzinkt, und beschichtet, moosgrün RAL 6005**

PRP150G	Profilrohrpfähle verzinkt / grün Gesamtlänge ca. 1500 mm - Mattenhöhe ca. 1030 mm	STK
PRP180G	Profilrohrpfähle verzinkt /grün Gesamtlänge ca. 1750 mm - Mattenhöhe ca. 1230 mm	STK

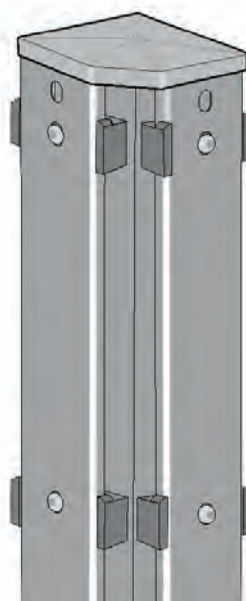


Matchcode      Artikelbezeichnung      ME



**ECK - Profilrohrpfähle  
für Doppelstabmatten  
aus Rechteckrohren 60/60/2,0 mm,  
montierte Kunststoff-Auflageböcke, eingesetzte  
Gewindebuchsen M 8, Spezial-Abdeckkappen mit  
Montagehaken, komplett mit Flacheisen 40/5 mm  
und rostfreien Schrauben  
feuerverzinkt, innen und außen, DIN 50976**

EPRP150	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 1500 mm - Mattenhöhe ca. 1030 mm	STK
EPRP180	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 1750 mm - Mattenhöhe ca. 1230 mm	STK
EPRP200	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 2000 mm - Mattenhöhe ca. 1430 mm	STK
EPRP225	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 2250 mm - Mattenhöhe ca. 1630 mm	STK
EPRP240	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 2400 mm - Mattenhöhe ca. 1830 mm	STK
EPRP260	Profilrohrpfähle verzinkt Gesamtlänge ca. 2600 mm - Mattenhöhe ca. 2030 mm	STK



**ECK - Profilrohrpfähle  
für Doppelstabmatten  
aus Rechteckrohren 60/60/2,0 mm,  
montierte Kunststoff-Auflageböcke, eingesetzte  
Gewindebuchsen M 8, Spezial-Abdeckkappen mit  
Montagehaken, komplett mit Flacheisen 40/5 mm  
und rostfreien Schrauben  
feuerverzinkt, und beschichtet,  
moosgrün RAL 6005**

EPRP150G	Profilrohrpfähle verzinkt / grün Gesamtlänge ca. 1500 mm - Mattenhöhe ca. 1030 mm	STK
EPRP180G	Profilrohrpfähle verzinkt / grün Gesamtlänge ca. 1750 mm - Mattenhöhe ca. 1230 mm	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

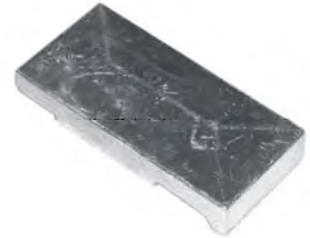
AK6040 **Alu Kappen**  
für Pfosten 60/40/2 STK

AK6040OH **Alu Kappen**  
für Pfosten 60/40/2  
ohne Haken mit Überstand STK

PK6040 **PVC Kappen**  
für Pfosten 60/40/2  
mit Haken und Überstand STK

VS6040 **Mittelschelle**  
verzinkt 2TLG  
für Pfosten 60/40  
mit Schrauben und Mutter. STK

EVB **Eckverbinder**  
verzinkt TYP A  
Incl. V 2 A Schrauben M8x25  
m. Mutter STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Erdungsbandeisen**  
mit geschnittenen, verzinkten Kanten  
· DIN 1614/1016 · Auflage Z 500, nach DVV,  
in Ringen · unverpackt  
· 1 kg = ca. 1,19 m  
· Abmessung mm: 3,5 x 30  
· Ausführung: feuerverzinkt

B30X3,5V5K	Bandstahl 30x3,5 i. Ringen Verzinkt ca. 25 KG * Z500 *	%kg
B30X3,5V5	Bandstahl 30x3,5 i. Ringen Verzinkt ca. 52 KG * Z500 *	%kg



BD10	<b>Erdungsdraht</b> Zinkauflage · Z 350 · Ausführung: feuerverzinkt · Gewicht kg: Ring à ca. 50 · Ø mm: 10,0 · Ringlänge m: ca. 80	%kg
------	---	-----



BD10PVC/K	<b>Erdungsdraht</b> stark verzinkter Kern · mit PVC-Mantel (schwarz) · Kern-Ø 10 mm · Ringlänge ca. 50 m · Ø mm: 13,0 · Ausführung: kunststoffummantelt · Gewicht kg: Ring ca. 35	%kg
-----------	---	-----



VKK254	<b>Kreuzverbinder</b> für oberirdische Verbindungen · mit Schraube M 6 · mit Zwischenplatte · Klemmbereich für 2 x rd. 8 - 10 mm, fl. 30 mm / rd. 8 - 10 mm oder 2 x fl. 30 mm Abmessung mm: 50 x 50	STK
--------	--	-----



VKVB	<b>Keilverbinder</b> stabile Ausführung aus Stahl · für Erdungsbandeisen und Erdungsdraht · Klemmbereich bis 40/40 mm bzw. Ø 10/8 mm Ausführung: verzinkt	STK
------	--	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Erdungsbandeisen**  
**Edelstahl V4A · DIN VDE 0151 · in Ringen**  
 · unverpackt  
 · 1 kg = ca. 1,20 kg  
 · Abmessung mm: 3,5 x 30



B3035A4 **Bandstahl A4**  
 30X3,5 i. Ringen mit 60 mtr  
 EDELSTAHL V4A(1.4571)  
 A.CA. 50 KG MTR

**Erdungsdraht**  
**Edelstahl V4A · DIN VDE 0151**  
 · in Ringen  
 · unverpackt  
 · Gewicht kg: Ring á ca. 50  
 · Ø mm: 10,0  
 · Ringlänge m: ca. 80



BD10A4 **Blitzableiterdraht**  
 in Ringen 10 MM, V4A CA 80 LFM MTR

VKK485 **Kreuzverbinder EDELSTAHL**  
 für ober- und unterirdische Verbindungen  
 · mit Schraube M 6 · ohne Zwischenplatte  
 · Klemmbereich für rd. 8 - 10 mm,  
 fl. 30 mm  
 Abmessung mm: 50 x 50 STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Betonbindedrähte  
Eisendraht verkupfert  
Bunde von 1.000**

BID10	Betonbindedrähte	100 X 1,1 MM	STK
BID12	Betonbindedrähte	120 X 1,1 MM	STK
BID14	Betonbindedrähte	140 X 1,1 MM	STK
BID16	Betonbindedrähte	160 X 1,1 MM	STK

VERAP



**Drillapparat**

gefräste Spindel mit automatischem Rücklauf

- Knarrenbüchsen aus besonders verschleißfester Spezialbronze
- widerstandsfähiger Kunststoffgriff
- vielseitig verwendbar, z. B. beim Verbinden von Moniereisen und Verschließen von Säcken

Länge mm: 310

STK

**Bindedrahtröllchen  
("Drahtmäuse")  
aus geglühtem Draht,  
bzw. aus verzinktem Draht  
Durchmesser 1,4 mm,  
Eimer á 20 kg**



BIDRÖIE	<b>Bindedrahtröllchen</b> 1,4 MM aus geglühtem Draht	STK
---------	---	-----

BIDRÖIEV	<b>Bindedrahtröllchen</b> 1,4 MM aus verzinktem Draht	STK
----------	--	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Nahtlose Rohrbogen  
DIN 2605-1 BA 3 / 90°  
Normalwand, Bauart 3, R = 1,5 D  
Mat.: ST. 37,0 / S235**

SRBO213	Siederohrbogen	21,3 X 2,0	STK
SRBO269	Siederohrbogen	26,9 X 2,3	STK
SRBO318	Siederohrbogen	31,8 X 2,6	STK
SRBO337	Siederohrbogen	33,7 X 2,6	STK
SRBO38	Siederohrbogen	38,0 X 2,6	STK
SRBO424	Siederohrbogen	42,4 X 2,6	STK
SRBO445	Siederohrbogen	44,5 X 2,6	STK
SRBO483	Siederohrbogen	48,3 X 2,6	STK
SRBO51	Siederohrbogen	51,0 X 2,6	STK
SRBO54	Siederohrbogen	54,0 X 2,6	STK
SRBO57	Siederohrbogen	57,0 X 2,9	STK
SRBO603	Siederohrbogen	60,3 X 2,9	STK
SRBO635	Siederohrbogen	63,5 X 2,9	STK
SRBO70	Siederohrbogen	70,0 X 2,9	STK
SRBO761	Siederohrbogen	76,1 X 2,9	STK
SRBO825	Siederohrbogen	82,5 X 3,2	STK
SRBO889	Siederohrbogen	88,9 X 3,2	STK
SRBO1016	Siederohrbogen	101,6 X 3,6	STK
SRBO108	Siederohrbogen	108,0 X 3,6	STK
SRBO133	Siederohrbogen	133,0 X 4,0	STK
SRBO1397	Siederohrbogen	139,7 X 4,0	STK
SRBO159	Siederohrbogen	159,0 X 4,5	STK



**Nahtlose Rohrbogen  
DIN 2605-1 BA 3 / 180°  
Normalwand, Bauart 3, R = 1,5 D  
Mat.: ST. 37,0 / S235**

SRBO21318	Siederohrbogen	21,3 X 2,0	STK
SRBO26918	Siederohrbogen	26,9 X 2,3	STK
SRBO33718	Siederohrbogen	33,7 X 2,6	STK
SRBO42418	Siederohrbogen	42,4 X 2,6	STK

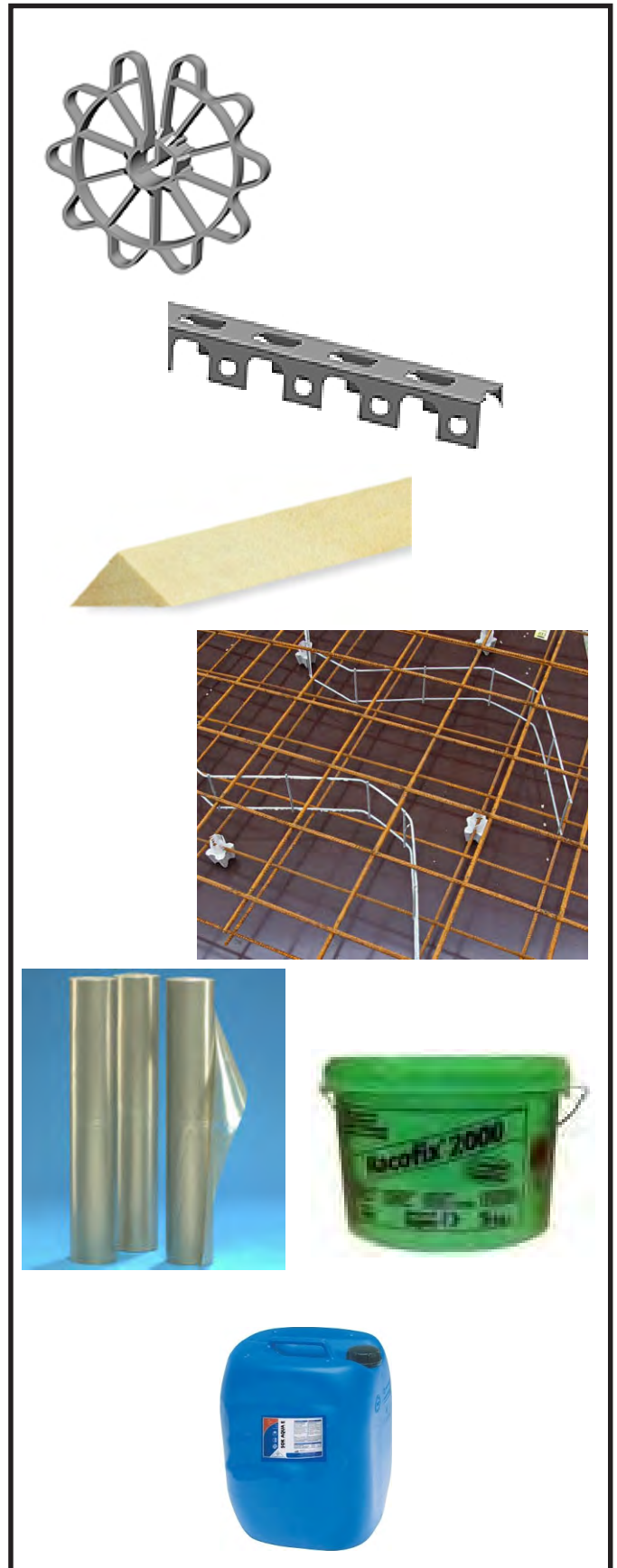
Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



**Abstandhalter**  
**Bewehrung**  
**Drunterleisten**  
**Holzdreikantleisten**  
**PE-Folie**  
**Schnellzement**  
**Stopfen**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**DIWAK** **Diwa-Klotz SA3710**  
**SA - Schalungsanschlag**  
**aus Kunststoff zum Fixieren der**  
**Schalung in der Wandsohle.**  
**Zum Annageln oder Anschließen.**  
**Durchmesser: 48 mm., Höhe 30 mm** %ST

**UNI - Universal-Abstandhalter**  
**Abstandhalter aus Kunststoff für die**  
**senkrechte Bewehrung**



**DUX825** Uni-Abstandhalter Nr. 4025  
 Betondeckung 25 MM,  
 für Stahl Ø 4 - 12 MM %ST

**DUX830** Uni-Abstandhalter Nr. 4030  
 Betondeckung 30 MM,  
 für Stahl Ø 4 - 12 MM %ST

**DUX1240** Uni-Abstandhalter Nr. 4040  
 Betondeckung 40 MM,  
 für Stahl Ø 5 - 14 MM %ST

**DUX1250** Uni-Abstandhalter Nr. 4050  
 Betondeckung 50 MM,  
 für Stahl Ø 8 - 14 MM %ST

**PN - Plattennagel**  
**Aus Kunststoff zum Durchnageln von**  
**Isoliermatten.**  
**Einsatzbereich: Befestigung von**  
**Isoliermaterial am Beton.**



**DURCH100** PN 100 Länge 100 mm -  
 Plattendicke ab 25 mm %ST

**DURCH125** PN 125 Länge 125 mm -  
 Plattendicke ab 50 mm %ST

**DURCH150** PN 150 Länge 150 mm -  
 Plattendicke ab 75 mm %ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**AL/2 - Abstandleiste**  
**mit seitlichen Aussparungen Linearer**  
**Abstandhalter für die untere Bewehrung**  
**mit seitlichen Aussparungen .**  
**Verlegung sollte diagonal zur Decken-**  
**spannrichtung erfolgen.**  
**Standardlänge: ca. 2.0 m.**

DRUL225	Drunterleiste AL 25/2 - 1905 Betondeckung 25 mm	MTR
DRUL230	Drunterleiste AL 30/2 - 1907 Betondeckung 30 mm	MTR
DRUL235	Drunterleiste AL 35/2 - 19091 Betondeckung 35 mm	MTR
DRUL240	Drunterleiste AL 40/2 - 19111 Betondeckung 40 mm	MTR
DRUL250	Drunterleiste AL 50/2 - 19131 Betondeckung 50 mm	MTR



**DS - Dichtungsstopfen**  
**Stopfen aus elastischem Weich-PVC**  
**zur optimalen Abdichtung der Rohr-**  
**spreizen.**

DIS20	Dichtstopfen DS 20 - 3161 20 MM	%ST
DIS22	Dichtstopfen DS 22 - 3162 22 MM	%ST



**RSR - Rohrspreize**  
**mit aufgerauhter Oberfläche**  
**Rohrspreize zur Selbstherstellung**  
**von Schalungsabstandhaltern**  
**mit Konen.**  
**Lieferlänge: ca. 2.0 m**

DULA2226	Durchlaß RSR 22/26 - 2526 Länge 200 cm, für Spann Stahl 20 mm Ø Bund 50 mtr.	MTR
DULA2228	Durchlaß RSR 22/28 - 2522 Länge 200 cm, für Spann Stahl 20 mm Ø Bund 50 mtr.	MTR



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**RKF - Fertigspreize**

Fertig montierter Schalungsabstandhalter aus angerauter Rohrspreize RSR 22/26 mit beidseitig montierten Rillenkappen RK 26.



STR24	Steckrohr RKF 22/24 - 3574 Länge 24 cm, für Mauerstärke 24 cm	%ST
STR30	Steckrohr RKF 22/30 - 3580 Länge 30 cm, für Mauerstärke 30 cm	%ST

**RK - Rillenkappe**

zur Herstellung von Schalungsabstandhaltern.  
Bei Verwendung der RK-Rillenkappe muß die Rohrspreize je Seite 1 cm kürzer geschnitten werden als die vorgesehene Wandstärke



DRIK20	<b>Drin-Kappe RK 26 - 3203</b> Höhe 15 mm, passend für Spreize RS 20 u. 22/26 und RSR 20 u. 22/26	%ST
--------	--	-----



DRIK2228	<b>Drin-Kappe K 22/28 - 5658</b> Passend zu Durchlaß 22/28	%ST
----------	---	-----

**RST - Rillenstopfen**

Zum Verschließen der RK Rillenkappe.



DRIST20	Drin-Stopfen RST - 3204 passend in RK 26	%ST
---------	---	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**VS200S**    **Verschluss-Stopfen VS 200 S**  
**Schnell dicht sicher, wurde für den Einsatz im Sichtwandbereich entwickelt, schließt bündig mit der Spannstelle ab und erzeugt ein ebenes Sichtbild. Drei flexible Dichtkanten fixieren den VS 200 S im Schalrohr. Die konisch verlaufende Bauteilspitze erleichtert das Einführen in die Spannstelle.**



Die Vorteile des VS 200 S  
 Verschluss der Spannstelle in Sekunden  
 Kein Nachfixieren, dadurch kein Kleben,  
 keine Kleberreste  
 Ebener Wandabschluss durch Anpassen  
 des Bauteilkopfes an die Konusgeometrie  
 Feuerfestigkeit  
 Prozess-Sicherheit durch einfaches  
 Handling

STK

**Holz- Dreikantleisten**

HOLEI11	Dreikantleiste Abmessung 11 x 11 x 2000 mm - Bund 100 lfm	MTR
HOLEI15	Dreikantleiste Abmessung 14 x 14 x 2000 mm - Bund 100 lfm	MTR
HOLEI20	Dreikantleiste Abmessung 18 x 18 x 2000 mm - Bund 100 lfm	MTR



**PVCF42**    **PE -Polyethylenfolie Trüb**  
 Stärke 200 µm, Rollenformat 4 x 50 m  
 transluzent: leicht getrübt  
 Rollengewicht ca. 22 kg

STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Racofix® 2000**  
**Schnellmontagemörtel**  
**Zementärer, sehr schnell erhärtender**  
**Montagemörtel.**  
**Verarbeitungszeit: ca. 2 Minuten**  
**Chromatarm nach EG-Richtlinie: 2003/53/EG**

RAFI15	RACOFIX 2000	15 KG-EIMER	KG
RAFI5	RACOFIX 2000	5 KG-EIMER	KG



**epasit sp Schnellzement**  
**Schnellzement epasit sp wird eingesetzt für**  
**Montagearbeiten, zur Schnellbefestigung**  
**auf Beton und Mauerwerk,**  
**für innen und außen.**  
**Eigenschaften:**  
**Schnellzement epasit sp ist ein fertig**  
**gemischter, mineralischer, schnell**  
**abbindender Zementmörtel.**

EPAS15	EPASIT Schnellzement	15 KG-EIMER	KG
--------	----------------------	-------------	----



**Neurofix 2002 Schnellzement**  
**zum Montieren von Eisentoren,**  
**Balkon- und Treppengeländern,**  
**Tür- und Fensterzargen usw.**  
**für innen und außen**

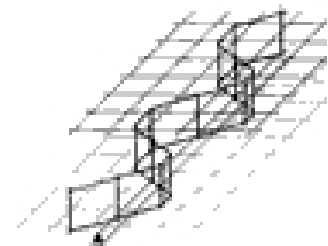
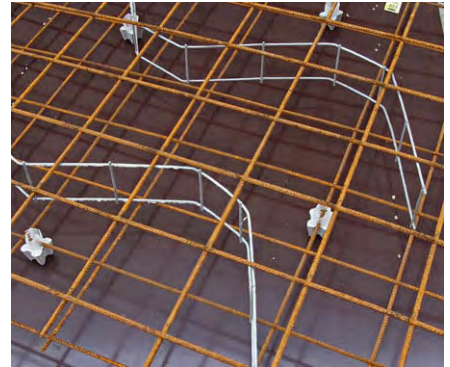
NEUROFIX	NEUROFIX - Schnellzement	15 KG-EIMER	KG
----------	--------------------------	-------------	----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Unterstützungskorb  
für Sohle - Decke - Wand .  
Länge 200 cm**

**MIT ZERTIFIZIERUNG**

UK6	U - KORB UK 6 Höhe 6 cm - Gewicht 0,500 kg	STK
UK8	U - KORB UK 8 Höhe 8 cm - Gewicht 0,620 kg	STK
UK10	U - KORB UK 10 Höhe 10 cm - Gewicht 0,660 kg	STK
UK12	U - KORB UK 12 Höhe 12 cm - Gewicht 0,890 kg	STK
UK14	U - KORB UK 14 Höhe 14 cm - Gewicht 0,940 kg	STK
UK16	U - KORB UK 16 Höhe 16 cm - Gewicht 1,040 kg	STK
UK18	U - KORB UK 18 Höhe 18 cm - Gewicht 1,100 kg	STK
UK20	U - KORB UK 20 Höhe 20 cm - Gewicht 1,430 kg	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**stabox® Bewehrungsanschluss**  
**Stabiler und optimal profilierter Stahlverwehrkasten**  
**Stahleinlage: BSt 500 WR nach DIN 488 mit**  
**garantierter Rückbiegefähigkeit gebogen**  
**nach DIN 1045-1**

- |         |   |     |
|---------|---|-----|
| BW5A8   | FRANK Bewehrungsanschluss<br>STA05A0815<br>für Wandstärke ab 9 cm - Stahl-Ø 8 mm<br>Bügelabstand 15 cm - Elementlänge 1,25 m<br>Gewicht 2,98 kg       | MTR |
| BW5A10  | FRANK Bewehrungsanschluss<br>STA05A1015<br>für Wandstärke ab 9 cm - Stahl-Ø 10 mm<br>Bügelabstand 15 cm - Elementlänge 1,25 m<br>Gewicht 4,55 kg      | MTR |
| BW5H10  | FRANK Bewehrungsanschluss<br>STA05H1015<br>für Wandstärke ab 9 cm - Stahl-Ø 10 mm<br>Bügelabstand 15 cm - Elementlänge 1,25 m<br>Gewicht 4,55 kg      | MTR |
| BW9B8   | FRANK Bewehrungsanschluss<br>STA09B0815<br>für Wandstärke ab 13 cm - Stahl-Ø 8 mm<br>Bügelabstand 15 cm - Elementlänge 1,25 m<br>Gewicht 4,68 kg      | MTR |
| BW12B8  | FRANK Bewehrungsanschluss<br>STA12B0815<br>für Wandstärke ab 16-18 cm - Stahl-Ø 8 mm<br>Bügelabstand 15 cm - Elementlänge 1,25 m<br>Gewicht 5,12 kg   | MTR |
| BW16B10 | FRANK Bewehrungsanschluss<br>STA16B1015<br>für Wandstärke ab 20-23 cm - Stahl-Ø 10 mm<br>Bügelabstand 15 cm - Elementlänge 1,25 m<br>Gewicht 7,78 kg  | MTR |
| BW23B8  | FRANK Bewehrungsanschluss<br>STA22B0815<br>für Wandstärke ab 26-29 cm - Stahl-Ø 8 mm<br>Bügelabstand 15 cm - Elementlänge 1,25 m -<br>Gewicht 6,21 kg | MTR |



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

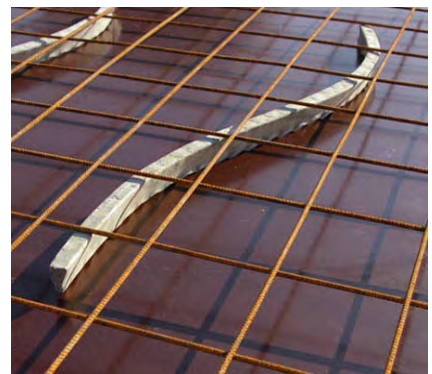
**Abstandhalter  
mit Draht“aus Faserbeton  
für waagrechte und senkrechte  
Bewehrung”**

ABS2071D	FRANK Abstandhalter AD 2071 Betondeckung 20/25/30 mm - Schnittbreite 20	%ST
ABS3572AD	FRANK Abstandhalter AD 3572 Betondeckung 35/40/50 mm - Schnittbreite 24	%ST
ABS4562D	FRANK Abstandhalter AD 4562 Betondeckung 45/55 mm - Schnittbreite 24	%ST

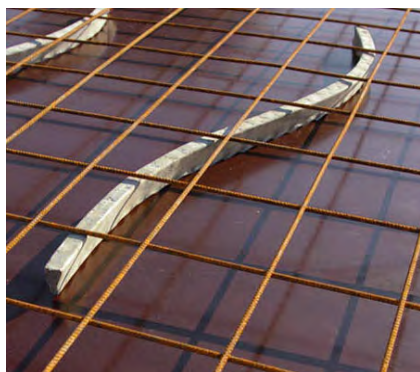


**FRANK - Flächenabstandhalter  
Typ Schlange  
Herstellungslänge ca. 100 cm  
aus Faserbeton gebogen, für waagrechte  
Matten- und Rundstahlbewehrung”**

FAB301S	3KT Flächenabstandhalter FAHKS30100 Betondeckung 30 mm - Gewicht 0,85 kg	STK
FAB351S	3KT Flächenabstandhalter FAHKS35100 Betondeckung 35 mm - Gewicht 1,10 kg	STK
FAB401S	3KT Flächenabstandhalter FAHKS40100 Betondeckung 40 mm - Gewicht 1,25 kg	STK
FAB451S	3KT Flächenabstandhalter FAHKS45100 Betondeckung 45 mm - Gewicht 1,45 kg	STK
FAB501S	3KT Flächenabstandhalter FAHKS50100 Betondeckung 50 mm - Gewicht 1,76 kg	STK
FAB551S	3KT Flächenabstandhalter FAHKS55100 Betondeckung 55 mm - Gewicht 1,95 kg	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**FRANK - Flächenabstandhalter  
Typ Schlange N  
Herstellungslänge ca. 100 cm  
aus Faserbeton gebogen, mit Noppen  
für waagrechte Matten- und Rund-  
stahlbewehrung**

FAB451SN 3KT Flächenabstandhalter  
FAHKS45100  
Betondeckung 45 mm - Gewicht 1,44 kg STK

FAB501SN "3KT Flächenabstandhalter  
FAHKS50100  
Betondeckung 50 mm - Gewicht 1,60 kg" STK



**FRANK - Flächenabstandhalter  
Dreikant Konkav mit Haken  
Herstellungslänge ca. 18 cm“aus  
Faserbeton für senkrechte Q-Matten-  
und Rundstahlbewehrung,  
Rastermaß 15 x 15 cm"**









FAB30H18 3 KT. Flächenabstandhalter  
FAHDH30018  
Betondeckung 30 mm - Gewicht 0,22 kg STK

FAB35H18 3 KT. Flächenabstandhalter  
FAHDH35018  
Betondeckung 35 mm - Gewicht 0,21 kg STK

FAB40H18 3 KT. Flächenabstandhalter  
FAHDH40018  
Betondeckung 40 mm - Gewicht 0,26 kg STK

FAB45H18 3 KT. Flächenabstandhalter  
FAHDH45018  
Betondeckung 45 mm - Gewicht 0,36 kg STK

FAB50H18 3 KT. Flächenabstandhalter  
FAHDH50018  
Betondeckung 50 mm - Gewicht 0,44 kg STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	<b>FRANK Mauerstärken-Fixlängen aus Faserbeton rund, Innendurchmesser 22 cm</b>	
MST22	Mauerstärken MR220220 Schnittlänge 22 cm	STK
MST28	Mauerstärken MR220280 Schnittlänge 28 cm	STK
MST34	Mauerstärken MR220330 Schnittlänge 34 cm	STK
		
STÖ5	<b>FRANK Stöpsel ST220050</b> aus Faserbeton 5 cm lang Durchmesser 22 mm	%ST
		
STÖ125	<b>FRANK-Stöpsel ST221250</b> aus Faserbeton 1,25 m lang ungeschnitten Durchmesser 22 mm	STK
		
KU22	<b>FRANK Kunststoff-Kupplung MKUP22</b> Durchmesser 22 mm	%ST
		
VERPRS	<b>FRANK „INTEC“ Verpreß- Schlauch IVNTEC</b> Intec „Premium“-Injektionsschlauch aus einem geschlitzten Innenschlauch und einer Gewebeamantelung ist mehrfach mit PUR, Acrylat und EP verpressbar (ABP-Nr. P-51010a/05) VE 100 lfm/Karton	MTR
		
NAPAB	<b>FRANK „INTEC“ Nagelpacker INPACKB BLAU</b>	STK
		
NAPAG	<b>FRANK „INTEC“ Nagelpacker INPACKG GELB</b>	STK
		
MESCH	<b>FRANK „INTEC“ Metallschelle IMSCHEL</b> mit Nageldübel (5 mm Bohrung, Bedarf 6 Stk./m)	STK
		



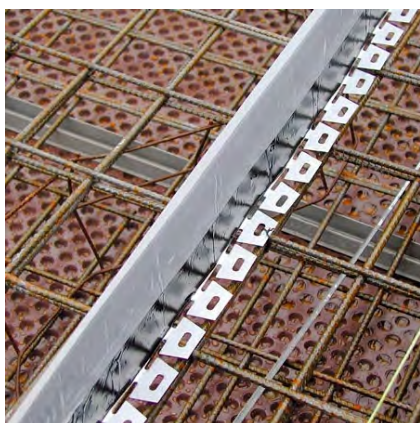
**FRANK tubbox® Schalrohr „glatt“**  
(bei einem eckigen Schalrohr sind alle  
Kanten abgefast)  
**Glatte Betonoberflächenqualität mit  
gelegentlicher Lunkerbildung**

**Tubbox Schalung für Rundstützen**

SCHARG203 TUBBOX Schalrohr SRG 200  
Rohrinnen-Ø 200 mm - Länge 3,0 mtr.  
Gewicht 9,0 kg MTR

SCHARG253 TUBBOX Schalrohr SRG 250  
Rohrinnen-Ø 250 mm - Länge 3,0 mtr.  
Gewicht 7,5 kg MTR

SCHARG303 TUBBOX Schalrohr SRG 300  
Rohrinnen-Ø 300 mm - Länge 3,0 mtr.  
Gewicht 10,5 kg MTR



**FRANK Fradiflex Fugenblech**  
**zur Fugenabdichtung im Beton**  
**Fradiflex-Fugenblech mit allgemeinem  
bauaufsichtlichem Prüfzeugnis zur  
Abdichtung von Betonarbeitsfugen.**

FUBL120 **Fugenblech FraDiflex FFBRE122500BW**  
mit einseitiger Beschichtung für die  
wasserdichte Betonarbeitsfuge  
mit Befestigungswinkel  
- Rollenlänge 25 m - inkl. 2 Klemmbügel  
Breite 120 mm  
Gewicht 22 kg/Karton MTR

FUBL150 **Fugenblech FraDiflex FFBRE152500BW**  
mit einseitiger Beschichtung für die  
wasserdichte Betonarbeitsfuge  
mit Befestigungswinkel  
- Rollenlänge 25 m - inkl. 2 Klemmbügel  
Breite 150 mm  
Gewicht 25 kg/Karton MTR



KBÜ **Klemmbügel-FraDiflex FFBBUEG03**  
zur Sicherung der Überlappungsstöße  
VE 100 Stk./Beutel STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**SOK BTM E Betontrennmittel**

für den Einsatz im Hoch- und Tiefbau  
chemischphysikalisch reagierendes Betontrennmittel,  
das für alle saugenden und nichtsaugenden Schalungen  
geeignet ist.

Einsatzgebiete SOK BTM E ist für alle Schalungen,  
wie z.B. Holz, kunststoffbeschichtete Holzwerkstoffe  
usw., geeignet.

Verbrauch:

Bei nichtsaugender Schalung 40-60 m<sup>2</sup>/l, bei saugender  
Schalung 25-35 m<sup>2</sup>/l.

SOK BTM E darf nicht mit Wasser, Ölen oder  
Lösungsmitteln verdünnt werden - gebrauchsfertig!

Biologisch schnell abbaubar

BTM20	<b>Betontrennmittel E „BIO“</b> 2477157 - 20 LTR Kanister	STK
BTM200	<b>Betontrennmittel E „BIO“</b> 2477 - 200 L Spundlochfaß	STK



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



**SOK AQUA E Betontrennmittel-  
Emulsion**

vorzugsweise für den Einsatz im Hoch- und Tiefbau

Beschreibung

SOK AQUA E ist eine wässrige Betontrennmittel-Emulsion auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

SOK AQUA E ist lösemittelfrei.

SOK AQUA trocknet nach der Applikation rasch ab. Einsatzgebiete

SOK AQUA E wurde vorzugsweise für den Einsatz auf PP-beschichteter- und gehobelter Holzschalung konzipiert

Der Verbrauch liegt bei ca. 1 Liter für 35 bis 90 m<sup>2</sup>, je nach Art der Schalung.

SOK AQUA E darf nicht mit Trennmitteln, Wasser, Ölen oder Lösungsmitteln vermischt werden. Gebrauchsfertig!

SOK Aqua greift Styropor® nicht an, leicht biologisch abbaubar, bis -8° C versprühbar

BTA20

**Betontrennmittel AQUA E**

4093 - 20 LTR Kanister

STK

**Fugendichtstoff**  
**- Acryl**  
**- Silikon**  
**Montageschaum**  
**Perimeterkleber**  
**Pistolen**  
**Pressen**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**KIM-TEC Acryl Fugendichtstoff 200D**

für alle Fugen im Innen- und Außenbereich, die keiner großen Bewegung ausgesetzt sind. Einkomponentige, elasto-plastische Fugendichtmasse. Dichtstoff für Anschlussfugen an Fenstern, Türen und Rollladenkästen zum Mauerwerk hin, sowie zwischen Gipskarton, Mauerwerk, Beton, Gasbeton, Putz und Holz. Mit den meisten Dispersionsfarben überstreichbar. Härtet hydraulisch, d.h. über die Abgabe von Wasser aus. Regen oder Feuchtigkeitseinwirkung auf die Fuge müssen bis zur Bildung einer festen Oberflächenhaut vermieden werden.

ADS200W	ACRYL Fugendichtstoff 5160011 200D WEIß 310 ML	STK
ADS200G	ACRYL Fugendichtstoff 5160015 200D GRAU 310 ML	STK



AFDST **KIM-TEC Acryl Fugendichtstoff T transparent 5160010**

für Bau- und Anschlussfugen mit größerer Bewegungsaufnahme. 1-komponentiger, hochelastischer, dauerelastischer Dichtstoff auf der Basis von Polyacrylaten. Für alle Abdichtungs- und Verfüguungsarbeiten zwischen Materialien wie Holz, Mauerwerk, Metall, Keramik, Stein und vielen Kunststoffen. STK



**KIM-TEC Silikon-Dichtstoff 100E Acetatvernetzend**

für alle Fugenabdichtungen innen und außen am Bau. Universal einsetzbarer Silikon-Dichtstoff. Speziell für Abdichtungen in Bad, WC und Küche, z.B. für Anschlussfugen von Wand- und Bodenfliesen, Badewannen, Duschen, Waschbecken, Küchenspülen, Küchenmöbeln, Arbeitsplatten. Hervorragende Haftung auf Keramik, Glas, Kunststoff, Metall oder Emaille. Dauerelastisch, unempfindlich gegen Fette, Öle und die meisten Haushaltsreiniger, pilz- und bakterienhemmend.

SDS100B	SILIKON Fugendichtstoff 5150014 BRAUN 310 ML	STK
SDS100T	SILIKON FUGENDICHTSTOFF 5150010 TRANSPARENT 310 ml	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**KIM-TEC Bau- und Fenstersilikon 300N**

für Fugen, Abdichtfugen und Verklebungen beim Holzfensterbau, an ein- oder zweischaligen Profilglaswänden, an Schaufensteranlagen, zwischen Fensterlaibung und Mauerwerk, im Hochbau, bei Rohrleitungen, Klimaanlage, Wohnwagen, Booten und im Sanitärbereich. Einkomponentige, feuchtigkeitshärtende, hochelastische Silikon-Dichtmasse mit neutralem Vernetzungssystem. Hervorragende Haftung z.B. auf Glas, Keramik, Hart-PVC, Beton, Putz oder Mauerwerk. Alterungs-, witterungs- und UV-beständig, hochabriebfest und pilzhemmend. Für Innen- und Außenbereich.



BFS300T	BAU-Fenstersilikon 300N TRANSPARENT 310 MM	5170010	STK
BFS300W	BAU-Fenstersilikon 300N WEIß 310 ML	5170011	STK
BFS300G	BAU-Fenstersilikon 300N GRAU 310 ML	5170015	STK

PMS500	<b>KIM-TEC 1 Komponenten PUR-Montageschaum 5150033</b> Baustoffklasse B2 nach DIN 4102 Teil 1. Halbharter, überwiegend geschlossenzelliger Montageschaum zur Montage von Holz-türzargen, zum Dichten und Dämmen von Anschlussfugen zwischen Fensterlaibungen und Mauerwerk, zur Verfüllung von Mauerdurchbrüchen, zur dämmenden Abdichtung an Rollladenkästen. 500 ML	5150033	STK
--------	---	---------	-----



PPS750	<b>KIM-TEC 1 Komponenten PUR-Pistolenschaum 5150038</b> Baustoffklasse B2 nach DIN 4102 Teil 1. Halbharter, überwiegend geschlossenzelliger Pistolenschaum zur Verarbeitung mit den meisten marktüblichen Verarbeitungspistolen. Zum Dichten und Dämmen von Anschlussfugen zwischen Fensterlaibungen und Mauerwerk, zum Verschließen von Mauerdurchbrüchen, zur dämmenden Abdichtung von Rollladenkästen. 750 ML	5150038	STK
--------	--	---------	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**PBPS750 KIM-TEC 1 Komponente PUR-Schacht- und Brunnen-Pistolenschaum 5150047**  
stellt sich als feuchtigkeitsreaktiver Dicht- und Klebeschäum für Schachtböden und Schachthäse dar. Das Produkt erfüllt die Anforderungen in Anlehnung an die DIN EN 295-3: 19991-11 und ist fäkalienbeständig.

750 MM STK



**MSR400 KIM-TEC 2 Komponente Montageschaum Rapid 5150045**  
System Drehteller, Baustoffklasse B2 nach DIN 4102 - Teil 1. Schnellhärtender 2 Komp. Schaum auf Polyurethanbasis zur Montage von Holztürzargen sowie zur dämmenden Abdichtung zwischen Fensterlaibungen und Mauerwerk.

400 ML STK



**PPR500 KIM-TEC PUR-Pistolenreiniger 8100500**  
zur inneren und äußeren Reinigung von PUR-Verarbeitungspistolen. Zur Entfernung von frischen PUR-Schaum-Verunreinigungen. Sprühkopf anhängend.





500 ML STK



**PMK750 KIM-TEC 1 Komponente PUR Perimeterkleber 5150082**  
auf 1 Komp. Polyurethanbasis für eine saubere und schnelle Verklebung der Perimeterdämmung aus Polystyrol- Hartschaumplatten. KIM-TEC Perimeterkleber verfügt über eine gute Haftung zwischen Dämmplatten und Kellerwandoberflächen z.B. aus Beton. Bitumenbeschichtung, besandete oder beschieferte Bitumenbahnen und ist ohne besondere Vorbereitung sofort einsetzbar und einfach in der Handhabung.

KIM-TEC Perimeterkleber ist sparsam im Verbrauch und reicht für ca. 14 m<sup>2</sup>. KIM-TEC Perimeterkleber darf nicht eingesetzt werden bei der Dämmplattenverklebung im drückenden Wasser

750 ML STK

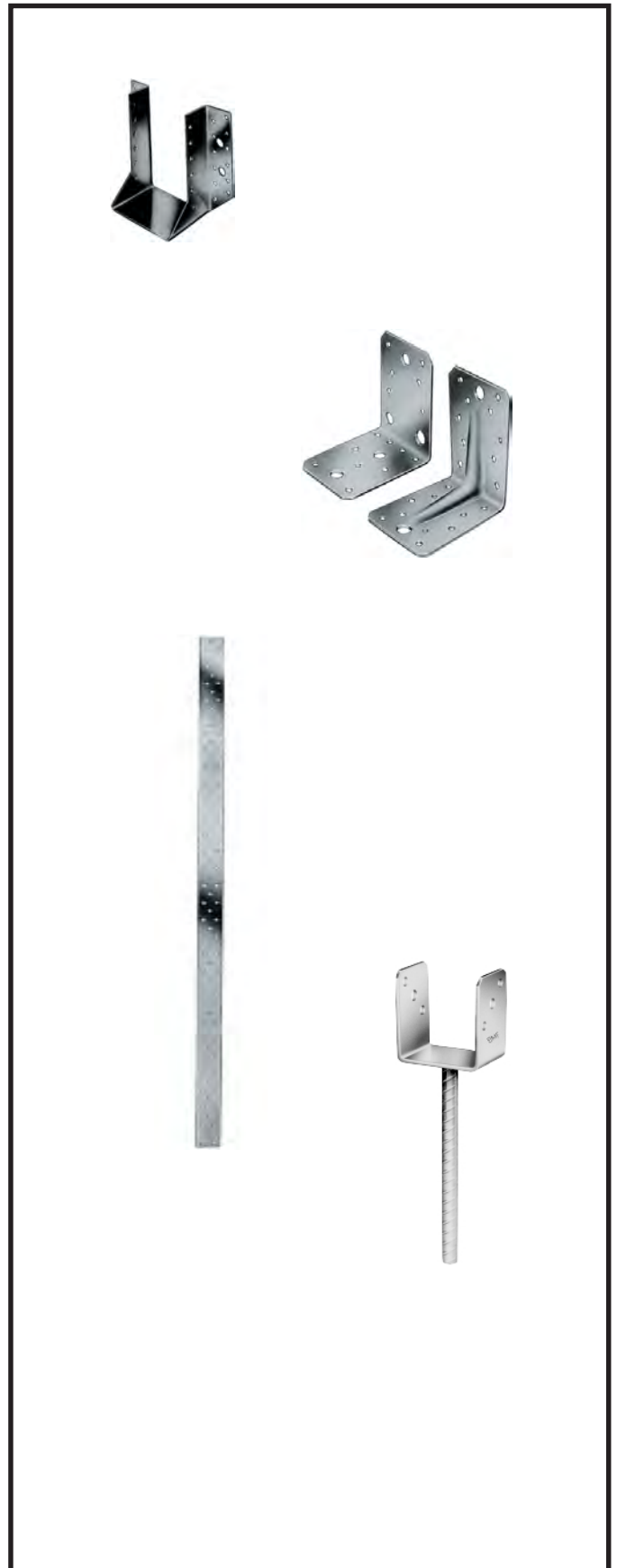
Matchcode	Artikelbezeichnung	ME	
MOPI	<b>KIM-TEC PU-Pistole MG 5550010</b> Ganzmetallpistole in stabiler Ausführung mit guter Handhabung	STK	
RKP115	<b>Handdruckpistole 400 - 264018</b> geschlossene Ausführung · für Kartuschen 310 ml und/oder Folienbeutel 400 ml bzw. 600 ml	STK	
RKP	<b>Skelettpistole 356335</b> mit Sechskantvorschub · Handwerker- und Industriequalität · extrem langer und weicher Förderhub · Griff aus Druckguß · farbig lackiert · Kartusche (310 ml) kann in der Pistole gedreht werden	STK	
RKPMZ	<b>Handpresse 356325</b> verzinkt · mit stabiler Zahnstange · schwere Ausführung · für alle genormten Kartuschen (310 ml )	STK	

Matchcode

Artikelbezeichnung

ME

**Balkenschuhe**  
**Holzverbinder**  
**Kamm- und**  
**Sparrennägel**  
**Lochbleche**  
**Sparrenpfettenanker**  
**Windrisoenband**  
**Winkelverbinder**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**BOBE Bohlenbeschlag**  
 Länge: 440 mm Material: Stahl verzinkt  
 Gewicht: 0,09 kg  
 Verpackungseinheit: 100 St. %ST

**Balkenschuh Typ O  
 mit nach außen gebogenen Schenkeln  
 · Allgemeine, bauaufsichtliche  
 Zulassung Z-9.1-225**



BSN60	Balkenschuh 60 X 100 X 2,0 MM	STK
BSN80	Balkenschuh 80 X 120 X 2,0 MM	STK
BSN100	Balkenschuh 100 X 140 X 2,0 MM	STK
BSN120	Balkenschuh 120 X 160 X 2,0 MM	STK
BSN140	Balkenschuh 140 X 180 X 2,0 MM	STK



**Balkenschuh Typ I  
 mit nach innen gebogenen Schenkeln  
 · Allgemeine, bauaufsichtliche  
 Zulassung Z-9.1-468**

BSI120	Balkenschuh 120 X 160 X 2,0 MM	STK
--------	-----------------------------------	-----

**Sparrenpfettenanker  
 · dienen zur Lagesicherung von Pfetten  
 auf Trägern**



SPFA170L	Sparrenpfettenanker Links 170 x 34,5 x 2,0 mm	STK
SPFA170R	Sparrenpfettenanker Rechts 170 x 34,5 x 2,0 mm	STK
SPFA210L	Sparrenpfettenanker Links 210 x 34,5 x 2,0 mm	STK
SPFA210R	Sparrenpfettenanker Rechts 210 x 34,5 x 2,0 mm	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Lochbleche**  
**gemäß DIN 1052**  
 · Lochgrößen: Ø 5,0 mm  
 · die Befestigung erfolgt mit  
 Kammnägel Ø 4,0 mm

LOB40	Lochblech 257103 40 X 160 X 2 MM	STK
LOB60	Lochblech 257112 60 X 200 X 2 MM	STK
LOB80	Lochblech 257115 80 X 200 X 2 MM	STK
LOB100	Lochblech 257122 100 X 200 X 2 MM	STK



**Lochblechstreifen Typ W**  
**gemäß DIN 1052**  
 · Lochgrößen Ø 5,0 mm  
 · die Befestigung erfolgt mit  
 Kammnägel Ø 4,0 mm

LOBS40	Lochblechstreifen 40 X 1200 X 2 MM	STK
LOBS60	Lochblechstreifen 60 X 1200 X 2 MM	STK
LOBS80	Lochblechstreifen 80 X 1200 X 2 MM	STK
LOBS100	Lochblechstreifen 100 X 1200 X 2 MM	STK
LOBS120	Lochblechstreifen 120 X 1200 X 2 MM	STK
LOBS140	Lochblechstreifen 140 X 1200 X 2 MM	STK
LOBS160	Lochblechstreifen 160 X 1200 X 2 MM	STK
LOBS180	Lochblechstreifen 180 X 1200 X 2 MM	STK
LOBS200	Lochblechstreifen 200 X 1200 X 2 MM	STK
LOBS220	Lochblechstreifen 220 X 1200 X 2 MM	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Winkelverbinder Typ 90 / 105  
Allgemeine, bauaufsichtliche  
Zulassung Z-9.1-433  
Stahl feuerverzinkt**



WV90MR	Winkelverbinder TYP 90 mit Rippe 90 x 90 x 2,5 x 65 mm	STK
WV90OR	Winkelverbinder TYP 90 ohne Rippe 90 x 90 x 2,5 x 65 mm	STK
WV105MR	Winkelverbinder TYP 105, mit Rippe 105 x 105 x 3,0 x 90 mm	STK
WV105OR	Winkelverbinder TYP 105, ohne Rippe 105 x 105 x 3,0 x 90 mm	STK

**Winkelverbinder  
aus Lochblechen Stahl feuerverzinkt**



WVL4040	Winkelverbinder 40 X 40 X 40 X 2 mm	STK
WVL6040	Winkelverbinder 60 X 60 X 40 X 2 mm	STK
WVL6060	Winkelverbinder 60 X 60 X 60 X 2 mm	STK
WVL8080	Winkelverbinder 80 X 80 X 80 X 2 mm	STK

**Pfostenträger U-Form  
feuerverzinkt**

- Seitenhöhe = Pfosteneinstand ca. 100 mm
- 3 Schraublöcher je Seite, ca. 10,5 mm Ø
- Breite 60 mm • Dicke 4 mm
- Steindolle aus Riffelstahl 19 mm Ø / 200 mm lang



PFT81	Pfostenträger Gabelweite 81 mm	STK
PFT91	Pfostenträger Gabelweite 91 mm	STK
PFT101	Pfostenträger Gabelweite 101 mm	STK
PFT121	Pfostenträger Gabelweite 121 mm	STK
PFT141	Pfostenträger Gabelweite 141 mm	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**PFTL Pfostenträger L-Form**  
 feuerverzinkt · Material: 60 x 4 mm,  
 Auflagenbreite ca. 80 mm  
 · Seitenhöhe ca. 100 mm  
 · 3 Schraublöcher ca. 10,5 mm Ø  
 · Steindolle aus Riffelstahl ca. 19 mm Ø,  
 Länge 200 mm

STK



**PFTI Pfostenträger mit Steg**  
 feuerverzinkt · Materialstärke: 8 mm,  
 Auflage: 80 x 80 mm  
 · Steg: 130 x 80 x 8 mm  
 · Steindolle aus Riffelstahl ca. 18 mm Ø,  
 Länge 200 mm

STK



**Kammnagel  
 gemäß DIN 1052**  
 · Oberfläche: verzinkt  
 · Packung 200 Stk.

AN440	Ankernägeln (Kammnägeln) 4 X 40 mm	%ST
AN450	Ankernägeln (Kammnägeln) 4 X 50 mm	%ST
AN460	Ankernägeln (Kammnägeln) 4 X 60 mm	%ST
AN475	Ankernägeln (Kammnägeln) 4 X 75 mm	%ST



**RIB40X2 Windrispenband**  
 in vielseitigen Baukonstruktionen und  
 zur Dachaussteifung einsetzbar  
 · Lochung 2 - 1 -2  
 · Lochgrößen: Ø 5,0 mm  
 · Bandstärke mm: 2,0  
 · Breite mm: 40  
 · Dicke mm: 2,0  
 · Material: Bandstahl  
 · Bandbreite mm: 40  
 · Oberfläche: feuerverzinkt  
 · Rollenlänge m: 50

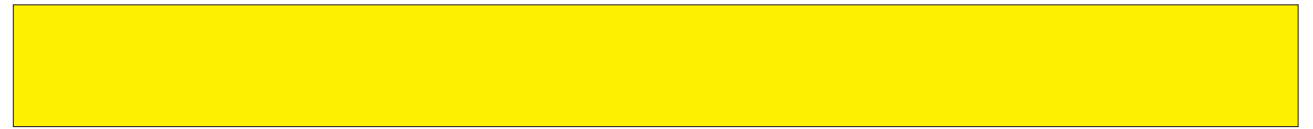
STK



Matchcode

Artikelbezeichnung

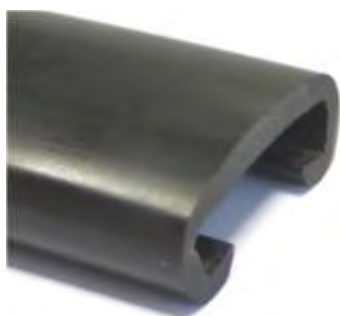
ME



**Absperrpfosten**  
**Kunststoff**  
-Handlauf  
-Rohrkappen  
**Schweißkappen**



Matchcode      Artikelbezeichnung      ME



**PVC Treppenhandlaufprofil 40 x 8 mm**  
**Die Handlaufprofile bestehen aus Weich-PVC**  
**und werden standardmäßig als Flachhandlauf**  
**angeboten.**  
**Oberfläche: Matt**  
**Auf Rollen von 25 mtr.**

KHL40S	Handlauf 40 X 8	SCHWARZ	MTR
KHL40R	Handlauf 40 X 8	ROT	MTR
KHL40GR	Handlauf 40 X 8	GRAU	MTR
KHL40G	Handlauf 40 X 8	GOLD	MTR
KHL40K	Handlauf 40 X 8	KUPFER	MTR

**für Längen unter 25 mtr. wird ein**  
**Fixzuschlag von 50 % verrechnet !**



**Rohrkappen ohne Lamellen für Rundrohre**  
**mit Kragen zum Einstecken,**  
**schwarz, Polypropylen,**

KRK34	Rohrkappen 9509	Rohr-Ø 3/4 "	%ST
KRK1	Rohrkappen 9510	Rohr-Ø 1 "	%ST
KRK114	Rohrkappen 9511	Rohr-Ø 1 1/4 "	%ST
KRK112	Rohrkappen 9512	Rohr-Ø 1 1/2 "	%ST
KRK2	Rohrkappen 9513	Rohr-Ø 2 "	%ST

**Rohrkappen mit Lamellen**  
**schwarz, Polypropylen, für Vierkantrohre**



KRK2020	Rohrkappen 7420	20 X 20 MM	%ST
KRK2525	Rohrkappen 7425	25 X 25 MM	%ST
KRK3030	Rohrkappen 7430	30 X 30 MM	%ST
KRK3434	Rohrkappen 7434	34 X 34 MM	%ST
KRK4040	Rohrkappen 7440	40 X 40 MM	%ST
KRK5050	Rohrkappen 7450	50 X 50 MM	%ST
KRK6060	Rohrkappen 7460	60 X 60 MM	%ST
KRK8080	Rohrkappen 7480/3	80 X 80 MM	%ST
KRK100100	Rohrkappen 74100/3	100 X 100 MM	%ST

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Rohrkappen mit Lamellen  
schwarz, Polypropylen, für Rechteckrohre**

KRK3015	Rohrkappen 7488	30 X 15 MM	%ST
KRK3020	Rohrkappen 7489	30 X 20 MM	%ST
KRK4020	Rohrkappen 7497	40 X 20 MM	%ST
KRK4030	Rohrkappen 7499	40 X 30 MM	STK
KRK5020	Rohrkappen 7503	50 X 20 MM	%ST
KRK5030	Rohrkappen 7505	50 X 30 MM	%ST
KRK5040	Rohrkappen 7507	50 X 40 MM	%ST
KRK6030	Rohrkappen 7511	60 X 30 MM	%ST
KRK6040	Rohrkappen 7512	60 X 40 MM	%ST
KRK8040	Rohrkappen 7517	80 X 40 MM	%ST
KRK10040	Rohrkappen 7520/3	100 X 40 MM	%ST
KRK10050	Rohrkappen 7521/3-6	100 X 50 MM	%ST
KRK120120	Rohrkappen 74120	120 X 120 MM	%ST



**Einsteckbuchse  
mit eingespritztem verzinktem Metallgewinde  
für Vierkantrohre mit 2 mm Wandstärke  
Gewinde M 10**

ESB2525	Einsteckbuchsen J 2510 für Rohr-Abm. 25 X 25 mm	%ST
ESB3030	Einsteckbuchsen J 3000 für Rohr-Abm. 30 X 30 mm	%ST
ESB4040	Einsteckbuchsen J 4000 für Rohr-Abm. 40 X 40 mm	%ST



**Bodenausgleichsschrauben  
mit Sechskantfuß**

BAS2525	Bodenausgleichsschrauben 6kt L 2515 Fuß-Abm. 25 X 25, Schraube M10 X 50	%ST
BAS3030	Bodenausgleichsschrauben 6kt L 3015 Fuß-Abm. 30 X 30, Schraube M10 X 50	%ST



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Schalen ohne Lochung  
Werkstoff S 235 JRG 2 (ST 37-2)  
für Rundrohre zum Aufschießen**



SWK34	Schweißkappen 7081 Höhe 5,0 mm / Stärke 1,5 mm Rohre 3/4 " / A-Ø 27 mm	%ST
SWK1	Schweißkappen 7082 Höhe 6,0 mm / Stärke 2,0 mm Rohre 1 " / A-Ø 33 mm	%ST
SWK114	Schweißkappen 7083 Höhe 7,0 mm / Stärke 2,0 mm Rohre 1 1/4 " / A-Ø 42 mm	%ST
SWK112	Schweißkappen 7084 Höhe 8,0 mm / Stärke 2,0 mm Rohre 1 1/2 " / A-Ø 48 mm	%ST
SWK2	Schweißkappen 7086 Höhe 9,0 mm / Stärke 2,25 mm Rohre 2 " / A-Ø 60 mm	%ST

**Schalen ohne Lochung  
Werkstoff 1.4301 (AISI 304)  
für Rundrohre zum Aufschießen**



SWK12E	EDELSTAHL Schweißkappen 7100 Höhe 5,0 mm / Stärke 1,5 mm Rohre 1/2 " / A-Ø 21 mm	STK
SWK34E	EDELSTAHL Schweißkappen 7098 Höhe 5,0 mm / Stärke 1,5 mm Rohre 3/4 " / A-Ø 27 mm	STK
SWK1E	EDELSTAHL Schweißkappen 7093 Höhe 6,0 mm / Stärke 2,0 mm Rohre 1 " / A-Ø 33 mm	STK
SWK114E	EDELSTAHL Schweißkappen 7094 Höhe 7,0 mm / Stärke 2,0 mm Rohre 1 1/4 " / A-Ø 42 mm	STK
SWK112E	EDELSTAHL Schweißkappen 7095 Höhe 8,0 mm / Stärke 2,0 mm Rohre 1 1/2 " / A-Ø 48 mm	STK
SWK2E	EDELSTAHL Schweißkappen 7097 Höhe 9,0 mm / Stärke 2,25 mm Rohre 2 " / A-Ø 60 mm	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Herausnehmbarer Sperrpfosten**  
**Normalausführung (F+L): Feuerverzinkt**  
**und zusätzlich mit umweltschonendem**  
**Zweikomponenten-Dickschichtlack**  
**geschützt: Dadurch besonders korrosions-**  
**beständig.**  
**Zum Einbetonieren**  
**mit Bodenhülse (330 mm).**  
**Zum Aufdübeln**  
**mit Spezial-Bodenplatte.**  
**Mit Dreikantverschluß**



ASPPRMH	Absperpfosten "PARAT", RD 60 mit Bodenhülse ROT-WEIß Zum Einbetonieren Gesamthöhe 1.330 mm, davon 330 mm Unterflur; ohne Schlüssel	STK
---------	--	-----

ASPPRMP	Absperpfosten "PARAT", RD 60 mit Bodenplatte, ROT-WEIß Zum Aufdübeln mit Spezial-Bodenplatte, Gesamthöhe 1.000 mm ohne Schlüssel	STK
---------	--	-----

DKS	<b>Dreikantschlüssel</b> für Absperpfosten	STK
-----	---	-----



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



**Anlegeleiter**  
**Mehrzweckleiter**  
**Schiebeleiter**  
**Stehleiter**



Die Entscheidung zur Qualität

Matchcode      Artikelbezeichnung      ME



**ILLER Aluminium Mehrzweckleiter 95300**  
**Kräftige 75 mm Holme aus nahtlos  
 gepresstem Rechteckprofil**  
**Profilierte 30 mm Vierkantsprossen,  
 ergonomisch um 15° versetzt.**  
**Verwindungssteife Beschläge, verschraubt  
 und vernietet, zerreifste Gurte**

95309	ALU - Mehrzweckleiter 95309 3tlg 3x9 Sprossen, Länge 2,80-4,75-6,65 mtr., Gewicht 17,5 kg	STK
95311	ALU - Mehrzweckleiter 95311 3tlg 3x11 Sprossen, Länge 3,30-5,50-7,50 mtr., Gewicht 23,0 kg	STK



**ILLER Anlegeleiter 55000**  
**Äußere Leiternbreite 40 cm**  
**- Sprossen durchgesteckt und verbördelt**  
**- Gleitsichere Leiternfüe**

55008	ALU - Anlegeleiter 55008 Sprossen 8, Länge 2,40 mtr., Gewicht 4,0 kg	STK
55010	ALU - Anlegeleiter 55010 Sprossen 10, Länge 2,96 mtr., Gewicht 4,5 kg	STK
55012	ALU - Anlegeleiter 55012 Sprossen 12, Länge 3,52 mtr., Gewicht 5,0 kg	STK
55014	ALU - Anlegeleiter 55014 Sprossen 14, Länge 4,08 mtr., Gewicht 6,0 kg	STK
55016	ALU - Anlegeleiter 55016 Sprossen 16, Länge 4,64 mtr., Gewicht 7,0 kg	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**ILLER ALU-Schiebeleiter ohne Seilzug**

- Von Sprosse zu Sprosse ausschiebbar
- Große Wandlaufrollen ab Größe 2 x 12
- Sprossen durchgesteckt und verbördelt
- Gleitsichere Leiternfüße
- Robuste Stahlbeschläge
- Abhebesicherung am Ausschiebteil



58016	ALU - Schiebeleiter 58016 2tlg 2x16 Sprossen, Länge 4,70-8,30 mtr., Gewicht 20,0 kg	STK
58018	ALU - Schiebeleiter 58018 2tlg 2x18 Sprossen, Länge 5,25-9,45 mtr., Gewicht 22,0 kg	STK

**ILLER ALU-Sprossen Stehleiter 6100**

- Aluminium Gussgelenke (verschraubt)
- Werkzeugablage
- Rutschfeste Gummifüße im Holm verschraubt - leicht auswechselbar
- Eckaussteifungen unter der untersten Sprosse
- Holme und Sprossen aus hochfestem Aluminium
- Strangpressprofil
- Hochfeste Polyester Sicherheitsgurte
- Breite am Leiternkopf 35 cm, Konizität 3 cm / Sprosse
- Holmgröße 60 mm



6105	ALU - Sprossenstehleiter 6105 5 Sprossen, Länge 1,55 mtr., Gewicht 6,5 kg	STK
6106	ALU - Sprossenstehleiter 6106 6 Sprossen, Länge 1,83 mtr., Gewicht 7,5 kg	STK
6107	ALU - Sprossenstehleiter 6107 7 Sprossen, Länge 2,11 mtr., Gewicht 8,5 kg	STK
6108	ALU - Sprossenstehleiter 6108 8 Sprossen, Länge 2,39 mtr., Gewicht 10,0 kg	STK
6110	ALU - Sprossenstehleiter 6110 10 Sprossen, Länge 2,95 mtr., Gewicht 13,0 kg	STK
6112	ALU - Sprossenstehleiter 6112 12 Sprossen, Länge 3,51 mtr., Gewicht 16,0 kg	STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME

**ILLER ALU-Sprossen Anlegeleiter 6500**  
**Extra breit für optimale Arbeitssicherheit (41 cm)**  
**Rutschfeste GummifüÙe im Holm verschraubt –**  
**leicht auswechselbar**  
**Holme und Sprossen aus hochfestem Aluminium**  
**Strangpressprofil**



6506	ALU - Anlegeleiter 6506 6 Sprossen, Länge 1,84 mtr., Gewicht 3,5 kg	STK
6507	ALU - Anlegeleiter 6507 7 Sprossen, Länge 2,12 mtr., Gewicht 4,0 kg	STK
6508	ALU - Anlegeleiter 6508 8 Sprossen, Länge 2,4 mtr., Gewicht 4,5 kg	STK
6509	ALU - Anlegeleiter 6509 9 Sprossen, Länge 2,68 mtr., Gewicht 5,0 kg	STK
6510	ALU - Anlegeleiter 6510 10 Sprossen, Länge 2,96 mtr., Gewicht 5,5 kg	STK
6512	ALU - Anlegeleiter 6512 12 Sprossen, Länge 3,52 mtr., Gewicht 6,5 kg	STK
6514	ALU - Anlegeleiter 6514 14 Sprossen, Länge 4,08 mtr., Gewicht 7,5 kg	STK
6516	ALU - Anlegeleiter 6516 16 Sprossen, Länge 4,64 mtr., Gewicht 9,5 kg	STK
6518	ALU - Anlegeleiter 6518 18 Sprossen, Länge 5,20 mtr., Gewicht 11,5 kg	STK
6520	ALU - Anlegeleiter 6520 20 Sprossen, Länge 5,76 mtr., Gewicht 13,0 kg	STK
6522	ALU - Anlegeleiter 6522 22 Sprossen, Länge 6,32 mtr., Gewicht 14,5 kg	STK

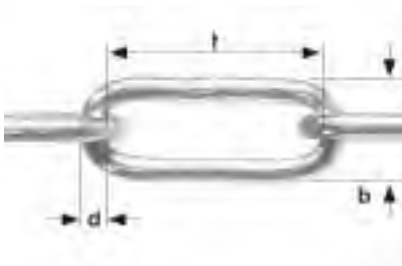
**Bänder**  
**Drückergarnituren**  
**Einsteckschlösser**  
**Elektro-Türöffner**  
**Ketten**  
**Türzylinder**  
**Türschließer**



Matchcode Artikelbezeichnung ME

**Rundstahlketten nach DIN 5685  
langgliedrig (C), nicht geprüft  
Form G – gerade Glieder  
VERZINKT**

VMEK3	Meterketten C-GLIEDER 3 Nenndicke 3 mm (d) innere Gliedlänge 26 mm (t) äußere Gliedbreite 12 mm (b) Beanspruchungsgrenze 0,45 kN	MTR
VMEK4	Meterketten C-GLIEDER 4 Nenndicke 4 mm (d) innere Gliedlänge 32 mm (t) äußere Gliedbreite 16 mm (b) Beanspruchungsgrenze 0,80 kN	MTR
VMEK5	Meterketten C-GLIEDER 5 Nenndicke 5 mm (d) innere Gliedlänge 35 mm (t) äußere Gliedbreite 20 mm (b) Beanspruchungsgrenze 1,25 kN	MTR
VMEK6	Meterketten C-GLIEDER 6 Nenndicke 6 mm (d) innere Gliedlänge 42 mm (t) äußere Gliedbreite 24 mm (b) Beanspruchungsgrenze 1,60 kN	MTR
VMEK8	Meterketten C-GLIEDER 8 Nenndicke 8 mm (d) innere Gliedlänge 52 mm (t) äußere Gliedbreite 32 mm (b) Beanspruchungsgrenze 3,20 kN	MTR
VMEK10	Meterketten C-GLIEDER 10 Nenndicke 10 mm (d) innere Gliedlänge 65 mm (t) äußere Gliedbreite 40 mm (b) Beanspruchungsgrenze 5,00 kN	MTR



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Ladenband Nr. 4**  
**leicht · passend für 10 mm Stift-Ø**  
**Material 33 x 3 mm · gelb verzinkt**

LB300	Ladenband 4	LÄNGE 300	STK
LB400	Ladenband 4	LÄNGE 400	STK



**Ladenband Nr. 6**  
**halbschwer · passend für 13 mm Stift-Ø**  
**Material 40 x 4,5 mm · gelb verzinkt**

LB500	Ladenband 6	LÄNGE 500	STK
LB600	Ladenband 6	LÄNGE 600	STK



**Ladenband Nr. 8**  
**schwer · passend für 16 mm Stift-Ø**  
**Material 45 x 5 mm · gelb verzinkt**

LB800	Ladenband 8	LÄNGE 800	STK
LB1000	Ladenband 8	LÄNGE 1000	STK



**Haustür-Winkelband Nr. 20**  
**passend für 16 mm Stift-Ø**  
**Material 40 x 5 mm**  
**Rolle 45 x 6 mm · gelb verzinkt**  
**paarweise gebündelt**

HWB400	Haustür-Winkelband 350 X 400 MM	PA
HWB600	Haustür-Winkelband 400 X 600 MM	PA
HWB800	Haustür-Winkelband 400 X 800 MM	PA



**Einschraubkloben J**  
**zum Einschrauben · gelb verzinkt**

SH10	Einschraubkloben "J" STIFT-Ø 10 MM / LÄNGE 115 MM	STK
SH13	Einschraubkloben "J" STIFT-Ø 13 MM / LÄNGE 115 MM	STK
SH16	Einschraubkloben "J" STIFT-Ø 16 MM / LÄNGE 165 MM	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Kloben auf Platte D I**  
gelb verzinkt  
Abstand 10 mm

PHK110	Plattenhaken D I STIFT-Ø 10 MM	STK
PHK113	Plattenhaken D I STIFT-Ø 13 MM	STK
PHK116	Plattenhaken D I STIFT-Ø 16 MM	STK



**Kloben auf Platte D II**  
gelb verzinkt  
Abstand mm: 25

PHK210	Plattenhaken D II STIFT-Ø 10 MM	STK
PHK213	Plattenhaken D II STIFT-Ø 13 MM	STK
PHK216	Plattenhaken D II STIFT-Ø 16 MM	STK



**Kistenband**  
mit versenkten Schraublöchern  
Oberfläche: gelb verzinkt

KB140	Kistenband Länge : 140 MM	STK
KB200	Kistenband Länge : 200 MM	STK
KB250	Kistenband Länge : 250 MM	STK
KB300	Kistenband Länge : 300 MM	STK



ÜFAL	<b>Überfalle</b> gelb verzinkt Länge mm: 250 · Ausführung: leicht	STK
------	---	-----



ÖAP	<b>Öse auf Platte</b> passend zu Überfalle · gelb verzinkt	STK
-----	---	-----



KG124	<b>Kreuzgehänge</b> gelb verzinkt Länge mm: 250 · Ausführung: leicht	STK
-------	--	-----

KG126	<b>Kreuzgehänge</b> gelb verzinkt Länge mm: 400 · Ausführung: schwer	STK
-------	--	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

ASH13 **Kloben**  
zum Anschweißen  
Eisen blank, Stift-Ø mm: 13 STK



ASH16 **Kloben**  
zum Anschweißen  
Eisen blank, Stift-Ø mm: 13 STK

ASB13 **Anschweißband**  
für Stahltore · für Haken mit Stift  
· Eisen blank Länge mm: 100  
· Stift-Ø mm: 13 STK



ASB16 **Anschweißband**  
für Stahltore · für Haken mit Stift  
· Eisen blank Länge mm: 100  
· Stift-Ø mm: 16 STK

**Schloßriegel  
mit befestigter Schlaufe  
Oberfläche: galvanisch gelb verzinkt,  
Ausführung: gerade**

SRGR100 Schloßriegel 56 KZ 100 MM STK  
SRGR120 Schloßriegel 56 KZ 120 MM STK  
SRGR140 Schloßriegel 56 KZ 140 MM STK  
SRGR180 Schloßriegel 56 KZ 180 MM STK  
SRGR200 Schloßriegel 56 KZ 200 MM STK



**Konstruktionsband KO 4  
2-teilig · mit losem, verzinktem Stift  
· für Stahlzargen und Stahlflügel,  
zum Anschweißen**

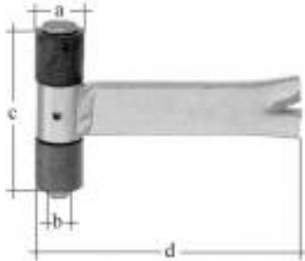
KO4140 Konstruktionsbänder KO / 4  
Bandlänge mm: 140 · Stift-Ø mm: 14  
· Lappenbreite mm: 50  
· Bandstärke mm: 4 STK

KO4160 Konstruktionsbänder KO / 4  
Bandlänge mm: 160 · Stift-Ø mm: 14  
· Lappenbreite mm: 50  
· Bandstärke mm: 4 STK

KO4180 Konstruktionsbänder KO / 4  
Bandlänge mm: 180 · Stift-Ø mm: 16  
· Lappenbreite mm: 50  
· Bandstärke mm: 5 STK



Matchcode      Artikelbezeichnung      ME



- KO16      Anschweißband**  
für Mauern und Steinpfosten  
Material Eisen roh,  
Stift und Maueranker verzinkt  
zum Einbetonieren  
Bandlänge mm: 170 (d)  
· Stift-Ø mm: 15 (b) · Höhe mm: 95 (c)  
· Band-Ø mm: 25 (a)      STK



- DTÜW      Doppeltorüberwurf  
gelb verzinkt**  
· Gesamtlänge fertig montiert 430 mm  
· Riegelstärke 30 x 8 mm  
· rechts und links verwendbar      STK



- Konstruktionsband KO 8  
3-teilig · mit losem, verzinktem Stift  
· für Stahlzargen und Stahltore  
· zum Anschweißen**
- KO8220**      Konstruktionsbänder KO / 8  
Stift-Ø mm: 14  
· Lappenlänge mm: 70 / 80 / 70  
· Lappenbreite mm: 50  
· Bandstärke mm: 4 · Bandlänge mm: 220      STK
- KO8240**      Konstruktionsbänder KO / 8  
Stift-Ø mm: 16  
· Lappenlänge mm: 70 / 100 / 70  
· Lappenbreite mm: 50  
· Bandstärke mm: 5 · Bandlänge mm: 240      STK
- KO8260**      Konstruktionsbänder KO / 8  
Stift-Ø mm: 16  
· Lappenlänge mm: 80 / 100 / 80  
· Lappenbreite mm: 50  
· Bandstärke mm: 5 · Bandlänge mm: 260.      STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Anschweißrolle Stahlblank  
mit Rundkopf · 2-teilig · aus gezogenem Profilstahl  
· mit Nase zum Anschweißen und Messing-Laufring  
· Anschlagrichtung DIN links und rechts**

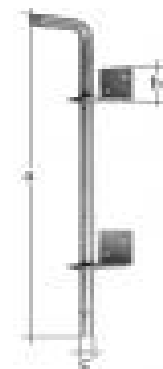
KO1160	Anschweißrolle · Bandlänge mm: 60 · Rollen-Ø mm: 10 · Stift-Ø mm: 6	STK
KO1180	Anschweißrolle · Bandlänge mm: 80 · Rollen-Ø mm: 12 · Stift-Ø mm: 7	STK
KO11100	Anschweißrolle · Bandlänge mm: 100 · Rollen-Ø mm: 14 · Stift-Ø mm: 8	STK
KO11120	Anschweißrolle · Bandlänge mm: 120 · Rollen-Ø mm: 16 · Stift-Ø mm: 9	STK
KO11135	Anschweißrolle · Bandlänge mm: 140 · Rollen-Ø mm: 16 · Stift-Ø mm: 9	STK
KO11150	Anschweißrolle · Bandlänge mm: 160 · Rollen-Ø mm: 20 · Stift-Ø mm: 12	STK
KO11180	Anschweißrolle · Bandlänge mm: 180 · Rollen-Ø mm: 22 · Stift-Ø mm: 14	STK



**Bodenschieber  
mit zwei Führungswinkeln, Oberfläche  
feuerverzinkt, 2 Befestigungslöcher je  
Führungswinkel, Loch-Ø 6,5 mm  
Montagehinweis**

**Die untere Führung auf den Schieber zwischen  
die beiden Nasen bringen und so hoch an-  
schrauben, dass bei geöffnetem Schieber  
dessen obere Nase auf der unteren Führung  
ruht und das Bolzenende nicht über das Tor  
hinaussteht**

BS400	Bodenschieber Länge 400 mm / 16 mm Ø	STK
BS500	Bodenschieber Länge 500 mm / 16 mm Ø	STK
BS600	Bodenschieber Länge 600 mm / 16 mm Ø	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



AUST

**Auflaufstütze 41044 5**

ungelocht, mit vier angeschweißten  
Betonankern zum Einbetonieren,  
Oberfläche: feuerverzinkt  
Anschlaghöhe 15 mm,  
Betonanker 36x140x6 mm  
Größe 130 x 130 x Höhe 40 mm

STK



STH12

**Sturmhaken 209216**

mit Gegenplatte, zum Anschrauben  
Oberfläche: galvanisch gelb verzinkt  
Länge 280 mm , 12 mm Ø

STK

**Torband**  
**für 180° Öffnung, lange Ausführung,**  
**Breite verstellbar**  
**Anschweißteile Material:**  
**Eisen roh, Schrauben und Muttern**  
**Oberfläche: feuerverzinkt,**  
**Bolzen und Splint Material:**  
**Edelstahl rostfrei**



VTM12

Torband Verstellbar 41112 1  
Gewinde M 12 - Länge 120 mm

STK

VTM16

Torband Verstellbar 41113 8  
Gewinde M 16 - Länge 130 mm

STK

VTM20

Torband Verstellbar 41114 5  
Gewinde M 20 - Länge 150 mm

STK

VTM24

Torband Verstellbar 41115 2  
Gewinde M 24 - Länge 150 mm

STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**ABUS Türzylinder  
mit Profilschlüssel C83**

**Haus-Eingangstüren oder Wohnungs-Abschlusstüren  
gefertigt nach EN 1303 Klasse 3 18252 Klasse P 2**

- **Messing matt vernickelt • Pilzkopf gegenstifte für einen wirksamen Picking- und Manipulations-Widerstand**
- **lange Lebensdauer durch hochwertige Materialien**
- **Stiftlochbohrungen von unten sichtbar verschlossen**
- **mit je 3 Schlüsseln und Stulpschraube 5 x 80 mm**

**Normalausführung**

PDZ	Profildoppelzylinder C 83 Länge A mm: 30 · Länge B mm: 30	STK
PDZE5V	Profildoppelzylinder C 83 Länge A mm: 30 · Länge B mm: 35	STK
PDZE10V	Profildoppelzylinder C 83 Länge A mm: 30 · Länge B mm: 40	STK
PDZB5V	Profildoppelzylindernr. C83 Länge A mm: 35 · Länge B mm: 35	STK
PDZB510V	Profildoppelzylinder C 83 Länge A mm: 35 · Länge B mm: 40	STK



**gleichschließend**

PDZG	Profildoppelzylinder C 83 Länge A mm: 30 · Länge B mm: 30	STK
PDZGE5V	Profildoppelzylinder Länge A mm: 30 · Länge B mm: 35	STK
PDZGE10V	Profildoppelzylinder Länge A mm: 30 · Länge B mm: 40	STK

PS	<b>Pflegespray PS 88</b> <b>Nichtfettendes Spezialmittel für Heim, Hobby und Handwerk</b> <b>Türzylinder, Autoschlösser, Werkzeuge, Sportgeräte, Büromaschinen</b> <b>Spraydose á 50 ml</b>	STK
----	--	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**PDZBS** **Messing-Profil-Zylinder C 73 N**  
 gefertigt nach EN 1303 Klasse 3 18252 Klasse P 2  
 · Messing matt vernickelt  
 · Pilzkopf Gegenstifte für einen wirksamen Picking- und Manipulations-Widerstand  
 · lange Lebensdauer durch hochwertige Materialien  
 · Stiftlochbohrungen von unten sichtbar verschlossen  
 · mit je 3 Schlüsseln und Stulpschraube 5 x 80 mm  
 Ausführung: mit Not und Gefahrenfunktion  
 · Länge A mm: 30 · Länge B mm: 30 **STK**



**Profil-Halbzylinder C 83 N**  
 gefertigt nach EN 1303 Klasse 3 18252 Klasse P 2  
 · Messing matt vernickelt · Pilzkopf Gegenstifte für einen wirksamen Picking- und Manipulations-Widerstand  
 · lange Lebensdauer durch hochwertige Materialien  
 · 8-fach Verstellmöglichkeit in 45° Schritten  
 · Stiftlochbohrungen von unten sichtbar verschlossen  
 · mit je 3 Schlüsseln und Stulpschraube 5 x 80 mm

**Normalausführung**

**PHZ** Profil- Halbzylinder C 83N  
 · Länge A mm: 30 · Länge B mm: 10 **STK**

**gleichschließend**

**PHZG** Profil- Halbzylinder C 83  
 · Länge A mm: 30 · Länge B mm: 10 **STK**



**ABUS Tür-Kurzzyylinder C42**  
 mit Profilschlüssel  
 Dünne Eingangstüren, Gartentore, Glastüren etc.  
 Hochwertiges Schließsystem mit 3 unabhängigen Schließelementen

**Normalausführung**

**PKZ** Profil-Kurzzyylinder C 42  
 · Länge A mm: 21 · Länge B mm: 21 **STK**

**gleichschließend**

**PKZG42** Profil-Kurzzyylinder C 42  
 · Länge A mm: 21 · Länge B mm: 21 **STK**

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

### Rohrrahmen-Einsteckschloß

#### Dornmaß 18 - 45 mm

- eintourig • DIN links und rechts verwendbar
- vorgerichtet für Profilzylinder • mit Wechsel
- Entfernung 92 mm • Vierkant 8 mm
- Stulpbreite 24 mm, Stulplänge 245 mm • kätig
- Riegelausschluss 11 mm • Hinterdornmaß 15 mm
- Oberfläche verzinkt

RRSPZ20	Rohrrahmen - Schloß Dornmaß: 20 MM	STK
RRSPZ25	Rohrrahmen - Schloß Dornmaß: 25 MM	STK
RRSPZ30	Rohrrahmen - Schloß Dornmaß: 30 MM	STK
RRSPZ35	Rohrrahmen - Schloß Dornmaß: 35 MM	STK
RRSPZ40	Rohrrahmen - Schloß Dornmaß: 40 MM	STK
RRSPZ50	Rohrrahmen - Schloß Dornmaß: 45 MM	STK



### Rohrprofil - Hakenfallenschloß 72

- Kasten geschlossen • eiserne Hakenfalle
- alle Teile galvanisch verzinkt und passiviert
- Stulp verzinkt und silberfarbig hammer-schlaglackiert
- Nuß 8 mm • Entfernung 72 mm

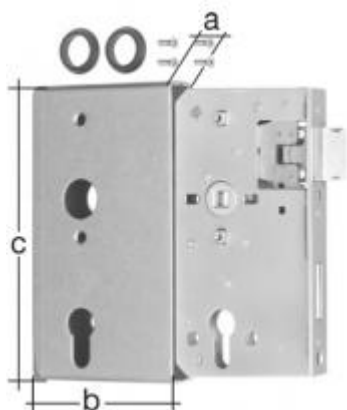
RRSPZ35H	Rohrrahmen - Schloß m. Hakenfalle Dornmaß 35	STK
RRSPZ40H	Rohrrahmen - Schloß m. Hakenfalle Dornmaß 40	STK



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



**Schlosskasten mit verzinktem Schloss**

**Dornmaß 60 mm**

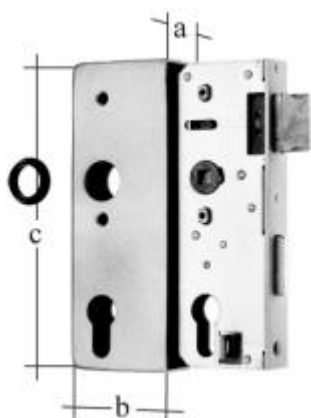
**DIN links und rechts verwendbar, PZ-gelocht,  
mit Wechsel, 2-tourig, mit Schmiernippel,  
mit zwei Türdrückerführungen aus Kunststoff  
für 18 mm Drücker-Ansatz**

**Montagehinweis**

**Schlossfalle: Vorstand verstellbar durch Lösen  
der Schrauben und Zurückdrücken der Falle.**

**· Entfernung 72 mm · Vierkant 8 mm**

SK6030P	Schloßkasten 417031 PZW / 30 MM BxHxT 30 x 172 x 94 mm	STK
SK6034P	Schloßkasten 417048 PZW / 34 MM BxHxT 34 x 172 x 94 mm	STK
SK6040P	Schloßkasten 417055 PZW / 40 MM BxHxT 40 x 172 x 94 mm	STK



**Schlosskasten mit verzinktem Schloss**

**Dornmaß 40 mm**

**DIN links und rechts verwendbar, PZ-gelocht,  
mit Wechsel, 1-tourig, mit zwei  
Türdrückerführungen aus Kunststoff  
für 18 mm Drücker-Ansatz**

**Montagehinweis**

**Der schmale Schlosskasten wird auf eine andere  
Anschlagseite (DIN links/DIN rechts) umgestellt,  
indem mit einem Schraubenzieher in die Kerbe  
des Fallenkopfes gefasst wird; dann die Falle  
nach vorne drücken und um 180° drehen.**

**· Entfernung 72 mm · Vierkant 8 mm**

SK4030P	Schloßkasten 413354 PZW / 30 MM BxHxT 30 x 170 x 60 mm	STK
---------	--	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Gegenkasten für Schlosskästen**  
**Dornmaß 55 mm**  
**für Doppeltore,**  
**DIN links und rechts verwendbar**  
**TxH 89 x 188 MM**

GK30	Gegenkasten Kastenstärke 30 MM	STK
GK34	Gegenkasten Kastenstärke 34 MM	STK
GK40	Gegenkasten Kastenstärke 40 MM	STK



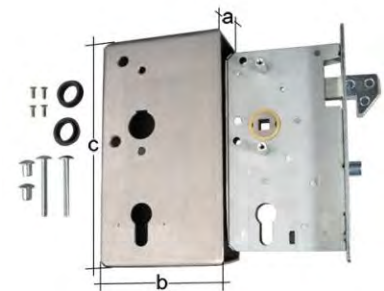
**Anschlag für Schlosskästen**  
**Dornmaß 55 mm**  
**passend für alle Schlosskästen 30 - 40 mm Tiefe**  
**Zubehörhinweis**  
**Die Lieferung erfolgt inkl. Mauerankern,**  
**Schrauben und Dübeln, im Beutel verpackt.**  
**Montagehinweis**  
**Der Anschlag kann entweder angeschraubt oder**  
**einbetoniert werden; zum Einbetonieren müssen**  
**die Maueranker zunächst in die angeschweißte**  
**Mutter verschraubt werden.**

SK30	Schließkasten 30 MM	STK
SK34	Schließkasten 34 MM	STK
SK40	Schließkasten 40 MM	STK



**Schlosskasten**  
**mit verzinktem Schloss / Hakenfalle**  
**Dornmaß 60 mm**  
**für Schiebetore, DIN links und rechts verwendbar,**  
**PZ-gelocht, mit Wechsel, mit Hakenfalle, mit zwei**  
**Türdrückerführungen aus Kunststoff für 18 mm**  
**Drücker-Ansatz, Schloss zusätzlich mit zwei**  
**durchgehenden Schrauben arretiert**  
**· Entfernung 72 mm · Vierkant 8 mm**

SKMH30	Schloßkasten mit Hakenfalle PZW 30 MM BxHxT 30 x 170 x 94 mm	STK
SKMH	Schloßkasten mit Hakenfalle PZW 40 MM BxHxT 30 x 173 x 93 mm	STK



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



**Elektro-Türöffner 12EF**

Das Modell bietet Ihnen eine Justiermöglichkeit des Türöffners im Schließblech und daher eine ideale Arbeitserleichterung bei der Montage.

Außerdem die Möglichkeit einer mechanische Dauerentriegelung der Türöffnerfalle.

Wassergeschützt für den Außenbereich geeignet (wd)

Justierbar (FIX)

Mechanische Entriegelung durch Stellschraube

Technische Daten

Verstellbarer Türöffner (F, Fix): Ja

Mechanische Entriegelung (E): Ja

wassergeschützt: Ja

Festigkeit gegen Aufbruch: 3000 N

Höhe: 100 mm - Breite: 21,5 mm

Tiefe: 37 mm

Betriebstemperaturbereich: -20 °C bis +40 °C

Einbaulage: senkrecht und waagrecht

Betriebstemperaturbereich: -20 °C bis +40 °C

TÖWDEL Elektrischer Türöffner  
12 WDE LINKS STK

TÖWDER Elektrischer Türöffner  
12 WDE RECHTS STK



TDGLM **Türdrücker-Garnitur 117 L**  
SILBERFARBIG F 1  
kantige Form, Vollstift 8 mm,  
Lochabstand 30-49 mm, STK



TDLLM **Türdrückerlochteil 117 L**  
SILBERFARBIG F 1  
kantige Form, Vollstift 8 mm, STK



TKLMF **Fester Türknopf**  
SILBERFARB. F 1, 7572  
Runder Knopf mit kantiger Rosette. Fest STK



DRLM7573 **Drückerrosette 7573**  
für Schlosskästen · Silberfarbig F 1  
· Höhe 85 mm · Breite 30 mm  
· Schraublochabstand 67 mm  
· Ø 18 mm STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
SWEST	<b>Schraubwechselstift</b> für beidseitig gebohrte Türen · mit exzentrischer Bohrung für EI ROWE Drücker · Vierkant mm: 8 · Oberfläche: verzinkt · Länge mm: 60	STK
		
DSTG	<b>Drückerstifte</b> beidseitig für SK Verbindung Länge mm: 100 · Oberfläche: verzinkt · Vierkant mm: 8	STK
		
TDLMMR	<b>Türdrücker für Rahmentüren</b> · Aluminium, F1 naturfarbig · Schraublochabstand 50 mm · Vierkant 8 mm ohne Stift · Kanten gerundet	STK
		
WKLMF	<b>Winkelknopf feststehend für Rahmentüren</b> · Aluminium, F1 naturfarbig · gekröpft, auf Rosette · Schraublochabstand 67 mm · Kanten gerundet ·	STK
		
WKLMD	<b>Winkelknopf drehbar für Rahmentüren</b> · Aluminium, F1 naturfarbig · gekröpft, auf Rosette · Schraublochabstand 67 mm · Kanten gerundet ·	STK
		
DRLM	<b>Drückerrosetten für Rahmentüren</b> · Aluminium, F1 naturfarbig · Höhe 66 mm · Breite 30 mm · Schraublochabstand 50 mm · verwendbar mit allen Türdrückern und Lochteilen · Kanten eckig	STK
		

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**SRLMPZ Schlüsselrosetten für Rahmentüren**  
 · Aluminium, F1 naturfarbig  
 · Lochung PZ  
 · Höhe 66 mm · Breite mm: 22  
 · Schraublochabstand 50 mm  
 · Kanten eckig STK



**LSLM92PZ Langschild LM**  
 · Schild: Länge 240 mm, Breite 46 mm  
 · Lochung: PZ · Entfernung mm: 92 Paar

**LSLMPZ Langschild**  
 · Schild: Länge 160 mm, Breite 30 mm  
 · Lochung: PZ · Entfernung mm: 72 STK



**KDLMF1 Knopfdrücker**  
 · Knopf-Ø 51 mm  
 · drehbar mit 8 mm Profilstift  
 · für Türstärke 37 - 57 mm STK



**ABBUS Türschließer 8603 nach DIN EN 1154**  
**Haus-Eingangstüren und Wohnungs-Abschlusstüren**  
**Geeignet für Türblattbreiten bis 1100 mm**  
**Geprüft nach DIN EN 1154**  
**Technologie:**  
**Schließkraft stufenlos einstellbar, EN 2-4**  
**Schließgeschwindigkeit über Ventil stufenlos einstellbar**  
**2 Schließbereiche 180° - 15°; 15° - 0°**  
**Endschlag über Gestänge einstellbar**  
**Montageplatte optional erhältlich**  
**DIN rechts / DIN links verwendbar**  
**Türöffnung bis 180°**

TÜRSS	Türschließer 8603 V SILBER	STK
TÜR SB	Türschließer 8603 V BRAUN	STK
TÜR SW	Türschließer 8603 V WEIß	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

- Faltorttreibriegel**
- für Flachstangen
  - Stahl galvanisch verzinkt
  - Hub 30 mm
  - ohne Stangen und Zubehör

FTTRL Falttor - Treibriegel 991  
DIN LINKS, VERZINKT STK

FTTRR Falttor - Treibriegel 991  
DIN RECHTS, VERZINKT STK

STSCHL Stangenschlaufen 925 B  
VERZINKT STK



- Tortreibriegel PLANO**  
neutrales Design für alle baulichen Voraussetzungen
- durch Hebelweg von insgesamt 140° ragt der Hebel nicht in den Verkehrsraum
  - alle Kanten gerundet
  - für Vierkantstangen
  - Getriebekasten aus Stahl 1,5 mm tiefgezogen, galv. verzinkt
  - stabile Getriebeteile
  - Hebel aus Leichtmetall massiv gegossen
  - Hebel ergonomisch geformt mit optimiertem Hintergriff
  - Oberfläche hell verzinkt

TTR13 Tortreibriegel  
für Stange mm: 13 · Schlaufenanzahl: 3 STK

TTR16 Tortreibriegel  
für Stange mm: 16 · Schlaufenanzahl: 4 STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



**Anschweißrolle Edelstahl  
mit Rundkopf · 2-teilig**  
 · aus gezogenem Profilstahl 1.4305  
 mit Laufring und festem Stift aus  
 rostfreiem Stahl 1.4305  
 · mit Nase zum Anschweißen  
 · Anschlagrichtung DIN links und  
 rechts

- EDKO1160 Anschweißrolle  
 · Bandlänge mm: 60 · Rollen-Ø mm: 10  
 · Stift-Ø mm: 6 STK
- EDKO1180 Anschweißrolle  
 · Bandlänge mm: 80 · Rollen-Ø mm: 13  
 · Stift-Ø mm: 8 STK
- EDKO11100 Anschweißrolle  
 · Bandlänge mm: 100 · Rollen-Ø mm: 16  
 · Stift-Ø mm: 10 STK
- EDKO11120 Anschweißrolle  
 · Bandlänge mm: 120 · Rollen-Ø mm: 16  
 · Stift-Ø mm: 11 STK
- EDKO11150 Anschweißrolle  
 · Bandlänge mm: 160 · Rollen-Ø mm: 20  
 · Stift-Ø mm: 13 STK



- ESK6030 **V2A Schlosskasten E 41815/360 PE**  
 Qualitätsschloss mit Edelstahlstulp, PZ-gelocht,  
 Schlosskasten aus V2A-Edelstahl (AISI 304),  
 Oberfläche geschliffen, 30 mm breit,  
 72 mm Entfernung 60 mm Dornmaß,  
 Abmessung Schloßkasten 94x172x30 mm STK



- EVTM20 **Edelstahltorband E 4170**  
 verstellbar, Werkstoff 1.4571  
 Sicherung durch seitliche Schraube mit  
 Innensechskant  
 · M 20 · Länge 87 mm  
 · Bügelbreite 38 mm · Bügelhöhe 40 mm STK



- EVTM12 **Edelstahltorband E 4175**  
 verstellbar, Werkstoff 1.4571  
 mit Anschweißlaschen M 12 STK

## Torlaufschienen und Zubehör



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Schiebetorrolle  
mit verzinktem Bügel  
für handbetriebene Holztorer mit Gleitstift**  
 · Bügel aus Flachstahl verzinkt  
 · Laufrolle aus hochwertigem Grauguss  
 mit Walzenlagerkorb



STR60	NURMI-Schiebetorrollen 330110 · Tor-Gewicht max. 60 kg · Rollen-Ø 60 mm · Laufschiene von 25/6 bis 35/6 mm	STK
STR75	NURMI-Schiebetorrollen 330128 · Tor-Gewicht max. 80 kg · Rollen-Ø 75 mm · Laufschiene von 35/8 bis 50/8 mm	STK
STR90	NURMI-Schiebetorrollen 330136 · Tor-Gewicht max. 80 kg · Rollen-Ø 75 mm · Laufschiene von 35/8 bis 50/8 mm	STK
STR105	NURMI-Schiebetorrollen 330144 · Tor-Gewicht max. 140 kg · Rollen-Ø 105 mm · Laufschiene von 40/10 bis 55/10 mm	STK
STR120	NURMI-Schiebetorrollen 330152 · Tor-Gewicht max. 200 kg · Rollen-Ø 120 mm · Laufschiene von 45/10 bis 60/10 mm	STK
STR140	NURMI-Schiebetorrollen 330165 · Tor-Gewicht max. 300 kg · Rollen-Ø 140 mm · Laufschiene von 55/12 bis 70/12 mm	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Schiebetorrolle**

**lose · gedreht mit kantiger Nut**

- **aus hochwertigem Grauguss**
- **Achse aus blankgezogenem Rundstahl**
- **mit 2 Muttern im Walzenkorb geführt**

LSTR60	NURMI-Schiebetorrollen 330418 · Tor-Gewicht max. 60 kg · Rollen-Ø 60 mm · Laufschiene von 25/6 bis 35/6 mm	STK
LSTR75	NURMI-Schiebetorrollen 330426 · Tor-Gewicht max. 80 kg · Rollen-Ø 75 mm · Laufschiene von 35/8 bis 50/8 mm	STK
LSTR90	NURMI-Schiebetorrollen 330439 · Tor-Gewicht max. 100 kg · Rollen-Ø 90 mm · Laufschiene von 40/10 bis 55/10 mm	STK
LSTR105	NURMI-Schiebetorrollen 330447 · Tor-Gewicht max. 140 kg · Rollen-Ø 105 mm · Laufschiene von 40/10 bis 55/10 mm	STK
LSTR120	NURMI-Schiebetorrollen 330455 · Tor-Gewicht max. 200 kg · Rollen-Ø 120 mm · Laufschiene von 45/10 bis 60/10 mm	STK
LSTR140	NURMI-Schiebetorrollen 330463 · Tor-Gewicht max. 300 kg · Rollen-Ø 140 mm · Laufschiene von 55/12 bis 70/12 mm	STK



SR983	<b>Stahlrollen 983</b> <b>Laufrollen unten, aus Stahl galvanisch verzinkt und chromatiert einfach gelagert</b> · <b>Rollen-Ø 120 mm</b> · <b>Laufschiene max. 14 mm</b> · <b>Tragkraft pro Rolle 270 kg</b>	STK
-------	---	-----



SR984S	<b>Stahlrollen 984S</b> <b>Laufrollen unten, aus Stahl galvanisch verzinkt und chromatiert doppelt gelagert</b> · <b>Rollen-Ø 125 mm</b> · <b>Laufschiene max. 25 mm</b> · <b>Tragkraft pro Rolle 750 kg</b>	STK
--------	--	-----



Matchcode Artikelbezeichnung ME



**Mea Laufrohr  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

Nr.	Maße in mm			Gewicht mtr./kg
	b	h	s	
0	30	28	2,00	1,5
1	40	35	3,00	2,7
2	48,5	43,5	3,50	3,8
3	65	60	4,00	6,3

LARO0	Laufrohr 0 - 330405 - 6 mtr	MTR
LARO1	Laufrohr 1 - 337031 - 6 mtr	MTR
LARO25	Laufrohr 2 - 337023 - 5 mtr	MTR
LARO26	Laufrohr 2 - 337033 - 6 mtr	MTR
LARO3	Laufrohr 3 - 337035 - 6 mtr	MTR



BFS	<b>Bodenführungsschiene 337125</b> Länge 6 mtr BxHxS 40 x 40 x 3 mm, für Größe 2/3	MTR
-----	--	-----



**Verbindungs- und Anschlussmuffe  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

VEMU0	Verbindungs- und Anschlussmuffe 0 - 330467	STK
VEMU1	Verbindungs- und Anschlussmuffe 1 - 335110	STK
VEMU2	Verbindungs- und Anschlussmuffe 2 - 335120	STK
VEMU3	Verbindungs- und Anschlussmuffe 3 - 335130	STK



SOMU2	<b>Muffe 2 für Höhen / Seitenverstellung Sonderausführung</b>	STK
-------	---	-----



**Einfachkonsole  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

EIKO0	Einfachkonsole 0 - 335315	STK
EIKO2	Einfachkonsole 1+2 - 335320	STK
EIKO3	Einfachkonsole 3 - 335330	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Doppelkonsole  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

DOKO0	Doppelkonsole 0	- 335325	STK
DOKO2	Doppelkonsole 1+2	- 335410	STK
DOKO3	Doppelkonsole 3	- 335430	STK



**Muffe  
für Höhen- und Seitenverstellung  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

MUFH0	Muffe 0	- 335505	STK
MUFH1	Muffe 1	- 335510	STK
MUFH2	Muffe 2	- 335520	STK
MUFH3	Muffe 3	- 335530	STK



**Rohrträger  
für Wandbefestigung  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

ROTFW0	Rohrträger 0	- 333005	STK
ROTFW1	Rohrträger 1	- 335610	STK
ROTFW2	Rohrträger 2	- 335620	STK
ROTFW3	Rohrträger 3	- 333010	STK



**Rohrträger  
für Deckenbefestigung  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

ROTFD0	Rohrträger 0	- 333030	STK
ROTFD1	Rohrträger 1	- 333035	STK
ROTFD2	Rohrträger 2	- 333045	STK
ROTFD3	Rohrträger 3	- 333060	STK



**Doppelrohrträger  
für Deckenbefestigung  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

DRTD1	Doppelrohrträger 1	52 mm 333040	STK
DRTD262	Doppelrohrträger 2	62 mm 333050	STK
DRTD290	Doppelrohrträger 2	90 mm 333055	STK
DRTD3	Doppelrohrträger 3	82 mm 333065	STK



Matchcode      Artikelbezeichnung      ME



**Doppelrohrträger  
für Wandbefestigung  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

DRTW1	Doppelrohrträger 1 52 mm 335640	STK
DRTW262	Doppelrohrträger 2 62 mm 333015	STK
DRTW290	Doppelrohrträger 2 90 mm 333020	STK
DRTW3	Doppelrohrträger 3 82 mm 333025	STK



**Rohrpuffer  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

ROPU0	Rohrpuffer 0 - 330823	STK
ROPU1	Rohrpuffer 1 - 336110	STK
ROPU2	Rohrpuffer 2 - 336120	STK
ROPU3	Rohrpuffer 3 - 336130	STK



**Einfachrolle  
galvanisch verzinkt und chromatiert**

EIRO0	Einfachrolle 0 - 330856 Tragkraft 30 kg - Türgewicht 60 kg	STK
EIRO1	Einfachrolle 1 - 336310 Tragkraft 50 kg - Türgewicht 100 kg	STK
EIRO2	Einfachrolle 2 - 336320 Tragkraft 100 kg - Türgewicht 200 kg	STK
EIRO3	Einfachrolle 3 - 336330 Tragkraft 200 kg - Türgewicht 400 kg	STK

**Einfachrolle zum Einhängen  
galvanisch verzinkt und chromatisiert**



EIROZE0	Einfachrolle 0 - 336805 Tragkraft 30 kg - Türgewicht 60 kg	STK
EIROZE1	Einfachrolle 1 - 336810 Tragkraft 50 kg - Türgewicht 100 kg	STK
EIROZE2	Einfachrolle 2 - 336812 Tragkraft 100 kg - Türgewicht 200 kg	STK
EIROZE3	Einfachrolle 3 - 336815 Tragkraft 200 kg - Türgewicht 400 kg	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Einfachrolle zum Anschweißen  
galvanisch verzinkt und chromatisiert**

EIROZA0	Einfachrolle 0 - 336821 Tragkraft 30 kg - Türgewicht 60 kg	STK
EIROZA1	Einfachrolle 1 - 336822 Tragkraft 50 kg - Türgewicht 100 kg	STK
EIROZA2	Einfachrolle 2 - 336824 Tragkraft 100 kg - Türgewicht 200 kg	STK
EIROZA3	Einfachrolle 3 - 336827 Tragkraft 200 kg - Türgewicht 400 kg	STK



**Doppelrolle  
galvanisch verzinkt und chromatisiert**

DORO0	Doppelrolle 0 - 330917 Tragkraft 45 kg - Türgewicht 90 kg	STK
DORO1	Doppelrolle 1 - 336410 Tragkraft 100 kg - Türgewicht 200 kg	STK
DORO2	Doppelrolle 2 - 336420 Tragkraft 200 kg - Türgewicht 200 kg	STK
DORO3	Doppelrolle 3 - 336430 Tragkraft 300 kg - Türgewicht 600 kg	STK



BFRM	<b>Bodenführungsrolle MESSING 336265</b> zum Schweißen Passend für Laufwerk Größe 2/3 - Rollen-Ø 32 mm	STK
------	---	-----



BFRN	<b>Bodenführungsrolle NYLON 336231</b> zum Schrauben Passend für Laufwerk Größe 2/3 - Rollen-Ø 32 mm - Gewinde M 14	STK
------	---	-----



**Doppelrolle zum Anschweißen  
galvanisch verzinkt und chromatisiert**

DOROZA0	Doppelrolle 0 - 336842 Tragkraft 45 kg - Türgewicht 90 kg	STK
DOROZA1	Doppelrolle 1 - 336845 Tragkraft 100 kg - Türgewicht 200 kg	STK
DOROZA2	Doppelrolle 2 - 336848 Tragkraft 200 kg - Türgewicht 400 kg	STK
DOROZA3	Doppelrolle 3 - 336851 Tragkraft 300 kg - Türgewicht 600 kg	STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



**Doppelrolle zum Einhängen  
galvanisch verzinkt und chromatisiert**

DOROZE0	Doppelrolle 0 - 336831	
	Tragkraft 45 kg - Türgewicht 90 kg	STK
DOROZE1	Doppelrolle 1 - 336834	
	Tragkraft 100 kg - Türgewicht 200 kg	STK
DOROZE2	Doppelrolle 2 - 336837	
	Tragkraft 200 kg - Türgewicht 400 kg	STK
DOROZE3	Doppelrolle 3 - 336839	
	Tragkraft 300 kg - Türgewicht 600 kg	STK



**Verstärkungslasche  
galvanisch verzinkt und chromatisiert  
für Holztüre, 2-tlg.**

VELA0	Verstärkungslasche 0 - 336540	STK
VELA1	Verstärkungslasche 1 - 336510	STK
VELA2	Verstärkungslasche 2 - 336520	STK
VELA3	Verstärkungslasche 3 - 336530	STK



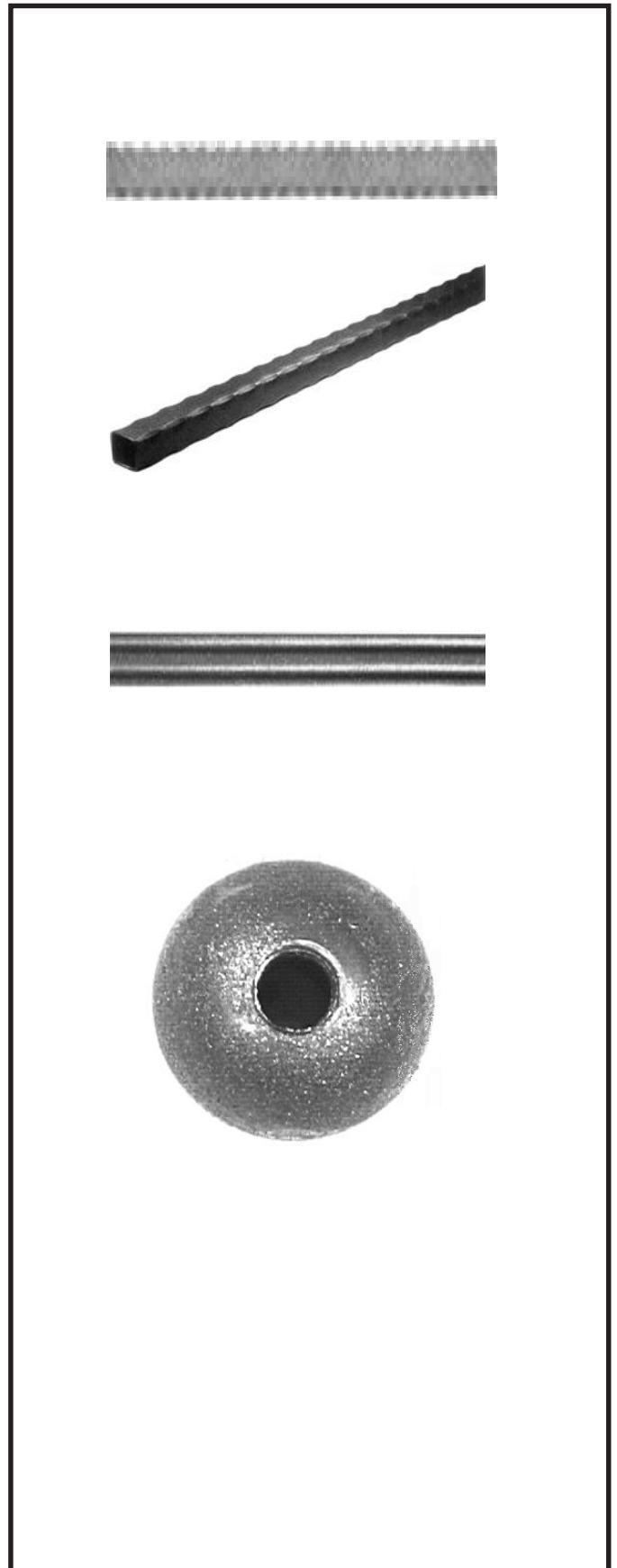
**Trägerplatte  
galvanisch verzinkt und chromatisiert  
für Holz- und Stahltore**

TRPL0	Trägerplatte 0 - 330969	STK
TRPL1	Trägerplatte 1 - 336610	STK
TRPL2	Trägerplatte 2 - 336620	STK
TRPL3	Trägerplatte 3 - 336630	STK

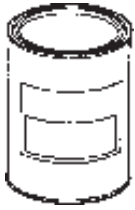


FR969E **Außenführungsrolle Nylon 334010  
Einzelrolle mit Achse ohne Kugellager  
lose zum Schrauben  
passend für alle Größen**

**Schmiedeeisen  
Zinkfarbe**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



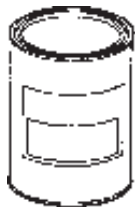
**GRUND1 Zink-Phosphatgrundierung GK-02**  
**Hochwertige Grundierung mit ausgewählten Rostschutzpigmenten.**  
**Zur Beschichtung von Stahl und Eisen**  
 rotbraun a 1,0 ltr STK

**Zink-Ausbesserungsfarbe LZ-08**  
**Für die Ausbesserung feuerverzinkter Stahlteile, die durch Schleifen oder Schweißen beschädigt worden sind und für nichtverzinkte Kleinteile, die verzinkten Konstruktionen angepasst werden sollen. Zinkähnlich heller Farbton, so daß unauffällig und schnell ausgebessert werden kann.**  
**Beständig gegen normale Witterungseinflüsse. Untergrund sorgfältig vorbehandeln.**

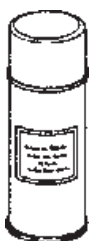


LZ081	ZINK- Ausbesserungsfarbe LZ 08 SILBERHELL, DOSE A. 1 LTR	STK
LZ0812	ZINK- Ausbesserungsfarbe LZ 08 SILBERHELL, DOSE A.1/2 LTR	STK
LZ0814	ZINK- Ausbesserungsfarbe LZ 08 SILBERHELL, DOSE A.1/4 LTR	STK

**Dickschicht-Zinkausbesserungsfarbe LZ-09**  
**Zinkmetall-Dickschichtsystem für die Ausbesserung von Fehlstellen auf feuerverzinkten Stahlteilen, weiterhin für verzinkte Flächen, die durch Schleifen oder Schweißen beschädigt worden sind und für nicht verzinkte Kleinteile, die verzinkten Konstruktionen angepaßt werden sollen.**  
**Entspricht den Anforderungen der Norm DIN EN ISO 1461**











LZ091	ZINKMETALL-Dickbeschichtung SILBERH. DOSE A. 1 LTR	STK
LZ0912	ZINKMETALL-Dickbeschichtung SILBERH. DOSE A.1/2 LTR	STK
LZ0914	ZINKMETALL-Dickbeschichtung SILBERH. DOSE A.1/4 LTR	STK



**LZ10400 Zinkmetall-Ausbesserungs-Spray LZ-10**  
**Zur Ausbesserung von feuerverzinkten Oberflächen und für die Angleichung nicht verzinkter Bauteile an die verzinkte Umgebung.**  
 SILBERH., DOSE A. 400 ML STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME	
938288	<b>Handlauf 938288</b> kantengehämmt und zweifach gerillt Länge: 3000 mm / Material: 40 x 8 mm Gewicht: 7,3 kg	MTR	
938290	<b>Handlauf 938290</b> kanten- und kreuzschlaggehämmt Länge: 3000 mm / Material: 40 x 8 mm Gewicht: 7,5 kg	MTR	
938289	<b>Handlauf 938289</b> kanten- und kreuzschlaggehämmt Länge: 3000 mm / Material: 50 x 8 mm Gewicht: 9,2 kg	MTR	
938291	<b>Handlauf 938291</b> kantengehämmt Länge: 3000 mm / Material: 40 x 8 mm Gewicht: 7,5 kg	MTR	
938285	<b>Untergurt 938285</b> einseitig gehämmt Länge: 3000 mm / Material: 25 x 8 mm Gewicht: 5,0 kg	MTR	
938219	<b>Zackenleiste 938219</b> Länge: 2000 mm / Höhe: 42 mm Zackengröße: 20 x 24 mm Gewicht: 1,4 kg	MTR	
938985	<b>Vierkanteisen 938985</b> gedreht Länge: 3000 mm / Profil: 12 x 12 mm Gewicht: 3,3 kg	MTR	
938989	<b>Vierkanteisen 938989</b> kantengehämmt Länge: 3000 mm / Profil: 12 x 12 mm Gewicht: 3,2 kg	MTR	
938857	<b>Vierkanteisen 938857</b> kantengehämmt Länge: 3000 mm / Profil: 20 x 20 mm Gewicht: 8,5 kg	MTR	

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



935504

**Vierkantrohr 935504**

Quadratrohr, kantengehämmert  
Länge: 3000 mm / Profil: 30 x 30 mm  
Materialstärke: 2,0 mm  
Gewicht: 4,8 kg

MTR



935507

**Rechteckrohr 935507**

Rechteckrohr, kantengehämmert  
Länge: 3000 mm / Profil: 50 x 30 mm  
Materialstärke: 2,5 mm  
Gewicht: 9,0 kg

MTR



935508

**Vierkantrohr 935508**

Quadratrohr, kantengehämmert  
Länge: 3000 mm / Profil: 40 x 40 mm  
Materialstärke: 2,5 mm  
Gewicht: 9,0 kg

MTR

**Stahl-Hohlkugeln**

**Materialstärke ca. 2-2,5 mm,  
bis 25 mm Außendurchmesser  
mit doppelseitiger Bohrung,  
ab 30 mm Außendurchmesser  
mit einseitiger Bohrung**



939825

Hohlkugeln RD 19  
Bohrung 6 mm

STK

939060

Hohlkugeln RD 22  
Bohrung 6 mm

STK

939071

Hohlkugeln RD 25  
Bohrung 6 mm

STK

939061

Hohlkugeln RD 30  
Bohrung 6 mm

STK

939062

Hohlkugeln RD 40  
Bohrung 6 mm

STK

939063

Hohlkugeln RD 50  
Bohrung 9 mm

STK

939064

Hohlkugeln RD 60  
Bohrung 9 mm

STK

939068

Hohlkugeln RD 80  
Bohrung 10 mm

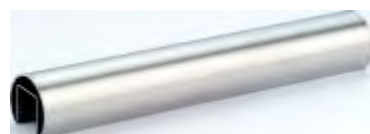
STK

939069

Hohlkugeln RD 100  
Bohrung 11 mm

STK

## Edelstahlgeländer- Zubehör



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Edelstahl  
Steck-Rundbogen 90° V2A  
Oberfläche geschliffen**

EDB33	Edelstahl Bogen 050400 33,7 X 2 MM	STK
EDB42	Edelstahl Bogen 050500 42,4 X 2 MM	STK



**Edelstahl  
Steck-Eckbogen 90° V2A  
Oberfläche geschliffen**

EDEB33	Edelstahl Eckbogen 035400 33,7 X 2 MM	STK
EDEB42	Edelstahl Eckbogen 035500 42,4 X 2 MM	STK



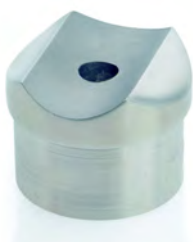
**Edelstahl  
Steck-Endstück 90° V2A  
Oberfläche geschliffen**

EDHES33	ED-Handlaufendstück 045100 33,7X2MM	STK
EDHES42	ED-Handlaufendstück 045200 42,4X2 MM	STK



**Edelstahl  
Steck-T-Verbinder V2A  
Oberfläche geschliffen**

EDTS33	Edelstahl T-Stück 080400 33,7 X 2 MM	STK
EDTS42	Edelstahl T-Stück 080500 42,4 X 2 MM	STK



**Edelstahl Steck-Anschlussstück V2A  
Oberfläche geschliffen**

EDAD33	Edelstahl Adapter 060400 33,7 X 2 MM	STK
EDAD42	Edelstahl Adapter 060500 42,4 X 2 MM	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Edelstahl  
Steck-Verbindungs-muffe V2A  
Oberfläche geschliffen**

EDVBS33	ED - Verbindungsstück 090400 33,7X2 MM	STK
EDVBS42	ED - Verbindungsstück 090500 42,4X2 MM	STK



**Edelstahlflansch V2A  
Oberfläche geschliffen**

EDBA33	ED - Bodenbefestigung 070400 33,7X2 MM	STK
EDBA42	ED - Bodenbefestigung 070500 42,4X2 MM	STK



**Edelstahlwandanker V2A  
mit runder Anschlussplatte 100 mm  
Hülsenabstand 40 mm**

EDWA400	Edelstahl Wandanker 080200 Bohrung 12,2 mm - Rohranschluss 42,4 mm	STK
---------	--	-----



**Edelstahlkappe V2A  
leicht gewölbt, mit seitlichen Federn  
für problemloses Überbrücken von  
Wandstärkentoleranzen**

EDREKVO33	ED-Rohrendkappen 290337 33,7 X 2,0-2,6MM	STK
EDREKVO42	ED-Rohrendkappen 290424 42,4 X 2,0-2,6MM	STK
EDREKVO48	ED-Rohrendkappen 290483 48,3 X 1,5-2,6MM	STK



**Edelstahlkappe V2A  
leicht gewölbt, zum Einschlagen**

EDREKO33	Edelstahl Rohrendkappen E0117 33,7 X 2,0 MM	STK
EDREKO42	Edelstahl Rohrendkappen E0119 42,4 X 2,0 MM	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Edelstahlkappe V2A  
flach, zum Einschlagen**

EDREKF33	Edelstahl Rohrendkappen E0115 33,7 X 2,0 MM	STK
EDREKF42	Edelstahl Rohrendkappen E01151 42,4 X 2,0 MM	STK



**Edelstahlkappe V2A  
halbrund, zum Einschlagen**

EDREKR33	Edelstahl Rohrendkappen 285337 33,7 X 2,0 MM	STK
EDREKR42	Edelstahl Rohrendkappen 285424 42,4 X 2,0 MM	STK



**Edelstahlkappe V2A  
leicht gewölbt, Mittelbohrung M 8,  
zum Einschlagen, masiv**

EDRAS42	Edelstahl Rohrendkappen 10338-11420 42,4 X 2,0 MM	STK
---------	---	-----



**Edelstahl-Pyramidenkappen V2A  
hochwertige Verarbeitung,  
Kanten komplett geschlossen,  
Oberfläche geschliffen K240**

EDVKK30	EDELSTAHL Pyramidenkappen E 0390 30/30 mm	STK
EDVKK40	EDELSTAHL Pyramidenkappen E 0391 40/40 mm E 0391	STK
EDVKK50	EDELSTAHL Pyramidenkappen E 0392 50/50 mm E 0392	STK
EDVKK100	EDELSTAHL Pyramidenkappen E 0395 100/100 mmE 0395	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

HLT42 **ED-Handlaufträger 100650**  
mit flacher Ronde 70 x 4 mm  
Rohraufnahme 42,4 mm

STK



HLBE12 **ED-Handlaufträgerbügel E 011947**  
Schenkelmaße 75x75 mm,  
Materialstärke 12 mm, geschliffen,  
mit einseitigem Innengewinde M6

STK



HLBB12 **ED-Handlaufträgerbügel E 011948**  
Schenkelmaße 75x75 mm,  
Materialstärke 12 mm, geschliffen,  
mit beidseitigem Innengewinde M6

STK



EDASP **EDELSTAHL -Trägerplatte V2A 620424**  
für Rundrohranschluss 42,4 mm

STK

**Edelstahlronden V2A  
einseitig Korn 240 geschliffen,  
mit 3 Bohrungen,  
einzeln im Polybeutel verpackt**

EDAP703 EDELSTAHL Ankerplatte 661005  
70X6 MM - Mittelbohrung 10,5 mm  
- Außenbohrung 2 x 9 mm

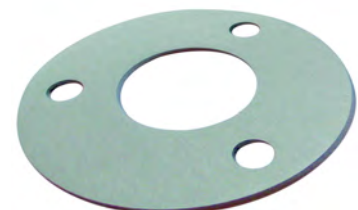
STK



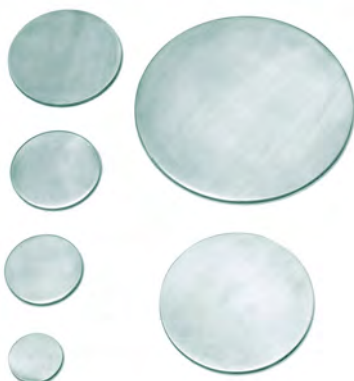
**Edelstahlronden V2A  
einseitig Korn 240 geschliffen,  
mit 4 Bohrungen,  
einzeln im Polybeutel verpackt**

EDAP704 EDELSTAHL Ankerplatten 662005  
70X6 MM - Mittelbohrung 10,5 mm  
- Außenbohrung 3 x 9 mm

STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



**Edelstahlronden V2A  
einseitig Korn 240 geschliffen,  
einzeln im Polybeutel verpackt**

EDRGL33	EDELSTAHL Ronden 33,0 X 4 MM	604330	STK
EDRGL42	EDELSTAHL Ronden 42,4 X 4 MM	604420	STK
EDRGL48	EDELSTAHL Ronden 48,0 X 4 MM	604480	STK
EDRGL60	EDELSTAHL Ronden 60,0 X 4 MM	604600	STK
EDRGL70	EDELSTAHL Ronden 70,0 X 6 MM	605706	STK
EDRGL80	EDELSTAHL Ronden 80,0 X 4 MM	604800	STK
EDRGL100	EDELSTAHL Ronden 100,0 X 4 MM	604100	STK
EDRGL1006	EDELSTAHL Ronden 100,0 X 6 MM	660106	STK
EDRGL120	EDELSTAHL Ronden 120,0 X 6 MM	660126	STK



**Edelstahl-Bodenflansch V2A  
rohe Ausführung**

EDWA33	ED- Bodenanker 33,7X2,0 MM	080000	STK
EDWA42	ED- Bodenanker 42,4X2,0 MM	080010	STK



**Edelstahlquerstabhalter V2A  
Ø 22 mm, Länge 31 mm**

EDHQ4212	ED-Querstabhalter für Rohr 42 MM, Bohrung 12 MM	424122	STK
----------	---	--------	-----



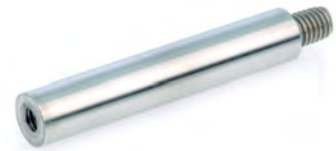
**Edelstahlgelenkstift V2A  
mit Außengewinde M8  
und Innengewinde M6**

EDSTIFTMG	ED- Verbindungsstift M.GELENK, 12 MM, Länge 69 mm	200310	STK
-----------	---	--------	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

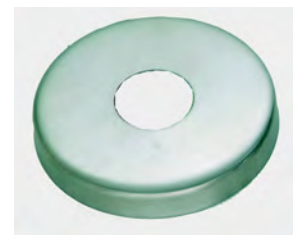
**Edelstahlverbindungsstift V2A  
Materialstärke 12 mm,  
mit Außengewinde M8  
und Innengewinde M6**



EDSTIFT	ED- Verbindungsstift 200100 STARR	STK
---------	--------------------------------------	-----

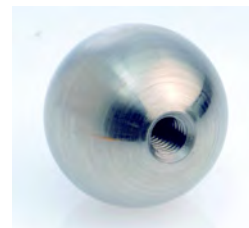
**Edelstahlrosetten V2A  
Oberfläche geschliffen,  
Materialstärke 1,5 mm,  
einzeln im Polybeutel verpackt**

EDRO7612	Edelstahl Flachrosetten 500100 Außen-Ø 76 mm, Bohrung 12,5 mm, Höhe 12,0 mm	STK
EDRO7614	Edelstahl Flachrosetten 500110 Außen-Ø 76 mm, Bohrung 14,5 mm, Höhe 13,0 mm	STK
EDRO10534	Edelstahl Flachrosetten 500230 Außen-Ø 105 mm, Bohrung 34,0 mm, Höhe 16,0 mm	STK
EDRO10543	Edelstahl Flachrosetten 500300 Außen-Ø 105 mm, Bohrung 42,8 mm, Höhe 16,0 mm	STK
EDRO10549	Edelstahl Flachrosetten 500350 Außen-Ø 105 mm, Bohrung 48,6 mm, Höhe 16,0 mm	STK



**Edelstahlhohlkugeln V2A  
mit einseitiger Gewindebuchse,  
satinert**

EDHK50	Edelstahl Hohlkugel 480050 Außen-Ø 50 x 2,0 mm, Gewindebuchse M6	STK
EDHK60	Edelstahl Hohlkugel 480060 Außen-Ø 60 x 2,0 mm, Gewindebuchse M8	STK
EDHK80	Edelstahl Hohlkugel 480080 Außen-Ø 80 x 2,0 mm, Gewindebuchse M8	STK
EDHK100	Edelstahl Hohlkugel 480100 Außen-Ø 100 x 2,0 mm, Gewindebuchse M10	STK



Matchcode Artikelbezeichnung ME



**Edelstahlklemmhalter V4A  
halbrund, BxH 40 x 50 mm  
mit Sicherungsstift und  
Gummieinlagen für 6,8,10 mm Stärke**

EDKH4G	Glasklemmhalter 700000 gerade	STK
EDKH433	Glasklemmhalter 700337 Rundrohr 33,7 mm	STK
EDKH442	Glasklemmhalter 700424 Rundrohr 42,4	STK



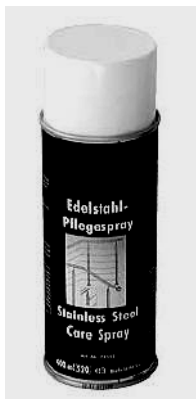
**Edelstahlklemmhalter V2A  
halbrund, BxH 35 x 28,5 mm  
ohne Sicherungsstift,  
Gummieinlagen für 4,6,8 mm Stärke**

EDKH2G	Glasklemmhalter 650000 gerade	STK
EDKH233	Glasklemmhalter 650337 Rundrohr 33,7 mm	STK
EDKH242	Glasklemmhalter 650424 Rundrohr 42,4	STK



**Edelstahl-Lochblechhalter V4A  
Edelstahl massiv  
Oberfläche geschliffen**

LBH510	Lochblechhalter E40510 Rundrohr 42,4 für Materialstärke 1,5-3,0 mm	STK
LBH540	Lochblechhalter E40540 gerade für Materialstärke 1,5-3,0 mm	STK



EDPS	<b>Edelstahl Pflegespray E4052</b> speziell für die Reinigung, die Pflege und den Schutz von matten und polierten Edelstahlflächen im Innen- und Außen- bereich. Wirkt antistatisch 400 ml	STK
------	---	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Edelstahl-Nutrohr V2A  
Materialstärke 1,5 mm,  
Länge à 6000 mm,  
einzeln in Schlauchfolie verpackt,  
Oberfläche geschliffen**



E1100424	Edelstahl Nutrohr E1100424 Geschliffen, Korn 240	STK
----------	---	-----

**Nutrohrdichtung  
Gummidichtungen in Rollen à 30 m**

E1999100	Gummidichtung E1999100 42,4 MM, Für Glasstärke 8-10,76 MM	MTR
E1999200	Gummidichtung E1999200 42,4 MM, Für GlasstärkeE 12-16,76 MM	MTR
E1999300	Gummidichtung E1999300 42,4 MM, Für Glasstärke 16,76-18 MM	MTR
E1999350	Gummidichtung E1999350 42,4 MM, Für Glasstärke 18-21,52 MM	MTR



**Edelstahl-Eckbogen V4A  
für Nutrohrsystem,  
Oberfläche geschliffen, vertikal**

E1500100	Edelstahl Eckbogen V4A E1500100 Vertikal Für Nutrohr 42,4 MM	STK
----------	--	-----



**Edelstahl-Eckbogen V4A  
für Nutrohrsystem,  
Oberfläche geschliffen, horizontal**

E1400100	Edelstahl Eckbogen V4A Horizontal Für NutrohrR 42,4 MM	STK
----------	--	-----



**Edelstahl-Endkappe V4A  
für Nutrohrsystem,  
Oberfläche geschliffen**

E1100100	Edelstahl Endkappe V4A Für Nutrohr 42,4 MM	STK
----------	---	-----



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



**Rostfreie Edelstahlseile**

**Werkstoff 1.4401**

**Verwendung:** Wasser- und Abwassertechnik  
Geländerfüllung, Berankungen,  
Lebensmitteltechnik

**Norm :** analog DIN 3055

**Konstruktion:** 7 x 7

**Einlage:** Stahl

**Ausführung:** blank

**Nennfestigkeit:** 1570 N/mm<sup>2</sup>

**in Rollen 50 mtr.**

EDRA3	ED-Drahtseil	3 MM	MTR
EDRA4	ED-Drahtseil	4 MM	MTR
EDRA5	ED-Drahtseil	5 MM	MTR
EDRA6	ED-Drahtseil	6 MM	MTR

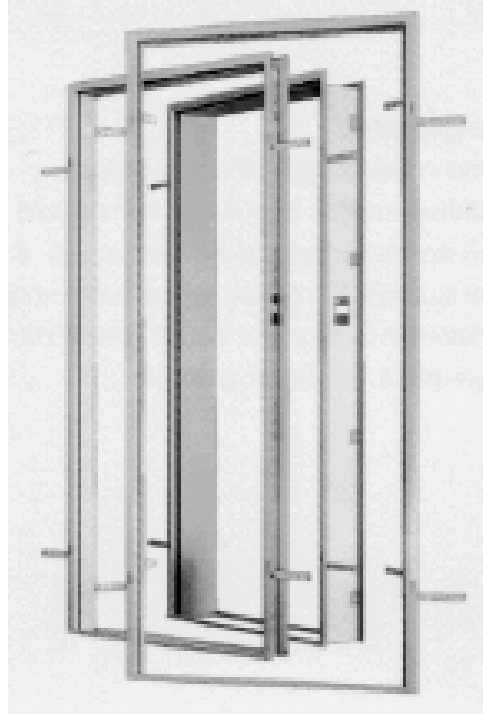


**Edelstahl-Drahtseilklemme**

**• die Drahtseilklemmen für  
untergeordnete Anforderungen**

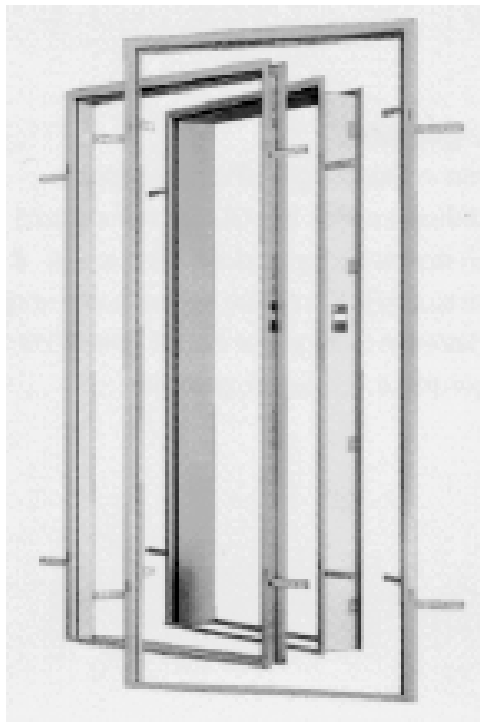
EDRAK3	ED-Drahtseilklemme	3 MM	%ST
EDRAK4	ED-Drahtseilklemme	4 MM	%ST
EDRAK5	ED-Drahtseilklemme	5 MM	%ST
EDRAK6	ED-Drahtseilklemme	6 MM	%ST

# Bauelemente Türen und Zubehör



Matchcode      Artikelbezeichnung      ME

**ZK-Elementzargen als Eckzargen  
verzinkt und grundiert weiß  
1,5 mm Blechstärke,  
mit angeschweißten Bandunterteilen  
und beidseitige Doppelanker,  
mit 3-seitiger Gummidichtung  
(wird lose mitgeliefert)  
DIN links oder DIN rechts**

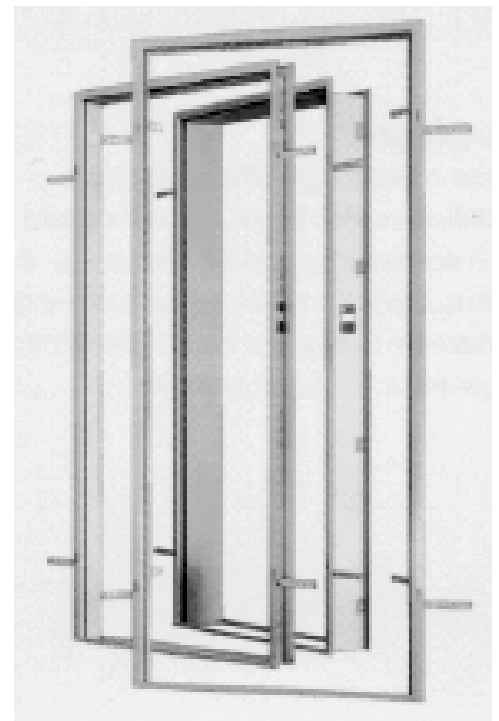


EZ6220L	ZK - Elementzarge 625 X 2000 DIN LINKS	STK
EZ6220R	ZK - Elementzarge 625 X 2000 DIN RECHTS	STK
EZ7520L	ZK - Elementzarge 750 X 2000 DIN LINKS	STK
EZ7520R	ZK - Elementzarge 750 X 2000 DIN RECHTS	STK
EZ8718L	ZK - Elementzarge 875 X 1875 DIN LINKS	STK
EZ8718R	ZK - Elementzarge 875 X 1875 DIN RECHTS	STK
EZ8720L	ZK - Elementzarge 875 X 2000 DIN LINKS	STK
EZ8720R	ZK - Elementzarge 875 X 2000 DIN RECHTS	STK
EZ1018L	ZK - Elementzarge 1000 X 1875 DIN LINKS	STK
EZ1018R	ZK - Elementzarge 1000 X 1875 DIN RECHTS	STK
EZ1020L	ZK - Elementzarge 1000 X 2000 DIN LINKS	STK
EZ1020R	ZK - Elementzarge 1000 X 2000 DIN RECHTS	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Norm-Stahlfassungsargen  
verzinkt und grundiert lichtgrau  
für gefälzte Türblätter,  
1,5 mm Blechstärke, mit 2 verzinkten  
Bandunterteilen V 8100, mit 8 Ruck-  
Zuck-Anker, mit 3-seitiger Gummidichtung  
(wird lose mitgeliefert)  
links / rechts verwendbar  
fertige Wandstärke bzw. Maulweite  
(MW) x Baurichtmaß(BM)**

UZ962	U - Zarge UG 90 MWxBM 625 X 2000	STK
UZ9100	U - Zarge UG 90 MWxBM 1000 X 2000	STK
UZ1375	U - Zarge UG 130 MWxBM 750 X 2000	STK
UZ1387	U - Zarge UG 130 MWxBM 875 X 2000	STK
UZ13100	U - Zarge UG 130 MWxBM 1000 X 2000	STK
UZ1462	U - Zarge UG 145 MWxBM 625 X 2000	STK
UZ1475	U - Zarge UG 145 MWxBM 750 X 2000	STK
UZ1487	U - Zarge UG 145 MWxBM 875 X 2000	STK
UZ14100	U - Zarge UG 145 MWxBM 1000 X 2000	STK
UZ2062	U - Zarge UG 205 MWxBM 625 X 2000	STK
UZ2075	U - Zarge UG 205 MWxBM 750 X 2000	STK
UZ2087	U - Zarge UG 205 MWxBM 875 X 2000	STK
UZ20100	U - Zarge UG 205 MWxBM 1000 X 2000	STK
UZ2762	U - Zarge UG 270 MWxBM 625 X 2000	STK
UZ2775	U - Zarge UG 270 MWxBM 750 X 2000	STK
UZ2787	U - Zarge UG 270 MWxBM 875 X 2000	STK
UZ27100	U - Zarge UG 270 MWxBM 1000 X 2000	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**FH / MZ – Türen**  
**Type H8-5 mit Eckzarge + Dichtung,**  
**verzinkt und grundiert mit Standardbeschlag,**  
**links/rechts verwendbar**

FH57520V	FH/MZ-Tür T30-1/H8-5 750X2000	STK
FH58718V	FH/MZ-Tür T30-1/H8-5 875X1875	STK
FH58720V	FH/MZ-Tür T30-1/H8-5 875X2000	STK
FH51018V	FH/MZ-Tür T30-1/H8-5 1000X1875	STK
FH51020V	FH/MZ-Tür T30-1/H8-5 1000X2000	STK
FH58721V	FH/MZ-Tür T30-1/H8-5 875X2125	STK
FH51021V	FH/MZ-Tür T30-1/H8-5 1 000X2125	STK



**FH – Luken**  
**Type H8-5 mit Eckzarge + Dichtung,**  
**verzinkt und grundiert**  
**mit Standardbeschlag,**  
**links / rechts verwendbar**

FHL7587	FH-Luke T 30-1	750X875	STK
FHL8080	FH-Luke T 30-1	800X800	STK
FHL8787	FH-Luke T 30-1	875X875	STK
FHL87100	FH-Luke T 30-1	875X1000	STK
FHL87125	FH-Luke T 30-1	875X1250	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**FH – Türen**  
**Type H3D mit Eckzarge + Dichtung,**  
**verzinkt und Grundiert mit Standard-**  
**beschlag, DIN links oder DIN rechts**

FH38720L	FH-Tür T 30-1 H3-D 875X2000 LINKS	STK
FH38720R	FH-Tür T 30-1 H3-D 875X2000 RECHTS	STK
FH38721L	FH-Tür T 30-1 H3-D 875X2125 LINKS	STK
FH38721R	FH-Tür T 30-1 H3-D 875X2125 RECHTS	STK
FH31020L	FH-Tür T 30-1 H3-D 1000X2000 LINKS	STK
FH31020R	FH-Tür T 30-1 H3-D 1000X2000 RECHTS	STK
FH31021L	FH-Tür T 30-1 H3-D 1000X2125 LINKS	STK
FH31021R	FH-Tür T 30-1 H3-D 1000X2125 RECHTS	STK
FH31120L	FH-Tür T 30-1 H3-D 1125X2000 LINKS	STK
FH31120R	FH-Tür T 30-1 H3-D 1125X2000 RECHTS	STK
FH31121L	FH-Tür T 30-1 H3-D 1125X2125 LINKS	STK
FH31121R	FH-Tür T 30-1 H3-D 1125X2125 RECHTS	STK
FH31220L	FH-Tür T 30-1 H3 1250X2000 LINKS	STK
FH31220R	FH-Tür T 30-1 H3 1250X2000 RECHTS	STK
FH31221L	FH-Tür T 30-1 H3 1250X2125 LINKS	STK
FH31221R	FH-Tür T 30-1 H3 1250X2125 RECHTS	STK

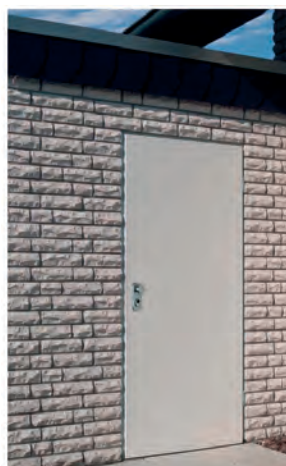


Matchcode Artikelbezeichnung ME



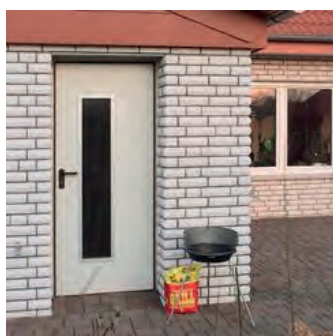
**FB – Türen T90-1  
Type H16, mit Eckzarge + Dichtung,  
verzinkt und grundiert  
mit Standardbeschlag, DIN links /  
DIN rechts  
mit Obentürschließer TS 4000**

FBT8720L	FB-Tür T90-1 875X2000 LINKS	STK
FBT8720R	FB-Tür T90-1 875X2000 RECHTS	STK
FBT1020L	FB-Tür T90-1 1000X2000 LINKS	STK
FBT1020R	FB-Tür T90-1 1000X2000 RECHTS	STK
FBT1021L	FB-Tür T90-1 1000X2125 LINKS	STK
FBT1021R	FB-Tür T90-1 1000X2125 RECHTS	STK



**Kellersicherheitstüre KSi 40-1  
WK2 - Stahl mit Eckzarge + Dichtung,  
verzinkt und grundiert  
mit Mehrfachverriegelungsschloß,  
Alu-Wechselgarnitur**

STKS8720L	Kellersicherheitstüre KSi 40-1 WK2- 875 X 2000 MM DIN LINKS	STK
STKS8720R	Kellersicherheitstüre KSi 40-1 WK2- 875 X 2000 MM DIN RECHTS	STK
STKS1020L	Kellersicherheitstüre KSi 40-1 WK2- 875 X 2000 MM DIN RECHTS	STK
STKS1020R	Kellersicherheitstüre KSi 40-1 WK2- 1000 X 2000 MM DIN RECHTS	STK



**MZ - Stahltüren  
mit Eckzarge + Dichtung, verzinkt  
und grundiert mit Standardbeschlag,  
links / rechts verwendbar  
mit Lichtöffnung 230 x 1360 mm,  
mit Drahtglas verglast**

MZL8720	MZ-Tür 875X2000	STK
MZL1020	MZ-Tür 1000X2000	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Türblatt**

**Mit eingebautem Schloss und glanzverzinkten Bandoberteilen V0020, fest verschraubt in den Verstärkungseinlagen, jedoch ohne Drückergarnitur.  
Das Türblatt: strapazierfähig und pflegeleicht  
Doppelwandig, 40 mm dick, 3-seitiger Dickfalz, verzinktes Stahlblech (0,6 mm)  
Hochwertig beschichtet. Sehr formstabil durch die mit dem Stahlblech vollflächig verklebte Wabeneinlage.**



ZBV6220L	ZK-Türblatt VERZ. 625X2000 LINKS	STK
ZBV6220R	ZK-Türblatt VERZ. 625X2000 RECHTS	STK
ZBV7520L	ZK-Türblatt VERZ. 750X2000 LINKS	STK
ZBV7520R	ZK-Türblatt VERZ. 750X2000 RECHTS	STK
ZBV8718L	ZK-Türblatt VERZ. 875X1875 LINKS	STK
ZBV8718R	ZK-Türblatt VERZ. 875X1875 RECHTS	STK
ZBV8720L	ZK-Türblatt VERZ. 875X2000 LINKS	STK
ZBV8720R	ZK-Türblatt VERZ. 875X2000 RECHTS	STK
ZBV1018L	ZK-Türblatt VERZ. 1000X1875 LINKS	STK
ZBV1018R	ZK-Türblatt VERZ. 1000X1875 RECHTS	STK
ZBV1020L	ZK-Türblatt VERZ. 1000X2000 LINKS	STK
ZBV1020R	ZK-Türblatt VERZ. 1000X2000 RECHTS	STK

BST	<b>Baustellen-Schutztüre</b> <b>Verzinkt, mit Zylinderschloß, Standardgröße. Für normale Durchgänge</b> <b>Breite von 880 bis 1160 mm</b> <b>Höhe von 1990 bis 2210 mm</b> <b>Lichte Durchgangsweite 750 mm,</b> <b>DIN rechts</b>	STK
-----	---	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**FHSPZ**      **FH-Türschloss PZ-gelocht 251549**  
für Feuerschutzabschlüsse T30-1  
· vorgeichtet für Profilzylinder mit Wechsel  
· Dornmaß 65 mm · Entfernung 72 mm  
· Vierkant 9 mm · DIN links und rechts  
verwendbar · Stulpbreite 24 mm,  
Stulplänge 235 mm · abgerundet      **STK**



**FHKUD**      **FH-Drückergarnitur 251118**  
geprüft nach DIN 18273 und mitgeprüft in  
Notausgangsverschlüssen nach DIN EN 179  
· Kunststoff · Drückerlänge 135 mm,  
in U-Form · Drücker-Ø 21 mm  
· fest/drehbar gelagert im wartungsfreien  
Gleitlager der Stahl-Unterkonstruktion  
· mit HOPPE-Vollstift-Verbindung 9 mm  
· Kurzschild: Länge 165 mm, Breite 46 mm  
· aufklippbare Abdeckschilder · Lochung  
PZ · Entfernung 72 mm · verdeckte,  
lockerungssichere Verschraubung mit  
durchgehenden Gewindeschrauben  
· für Türstärke 40 - 65 mm      **STK**



**FHKUK**      **FH-Wechselgarnitur 251119**  
geprüft nach DIN 18273 und mitgeprüft in  
Notausgangsverschlüssen nach DIN EN 179  
· Kunststoff · Drückerlänge 135 mm, in  
U-Form · Drücker-Ø 21 mm  
· fest/drehbar gelagert im wartungsfreien  
Gleitlager der Stahl-Unterkonstruktion  
· mit HOPPE-Vollstift-Verbindung 9 mm  
· Kurzschild: Länge 165 mm, Breite 46 mm  
· aufklippbare Abdeckschilder  
· Lochung PZ · Entfernung 72 mm  
· verdeckte, lockerungssichere Ver-  
schraubung mit durchgehenden Gewinde-  
schrauben · für Türstärke 40 - 65 mm      **STK**

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Panik-Einsteckschloss 1013 mit Panikfunktion E**

für auswärts öffnende einflügelige Holz- oder Stahltüren  
 · Maße nach DIN 18250 · zweitourig · 1-teilige Nuss aus  
 Temperguss · vorgerichtet für Profilzylinder mit Wechsel  
 Entfernung 72 mm · Vierkant 9 mm · Stulplänge 235 mm  
 · abgerundet  
 · Funktionsbeschreibung: Innen: Die Tür besitzt von  
 innen einen Drücker. Durch Drückerbetätigung wird  
 die Falle und der vorgeschlossene Riegel zurückgezogen.  
 Die Tür kann geöffnet werden.  
 Außen: Die Tür besitzt von außen einen feststehenden  
 Knopf. Falle und Riegel können nur mit dem Schlüssel  
 betätigt werden.



FHPSWL	FH-Panikschloß 251096 · Anschlagrichtung: DIN links	STK
FHPSWR	FH-Panikschloß 251097 · Anschlagrichtung: DIN rechts	STK

FHPSW	<p><b>FH-Panikschloß 251108</b>          für Feuerschutzabschlüsse T30-1 · Dornmaß 65 mm          · Entfernung 72 mm · Vierkant 9 mm          · 1-teilige Drückernuss · vorgerichtet für Profilzylinder          mit Wechsel · DIN links und rechts verwendbar          · Stulpbreite 24 mm, Stulplänge 235 mm · abgerundet          · mit Riegel          · Funktionsbeschreibung:          Innen: Die Tür besitzt von innen einen Drücker.          Durch Drückerbetätigung wird die Falle und der          vorgeschlossene Riegel zurückgezogen.          Die Tür kann geöffnet werden.          Außen: Die Tür besitzt von außen einen fest-          stehenden Knopf. Falle und Riegel können          nur mit dem Schlüssel betätigt werden</p>	STK
-------	---	-----



Matchcode

Artikelbezeichnung

ME



### Feuerschutz-Garnitur Paris FS-138F / 353K

geprüft nach DIN 18273 und mitgeprüft in Notausgangsschlössern nach DIN EN 179,  
Drückerlänge 141 mm, in U-Form (ER 140mm)  
· Drücker-Ø 21mm (ER Ø 20mm) · fest / drehbar  
gelagert im wartungsfreien Gleitlager der Stahl-  
Unterkonstruktion · mit HOPPE-Profilvollstift-  
Verbindung 9 mm (mit Klemmfeder zum Toleranz-  
ausgleich in der Schlossnuss)  
· Kurzschild: Länge 165 mm, Breite 44 mm  
· aufklippbare Abdeckschilder  
· Lochung PZ · Entfernung 72 mm  
· verdeckte, lockerungssichere Verschraubung  
mit durchgehenden Gewindeschrauben  
· für Türstärke 40 - 56 mm

- FHLMK FH-Wechselgarnitur 251133  
· Ausführung: FS-Wechselgarnitur  
mit Knopf FS-58  
· Oberfläche: Aluminium F1/2 natur matt STK
- FHLMMD FH-Drückergarnitur 251132  
· Ausführung: FS-Drückergarnitur  
· Oberfläche: Aluminium F1/2 natur matt STK



### FH-Einsteckschloss 1000

für einflügelige Holz- oder Stahltüren  
· Maße nach DIN 18250 · zweitourig  
· Dornmaß 65 mm · Entfernung 72 mm  
· Vierkant 9 mm · vorgerichtet für Profilzylinder  
mit Wechsel · Stulpbreite 24 mm,  
Stulplänge 235 mm · abgerundet

- FHSPZLA FH-Türschloß 251098  
Anschlagrichtung: DIN links STK
- FHSPZRA FH-Türschloß 251099  
Anschlagrichtung: DIN rechts STK



- FHEBB **Buntbarteinsatz 251110**  
aus Druckguss mit 1 Schlüssel  
· passend für PZ vorgerichtete Einsteck-  
schlösser  
Ausführung: verschiedenschließend STK

- FHDÜ **Dübelpaket**  
für einfache Montage von FH/MZ Türen STK

- FHFF **FH-Federband-Feststellstift** STK

- FHFS **FH-Federband-Spanndorn** STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Zimmertür-Einsteckschloss**

- nach DIN 18251-1 Klasse 2
- Falle und Riegel aus Metall · Dornmaß 55 mm
- Entfernung 72 mm / Bad 78 mm, Vierkant 8 mm
- Stulplänge 235 mm · ohne Schließblech
- PZ mit WechselStulpausführung: abgerundet
- Stulpbreite mm: 20 · Lochung: PZ



ZKSPZL	ZK-Türschloss PZ-gelocht 251010	
	· Anschlagrichtung: DIN links	STK

ZKSPZR	ZK-Türschloss PZ-gelocht 251013	
	· Anschlagrichtung: DIN rechts	STK

**Badezellen-Einsteckschloss**

- nach DIN 18251-1 Klasse 1
- eintourig · Dornmaß 55 mm · Entfernung 78 mm
- Vierkant 8 mm · Falz · ohne Schließblech
- Stulplänge 235 mm · Falle und Riegel aus Metall
- Stulpbreite mm: 20 · Stulpausführung: abgerundet



ZKSWCL	ZK-Badezellenschloss 251086	
	· Anschlagrichtung: DIN links	STK

ZKSWCR	ZK-Badezellenschloss 251087	
	· Anschlagrichtung: DIN rechts	STK

ZKKUPZ	<b>ZK-Drückergarnitur PZ-gelocht Kunststoff</b>	STK
--------	---	-----

ZKLMPZ	<b>ZK-Drückergarnitur PZ-gelocht Leichtmetall</b>	STK
--------	---	-----

ZKLMK	<b>ZK-Wechselgarnitur PZ-gelocht Leichtmetall</b>	STK
-------	---	-----

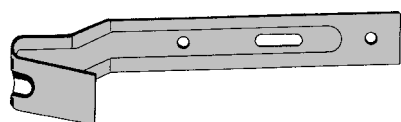
ZKLMWC	<b>ZK-Badezellengarnitur LeichtmetallL</b>	STK
--------	--	-----



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



UZD **NTK - Gummidichtung**  
für Zarge Farbe: Grau STK



UZRZ **RUCK-ZUCK-Anker**  
für Zarge STK



UZBU **Bandunterteile 255758**  
Rahmenteil V 8100 / V 8100 WF  
für gefälzte und ungefälzte Türen an  
Stahlzargen mit Variant-Hinterschweiß-  
tasche V 8600 / V 8610 / V 8615  
· Bandlänge 38 mm · Rollen-Ø 15 mm  
· Stift-Ø 10 mm · Oberfläche verzinkt  
STK



UZBO **Bandoberteile 255750**  
Flügelteil V 0020 für gefälzte Türen  
bis 40 kg  
· Rollenlänge 39,5 mm  
· Rollen-Ø 15 mm  
· Oberfläche: verzinkt  
· Material: Stahl  
STK

**Dichtungen  
für alte Stahlzargen Farbe grau**



USZ001GM	PVC - Gummidichtung	SZ 001	MTR
USZ005G	PVC - Gummidichtung	SZ 005	MTR
USZ011G	PVC - Gummidichtung	SZ 011	MTR
USZ054G	PVC - Gummidichtung	SZ 054	MTR
USZ202G	PVC-Gummidichtung	SZ 202-X	MTR
USZ207G	PVC-Gummidichtung	SZ 207-X	MTR
USZ216G	PVC-Gummidichtung	SZ 216-X	MTR

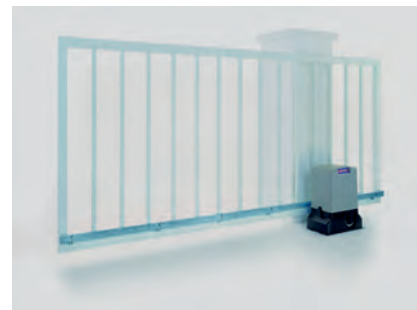


**Dichtungen  
für alte Stahlzargen Farbe braun**

USZ011B	PVC - Gummidichtung	SZ 011	MTR
USZ054B	PVC - Gummidichtung	SZ 054	MTR



# Torantriebe und Zubehör





## Lagerführender Händler

- für **HÖRMANN**
- Schwingtore
  - Sectionaltore
  - Torantriebe
  - Haustüren
  - Stahlblechtüren
    - Feuerschutz
    - Rauchschutz
  - Sicherheitstüren
  - Mehrzwecktüren



### Hörmann Garagentorantrieb Pro Matic / Supra Matic Antriebskopf mit Fernsteuerung und einem 4-Tasten-Mini Handsender

GTAEM      HÖRMANN - Antriebskopf  
TYP PRO-MATIC  
Zug- und Druckkraft 500 N      STK



GTASME      HÖRMANN - Antriebskopf  
TYP SUPRA-MATIC "E"  
Zug- und Druckkraft 650 N      STK

GTASMP      HÖRMANN - Antriebskopf  
TYP SUPRA-MATIC "P"  
Zug- und Druckkraft 750 N      STK

### Antriebs- Führungsschiene FS10 passend für alle Torantriebe

GTASK      HÖRMANN-Führungsschiene K  
F. SUPRAMATIC E/P - ECOMATIC  
kurze Schiene      STK



GTASM      HÖRMANN-Führungsschiene M  
F. SUPRAMATIC E/P - ECOMATIC  
mittlere Schiene      STK

GTASL      HÖRMANN-Führungsschiene L  
F. SUPRAMATIC E/P - ECOMATIC  
lange Schiene      STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Hörmann Drehtorantrieb Rota Matic**  
**Flügelbreite 1000 mm bis 2500 mm**  
**Flügelgewicht max. 220 kg**  
**mit Fernsteuerung und einem 4-Tasten-**  
**Mini-Handsender**



DTARM1	HÖRMANN-Drehtorantrieb Rota Matic 1 für 1-flgl. Drehtore	STK
DTARM2	HÖRMANN-Drehtorantrieb Rota Matic 2 für 2-flgl. Drehtore	STK

**Hörmann- Schiebetorantrieb Linea Matic**  
**Torgroße max. 6000 x 2000 mm**  
**Torgewicht max. 300 kg**  
**mit Fernsteuerung und einem 4-Tasten-**  
**Mini-Handsender**



STALM	HÖRMANN - Schiebetorantrieb Linea Matic	STK
-------	--	-----

STAKZS6	<b>Kunststoff-Zahnstange TYP S6</b> Modul 4 – 1000 mm Befestigungslaschen oben	STK
---------	--	-----



STAKZV6	<b>Kunststoff-Zahnstange TYP V6</b> Modul 4 – 1000 mm Befestigungslaschen unten	STK
---------	---	-----



STAKB	<b>Befestigungsmaterial</b> für Kunststoff-Zahnstange	STK
-------	--	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



GTSS **Hörmann Schlüsseltaster ESU 40  
437523**  
Unterputz, Impuls, mit 2 m Anschlussleitung,  
2-adrig, vorverkabelt zur Verbindung mit  
Innentaster FIT 2 mit einem Impulstaster  
(Schließerkontakt) STK



GTSSA **Hörmann Schlüsseltaster ESA 40  
437522**  
Aufputz, Impuls, mit 2 m Anschlussleitung,  
2-adrig, vorverkabelt zur Verbindung mit  
Innentaster FIT 2 mit einem Impulstaster  
(Schließerkontakt) STK



GTS4HTMB **Hörmann 4-Tasten Handsender  
437442**  
Mini HSM4 blaue Tasten  
Impuls, einschl. Batterie,  
Batterie 12 V / Typ 23A STK



GTSSR **Hörmann Schlüsselring  
438010**  
für Handsender HSM4 STK



GTS4HTB **Hörmann 4-Tasten Handsender  
437549**  
HS4 blaue Tasten  
Impuls, einschl. Batterie,  
Batterie 12 V / Typ 23A STK



GTSHSZ2 **Hörmann 2-Tasten Handsender  
437466 - HSZ2**  
Impuls, zur Aufnahme in einem  
KFZ-Zigarettenanzünder  
einschl. Batterie Li-Knopfzelle 3V /  
Typ CR 2025 STK



GTSN **HÖRMANN - Notentriegelung  
NET2 - 437183**  
für Sectionaltore mit Griffgarnitur  
HINWEIS:  
notwendig bei Garagen ohne zweiten  
Zugang STK



GTSNGST **HÖRMANN - Notentriegelung  
NET 1 - 437205**  
für Schwingtore Berry N 80 u. DF 98  
HINWEIS:  
notwendig bei Garagen ohne zweiten  
Zugang STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

GTSHE1 **Hörmann 1-Kanal-Empfänger HE 1 - 437404**  
für Hörmann Torantriebe  
Hinweis für RotaMatic, LineaMatic, DTH und DTU:  
Nur im Steuerungsgehäuse verwenden, im separaten Gehäuse mit 0,5 m Anschlussleitung, 3-adrig, steckbar  
Schutzart: nur für trockene Räume  
Betriebsspannung 24 V DC  
Funktion: Impuls (0,5 s) STK



GTSFCT10B **Hörmann Funk-Codetaster FCT10B - 437492**  
Impuls, zur Steuerung von bis zu 10 Torantrieben,  
Aussendung von bis zu 10 Funkcodes, 868,3 MHz  
Spannungsversorgung: 9 V Block-Batterie  
Tastatur beleuchtet  
Nur verwendbar mit Hörmann Empfänger 868,3 MHz STK



GTSCTR1B **Hörmann Codetaster CTR1B 436216**  
mit 1 Relaisausgang, Impuls, zur Ansteuerung eines Torantriebs, ohne Zuleitung  
Tastatur beleuchtet  
Anschlußspannung: wahlweise 230 V AC oder 24 V DC STK



GTSNES **Hörmann Notentriegelungsschloß NET3 - 437149**  
13 mm, für doppelwandige Sectionaltore ohne Griffgarnitur und universell für alle andere doppelwandigen Hörmann-Tortypen und Fremdfabrikate  
Entriegelung über Rundzylinder  
Bohrung: Ø13 mm, Seillänge 1,5 m  
Hinweis: notwendig bei Garagen ohne zweiten Zugang STK

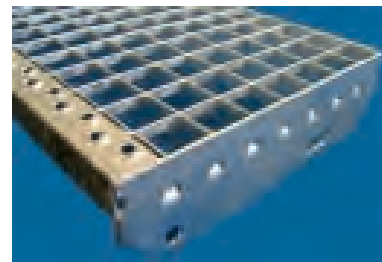
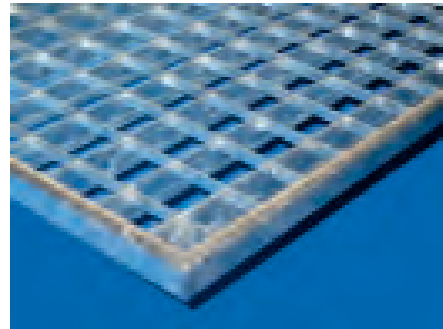


GTSIT **Hörmann Innentaster IT1 - 436084**  
Impuls 1 Taste  
mit 7 mtr. Anschlussleitung, 2-adrig  
Geeignet für Torantriebe der Serie 1 und Serie 2 STK

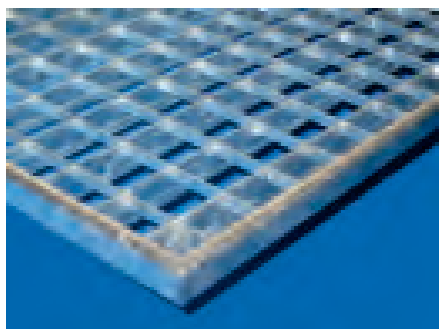


	Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
	GTSSTK6	<b>Hörmann-Schlupftürkontakt STK6 - 436259</b> für den Betrieb an einem Sectionaltor mit mitig sitzender Schlupftür ohne Stolperschwelle mit einem Hörmann T orantrieb der Serie 2	STK
	GTSAT2	<b>Anschlusseinheit-Torblatt AT2 - 436263</b> für Schließkantensicherung und Schlupftürkontakt für Garagentor-Antrieb Serie 2	STK
	GSSN80	<b>Schwingtorschlosser N 80</b> Seitliche Verriegelung	STK
	GSSDF80	<b>Schwingtorschlosser DF80</b> Senkrechte Verriegelung	STK
	GSBPN80	<b>Schwingtor Beschlagspaket N 80</b>	STK
	GSHN80L	<b>Hebelverschlußlager LINKS N 80</b>	STK
	GSHN80R	<b>Hebelverschlußlager RECHTS N 80</b>	STK
	GSTGN80	<b>Schwingtor-Griffgarnitur N 80</b>	STK
	GSSF	<b>Schwingtor-Schnäpperfeder</b> für Seitliche Verriegelung	STK
	GSGS	<b>Seil mit Glocke für Schwingtor</b>	STK
	GSRN80L	<b>Rollenhalter</b> mit Laufrolle Links für Schwingtor N 80	STK
	GSRN80R	<b>Rollenhalter</b> mit Laufrolle Rechts für Schwingtor N 80	STK

**Gitterroste**  
**Gitterrostmatten**  
**Entwässerungsrinne**  
**Fußabstreiferkasten**  
**Leitersprossen**  
**Lichtschächte**  
**Winkelzargen**



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Pressgitterroste  
verzinkt, begehbar, mit Einfassung  
Maschenweite 30/30 mm  
2. Maß ist Tragstabmaß**

**Achtung:  
Rostaußenmaß ist 10 mm  
kleiner  
als Zargenaußenmaß**

RO305035	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 500X350 mm Höhe 20 mm	STK
RO306040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 600X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO307040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 700X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO308040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 800X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO309040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 900X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO301040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1000X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO308050	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 800X500 mm Höhe 25 mm	STK
RO309050	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 900X500 mm Höhe 25 mm	STK
RO301050	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1000X500 mm Höhe 25 mm	STK
RO301150	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1100X500 mm Höhe 25 mm	STK
RO301250	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1200X500 mm Höhe 25 mm	STK
RO308060	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 800X600 mm Höhe 30 mm	STK
RO309060	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 900X600 mm Höhe 30 mm	STK
RO301060	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1000X600 mm Höhe 30 mm	STK
RO301160	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1100X600 mm Höhe 30 mm	STK
RO301260	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1200X600 mm Höhe 30 mm	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Winkelzarge  
verzinkt, für Pressgitterroste  
Maschenweite 30/30 mm - 30/10 mm**

RA305035	Rahmen Zargenaußenmaß	500X350	STK
RA306040	Rahmen Zargenaußenmaß	600X400	STK
RA307040	Rahmen Zargenaußenmaß	700X400	STK
RA308040	Rahmen Zargenaußenmaß	800X400	STK
RA309040	Rahmen Zargenaußenmaß	900X400	STK
RA301040	Rahmen Zargenaußenmaß	1000X400	STK

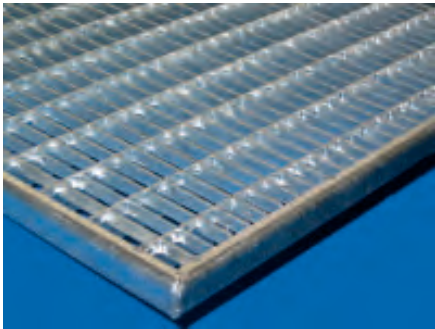


**Winkelzarge  
verzinkt, für Pressgitterroste  
Maschenweite 30/30 mm**

RA308050	Rahmen Zargenaußenmaß	800X500	STK
RA309050	Rahmen Zargenaußenmaß	900X500	STK
RA301050	Rahmen Zargenaußenmaß	1000X500	STK
RA301150	Rahmen Zargenaußenmaß	1100X500	STK
RA301250	Rahmen Zargenaußenmaß	1200X500	STK
RA308060	Rahmen Zargenaußenmaß	800X600	STK
RA309060	Rahmen Zargenaußenmaß	900X600	ST
RA301060	Rahmen Zargenaußenmaß	1000X600	STK
RA301160	Rahmen Zargenaußenmaß	1100X600	STK
RA301260	Rahmen Zargenaußenmaß	1200X600	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Pressgitterroste  
verzinkt, begehbar, mit Einfassung  
Maschenweite 30/10 mm  
2. Maß ist Tragstabmaß**

**Achtung:  
Rostaußenmaß ist 10 mm  
kleiner  
als Zargenaußenmaß**

RO105035	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 500X350 mm Höhe 20 mm	STK
RO106040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 600X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO107040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 700X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO108040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 800X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO109040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 900X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO101040	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1000X400 mm Höhe 20 mm	STK
RO108050	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 800X500 mm Höhe 20 mm	STK
RO109050	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 900X500 mm Höhe 20 mm	STK
RO101050	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1000X500 mm Höhe 20 mm	STK
RO101150	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1100X500 mm Höhe 20 mm	STK
RO101250	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1200X500 mm Höhe 20 mm	STK
RO108060	Zargenaußenmaß 800X600 mm Höhe 20 mm	STK
RO109060	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 900X600 mm Höhe 20 mm	STK
RO101060	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1000X600 mm Höhe 20 mm	STK
RO101160	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1100X600 mm Höhe 20 mm	STK
RO101260	Pressgitterrost Zargenaußenmaß 1200X600 mm Höhe 20 mm	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

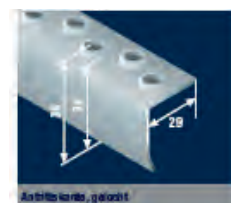
**Winkelzarge  
verzinkt, für Pressgitterroste  
Maschenweite 30/10 mm**

RA108050	Rahmen Zargenaußenmaß	800X500 mm	STK
RA109050	Rahmen Zargenaußenmaß	900X500 mm	STK
RA101050	Rahmen Zargenaußenmaß	1000X500 mm	STK
RA101150	Rahmen Zargenaußenmaß	1100X500 mm	STK
RA101250	Rahmen Zargenaußenmaß	1200X500 mm	STK
RA108060	Rahmen Zargenaußenmaß	800X600 mm	STK
RA109060	Rahmen Zargenaußenmaß	900X600 mm	STK
RA101060	Rahmen Zargenaußenmaß	1000X600 mm	STK
RA101160	Rahmen Zargenaußenmaß	1100X600 mm	STK
RA101260	Rahmen Zargenaußenmaß	1200X600 mm	STK



ROSB	<b>Verz. Sicherungsbügel</b> 360 MM mit Dübel und Schraube .	STK
------	---	-----

ROSK	<b>Verz. Sicherungskette</b> 800 MM mit Dübel und Schraube (VE 2 STCK)	STK
------	--	-----



ROSAK6	<b>Sicherheits - Antrittskante</b> für Roste - Länge 6,0 mtr. Roh	STK
--------	--	-----

**Gitterrost-Halteklammern  
verzinkt, mit Lasche und Schraubn  
und 4-kt Mutter**

ROHKM30	MEISER-Halteklammer Verzinkt, Typ Standard 1	STK
---------	---	-----

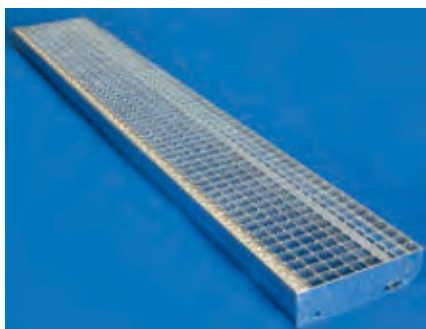


ROHKM11	MEISER-Halteklammer Verzinkt, Typ Standard 2	STK
---------	---	-----



ROHKMX	MEISER-Halteklammer Verzinkt, Typ X-MGR-M60	STK
--------	--	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

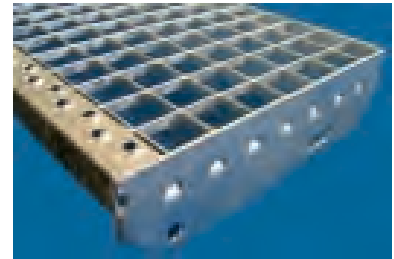


**Treppenstufenroste  
verzinkt, Maschenweite 30/30 mm  
mit seitlichen Laschen und Sicherheitsantrittskante  
1. Maß ist Tragstabmaß**

ROT60	Treppenstufenrost Normgröße 600X240 mm	TS 30/2	STK
ROT70	Treppenstufenrost Normgröße 700X240 mm	TS 30/2	STK
ROT80	Treppenstufenrost Normgröße 800X240 mm	TS 30/2	STK
ROT90	Treppenstufenrost Normgröße 900X240 mm	TS 35/2	STK
ROT100	Treppenstufenrost Normgröße 1000X240 mm	TS 35/2	STK
ROT6027	Treppenstufenrost Normgröße 600X270 mm	TS 30/2	STK
ROT7027	Treppenstufenrost Normgröße 700X270 mm	TS 30/2	STK
ROT8027	Treppenstufenrost Normgröße 800X270 mm	TS 30/2	STK
ROT9027	Treppenstufenrost Normgröße 900X270 mm	TS 35/2	STK
ROT10027	Treppenstufenrost Normgröße 1000X270 mm	TS 35/2	STK
ROT11027	Treppenstufenrost Normgröße 1100X270 mm	TS 40/3	STK
ROT12027	Treppenstufenrost Normgröße 1200X270 mm	TS 40/3	STK
ROT8030	Treppenstufenrost Normgröße 800X305 mm	TS 30/3	STK
ROT9030	Treppenstufenrost Normgröße 900X305 mm	TS 30/3	STK
ROT10030	Treppenstufenrost Normgröße 1000X305 mm	TS 30/3	STK
ROT12030	Treppenstufenrost Normgröße 1200X305 mm	TS 40/3	STK
ROT11030	Treppenstufenrost Normgröße 1100X305 mm	TS 40/3	STK

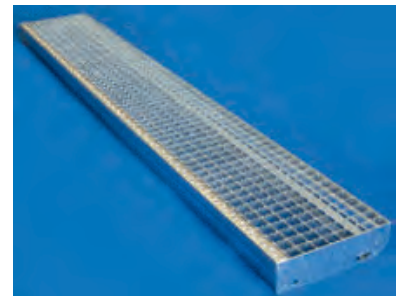
Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Treppenstufenroste  
verzinkt, Maschenweite 30/30 mm  
mit seitlichen Laschen und  
Sicherheitsantrittskante,  
mit Gleitschutz R12 im Trag- und  
Füllstab  
1. Maß ist Tragstabmaß**



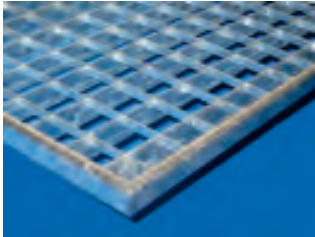
ROT8027G	Treppenstufenrost GLEITSCHUTZ Normgröße	800X270 mm	TS 30/2	STK
ROT10027G	Treppenstufenrost GLEITSCHUTZ Normgröße	1000X270 mm	TS 30/2	STK
ROT12027G	Treppenstufenrost GLEITSCHUTZ Normgröße	1200X270 mm	TS 40/3	STK

**Treppenstufenroste  
verzinkt, Maschenweite 30/10 mm  
mit seitlichen Laschen und  
Sicherheitsantrittskante  
1. Maß ist Tragstabmaß**



ROT106027	Treppenstufenrost Normgröße	600X270 mm	TS 30/2	STK
ROT107027	Treppenstufenrost Normgröße	700X270 mm	TS 30/2	STK
ROT108027	Treppenstufenrost Normgröße	800X270 mm	TS 30/2	STK
ROT109027	Treppenstufenrost Normgröße	900X270 mm	TS 35/2	STK
ROT101027	Treppenstufenrost Normgröße	1000X270 mm	TS 35/2	STK
ROT101227	Treppenstufenrost Normgröße	1200X270 mm	TS 40/2	STK
ROT101030	Treppenstufenrost Normgröße	1000X305 mm	TS 30/3	STK

Matchcode Artikelbezeichnung ME



**Achtung:**  
Rostaußenmaß ist 10 mm kleiner  
als Zargenaußenmaß

**Pressgitterroste**  
**verzinkt, begehbar, mit Einfassung**  
**Maschenweite 30/30 mm**  
**2. Maß ist Tragstabmaß**

ROG1020	Garagenvorlegerost 1000X200 mm Höhe 30 MM	STK
ROG1025	Garagenvorlegerost 1000X250 mm Höhe 30 MM	STK



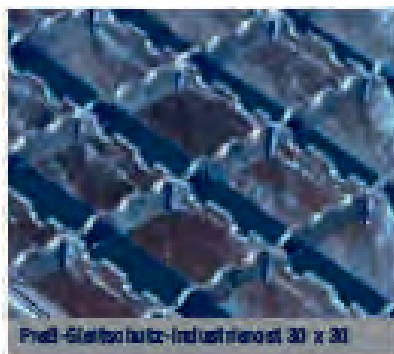
**Winkelzarge**  
**verzinkt, für Pressgitterroste**  
**Maschenweite 30/30 mm**

RAG1020	Rahmen Zargenaußenmaß 1000X200 mm	STK
RAG1025	Rahmen Zargenaußenmaß 1000X250 mm	STK



**Gitterrostmatten**  
**ohne Randeinfassung vor Kopf,**  
**Maschenweite 30/30 mm,**  
**Tragstab 30/2 mm als Flachstahl**  
**Schweißpress-Ausführung:**  
**Füllstab als gedrehter Vierkantstahl**  
**2. Maß ist Tragstabmaß**

ROSP161	SP-Gitterrostmatten BLANK Außenmaß 1000X6100 mm TS 30/2	STK
ROSP161V	SP-Gitterrostmatten VERZINKT Außenmaß 1000X6100 mm TS 30/2	STK



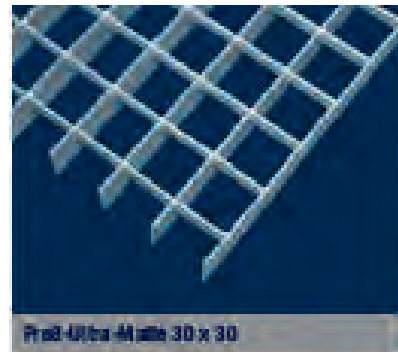
**Gitterrostmatten**  
**ohne Randeinfassung**  
**Tragstab 30/2 mm als Flachstahl, mit Gleitschutz**  
**Press-Ausführung: Füllstab als Flachstahl**  
**2. Maß ist Tragstabmaß**

ROP103010G	PREß-Gleitschutzmatte BLANK Außenmaß 1000 X 3000 mm - Maschenweite 30/10 mm Gleitschutz R11 im Füllstab	STK
ROP301030G	PREß-Gleitschutzmatte BLANK Außenmaß 1000X3000 mm - Maschenweite 30/30 mm Gleitschutz R12 im Trag- und Füllstab	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

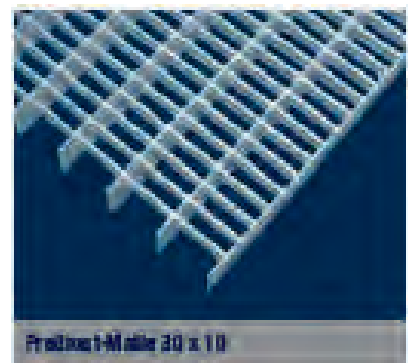
**Gitterrostmatten  
ohne Randeinfassung  
Maschenweite 30/30 mm,  
Tragstab 30/2 mm als Flachstahl  
Press-Ausführung: Füllstab als Flachstahl  
2. Maß ist Tragstabmaß**

ROP301030	PREß-Gitterrostmatte BLANK Außenmaß 1000X3000 mm	STK
ROP301240	PREß-Gitterrostmatte BLANK Außenmaß 1200X4000 mm	STK



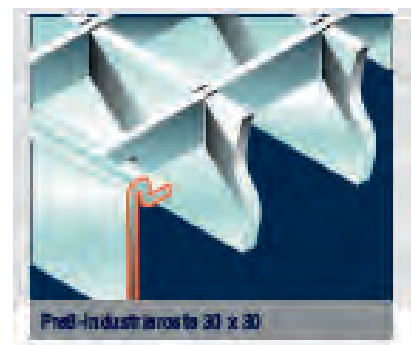
**Gitterrostmatten  
ohne Randeinfassung  
Maschenweite 30/10 mm,  
Tragstab 30/2 mm als Flachstahl  
Press-Ausführung: Füllstab als Flachstahl  
2. Maß ist Tragstabmaß**

ROP103010	PREß-Gitterrostmatte BLANK Außenmaß 1000X3000 mm	STK
ROP101224	PREß-Gitterrostmatte BLANK Außenmaß 1200X2400 mm	STK



**Industrieroste  
Verzinkt, mit T-Einfassung aus Flachstahl,  
Maschenweite 30/30 mm, Tragstab 30/2 mm  
Schweißpress-Ausführung:  
Füllstab als gedrehter Vierkantstahl  
2. Maß ist Tragstabmaß**

ROI1050	Industrierost Rostaußenmaß 1000X 500 mm	STK
ROI1080	Industrierost Rostaußenmaß 1000X 800 mm	STK
ROI1010	Industrierost Rostaußenmaß 1000X1000 mm	STK

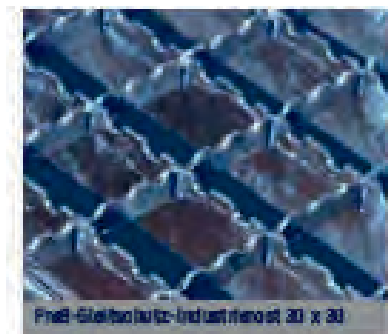


Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**Industrieroste**  
**Verzinkt, mit T-Einfassung aus Flachstahl,**  
**Maschenweite 30/30 mm, Tragstab 30/2 mm**  
**Press-Ausführung: Füllstab als Flachstahl**  
**2. Maß ist Tragstabmaß**

ROIP1050	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X 500 mm	STK
ROIP1060	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X 600 mm	STK
ROIP1070	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X 700 mm	STK
ROIP1080	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X 800 mm	STK
ROIP1090	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X 900 mm	STK
ROIP1010	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X1000 mm	STK
ROIP10110	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X1100 mm	STK
ROIP1012	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X1200 mm	STK



**Industrieroste**  
**Verzinkt, mit T-Einfassung aus Flachstahl,**  
**Maschenweite 30/30 mm, Tragstab 30/2 mm**  
**Press-Ausführung: Füllstab als Flachstahl**  
**Mit Gleitschutz R12 im Trag- und Füllstab**  
**2. Maß ist Tragstabmaß**

ROIP1080G	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X 800 mm	STK
ROIP1010G	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X1000 mm	STK
ROIP1012G	Industrierost		
	Rostaußenmaß	1000X1200 mm	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**Industrieroste**  
**Verzinkt, mit T-Einfassung aus Flachstahl,**  
**Maschenweite 30/10 mm, Tragstab 30/2 mm**  
**Press-Ausführung: Füllstab als Flachstahl**  
**2. Maß ist Tragstabmaß**



ROIP1016	Industrierost Rostaußenmaß 1000X 600 mm	STK
ROIP1017	Industrierost Rostaußenmaß 1000X 700 mm	STK
ROIP1018	Industrierost Rostaußenmaß 1000X 800 mm	STK
ROIP1019	Industrierost Rostaußenmaß 1000X 900 mm	STK
ROIP1011	Industrierost Rostaußenmaß 1000X1000 mm	STK
ROIP10112	Industrierost Rostaußenmaß 1000X1200 mm	STK

**Leitersprossen**  
**zum Anschweißen, Stahl roh mit Ausklinkung**

ROLO8	GRAEPEL-Leitersprosse TYP LO/8 306x22,5x30x2 MM, BLANK	STK
ROLO6	GRAEPEL-Leitersprosse TYP LO/6 318x30x30x2 MM, BLANK	STK
ROLORS	GRAEPEL-Leitersprosse LO/RS 495x55x30x2 MM, BLANK	STK
ROLOGS	GRAEPEL-Leitersprosse LO/GS 500x60x30x2 MM, BLANK	STK



**Leitersprossen**  
**zum Anschweißen, Stahl roh ohne Ausklinkung,**  
**lange Ausführung**

ROLO6L	GRAEPEL-Leitersprosse TYP LO/6 2000 X 30X30X2 MM BLANK	STK
ROLO8L	GRAEPEL-Leitersprosse TYP LO/8 1950 X 22,5X30X2 MM BLANK	STK
ROLORSL	GRAEPEL-Leitersprosse LO/RS 1980 X 55X30X2 MM BLANK	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**MEALUXIT Wechselzarge**

• vollgedämmt  
 • Auch für hochwertig genutzte,  
 wohnliche Kellerräume  
 Aus weißem, glasfaserverstärktem  
 Kunststoff (GFK).  
 Ohne Fenstereinsätze oder Flügel.  
 Für den Einsatz in Wandschalungen und  
 gemauerten Wänden.  
 Als Einbauhilfe wird die vollgedämmte  
 Wechselzarge  
 komplett mit Holzabstützrahmen und  
 Lochbändern  
 zur Befestigung an der Schalung geliefert

WZ258060	MEALUXIT-Wechselzarge Zargenaußenmaß 800X600 mm Wandstärke 25 cm	STK
WZ251050	MEALUXIT-Wechselzarge Zargenaußenmaß 1000X500 mm Wandstärke 25 cm	STK
WZ251060	MEALUXIT-Wechselzarge Zargenaußenmaß 1000X600 mm Wandstärke 25 cm	STK

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

**MEA MULTINORM Lichtschächte sind die seit vielen Jahren bewährte Standardlösung**

**für die meisten Bausituationen:**

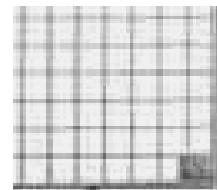
- **aus glasfaserverstärktem Polyester (GFK), weiß, mit Entwässerungsöffnung, begehbar**
- **Vielfach bewährter Klassiker, witterungsbeständig und leicht zu reinigen.**
- **Für mehr Licht und Luft in Kellerräumen**
- **OHNE ROST, OHNE ZUBEHÖR**



LS86	MEA-Lichtschacht Größe B x H x T 80X60X40 CM	STK
LS810	MEA-Lichtschacht Größe B x H x T 80X100X40 CM	STK
LS106	MEA-Lichtschacht Größe B x H x T 100X60X40 CM	STK
LS1010	MEA-Lichtschacht Größe B x H x T 100X100X40 CM	STK
LS1013	MEA-Lichtschacht Größe B x H x T 100X130X40 CM	STK
LS1210	MEA-Lichtschacht Größe B x H x T 125X100X40 CM	STK

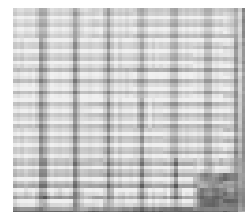
**MEA MULTINORM Lichtschächte Gitterroste, begehbar, Maschenweite 30/30 mm**

LSR3080	Gitterrost Außenmaß B x T x H 84,0 x 41,5 x 2,0 cm	STK
LSR30100	Gitterrost Außenmaß B x T x H 104,0 x 41,5 x 2,0 cm	STK
LSR30125	Gitterrost Außenmaß B x T x H 129,0 x 41,5 x 2,0 cm	STK

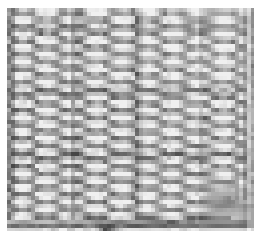


**MEA MULTINORM Lichtschächte Gitterroste, begehbar, Maschenweite 30/10 mm**

LSR1080	Gitterrost Außenmaß B x T x H 84,0 x 41,5 x 2,0 cm	STK
LSR10100	Gitterrost Außenmaß B x T x H 104,0 x 41,5 x 2,0 cm	STK
LSR10125	Gitterrost Außenmaß B x T x H 129,0 x 41,5 x 2,0 cm	STK



Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----



**"MEA MULTINORM Lichtschächte  
Gitterroste, begehbar, Streckmetall**

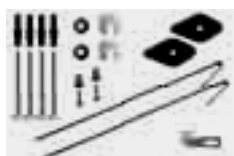
LSRS80	Gitterrost A-maß B x T x H 84,0 x 41,5 x 2,0 cm	STK
LSRS100	Gitterrost A-maß B x T x H 104,0 x 41,5 x 2,0 cm	STK
LSRS125	Gitterrost A-maß B x T x H 129,0 x 41,5 x 2,0 cm	STK

**MEA MULTINORM Lichtschachtaufsatz  
• aus glasfaserverstärktem Polyester (GFK),  
weiß, begehbar**



- max. ein Aufsatz pro Lichtschacht.
- Höhenausgleich für den ersten Aufsatz über dem Lichtschacht (bei Größe 100 x 100 x 40 cm und 100 x 130 x 40 cm) 8–33 cm.
- OHNE ZUBEHÖR

LSA80	MEA-Lichtschachtaufsatz 80 A Größe B x H x T 80 X 35 X 40 CM	STK
LSA100	MEA-Lichtschachtaufsatz 100 A Größe B x H x T 100 X 35 X 40 CM	STK
LSA125	MEA-Lichtschachtaufsatz 125 A Größe B x H x T 125 X 35 X 40 CM	STK



LSKE	<b>Zubehörpaket 010865960</b> für LS-Aufsatz Schrauben,Dübel,Sicherungs-Kette	STK
------	---	-----

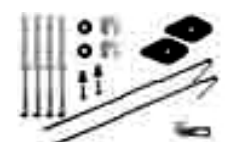
LSZP	<b>Zubehörpaket 010865990</b> für Lichtschacht Schrauben,Dübel, Sicherungsbügel	STK
------	---	-----



LSEA	<b>MEA MULTINORM Entwässerungsanschluss 010866019</b> Trapezform (nicht DWD-geeignet) mit Schmutzsieb	STK
------	---	-----



LSSS	<b>Schmutzsieb 010876210</b> für MEA-Lichtschacht zum Einklipsen in EW-Öffnung 60 mm (nicht geeignet für DWD)	STK
------	--	-----



LSZAL	<b>Befestigungsset 010865970</b> für MEA-Lichtschacht bei Perimeterdämmung bis 120 mm	STK
-------	---	-----

Matchcode	Artikelbezeichnung	ME
-----------	--------------------	----

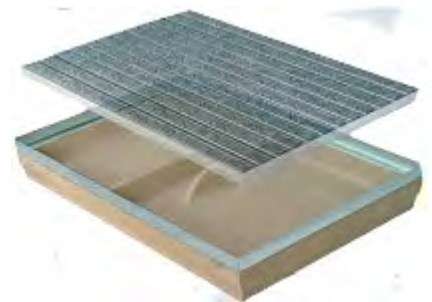
**MEARIN Fußabstreiferkasten  
aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK)  
bruchfest und extrem stabil  
bei niedrigem Eigengewicht  
hergestellt aus glasfaserverstärktem Polyester  
schnelle, leichte und kosteneffiziente Verlegung  
Ablaufvorformung bietet Möglichkeit  
zum Anschluss an Regenentwässerung**



MFKS6040	MEARIN - Fußabstreiferkasten aus GFK 600 x 400 x 80 mm Streckmetallrost, verzinkt 600 x 400 x 20 mm	STK
----------	---	-----

MFKS7550	MEARIN - Fußabstreiferkasten aus GFK 750 x 500 x 80 mm Streckmetallrost, verzinkt 750 x 500 x 20 mm	STK
----------	---	-----

**Fußabstreiferkasten  
ohne Rostauflage  
Aus Polymerbeton mit integrierter,  
umlaufender Stahlzarge, Stegen und  
zwei Ablaufvorformungen DN 100**



MGFKS7550	MEAGARD -Fußabstreiferkasten ohne Rostauflage LxBxH 750 x 500 x 80 mm - Gewicht 18,9 kg	STK
-----------	--	-----

MGSR7550	MEAGARD-Streckmetallrost verzinkt - LxBxH 750 x 500 x 20 mm - Gewicht 6,2 kg	STK
----------	--	-----

Matchcode Artikelbezeichnung ME



MEA155401 **MEADRAIN Entwässerungsrinne  
V 1000 - 155401**

aus Polymerbeton, mit verzinkter Kante,  
flexibel einsetzbar in jedem Gelände,  
ohne Gefälle, Bauhöhe 150 mm,  
Länge 1000 mm STK

MEA155403 **MEADRAIN Entwässerungsrinne  
V 1000 - 155403**

aus Polymerbeton, mit verzinkter Kante,  
flexibel einsetzbar in jedem Gelände,  
ohne Gefälle, Bauhöhe 150 mm,  
Länge 500 mm STK



MEA155484 **MEADRAIN Einlaufkasten  
V 1000 - 155484**

aus Polymerbeton, mit verzinkter Kante,  
mit Schlammeimer  
Höhe 580 mm, Länge 500 mm STK

**MEADRAIN Stegrost 1000  
aus verzinktem Stahlblech,  
Belastungsklasse A15**



MEA152101 MEADRAIN Stegrost 152101  
Länge 1000 mm STK

MEA152106 MEADRAIN STEGROST  
152106 Länge 500 mm STK

**MEADRAIN Top 1000 Maschenrost.  
Klassische Rinnenabdeckung aus feuer-  
verzinktem Pressgitterrost,  
Maschenweite 30/10.  
Belastungsklasse B 125**



MEA152801 MEADRAIN Gitterrost 152801  
Länge 1000 mm STK

MEA152806 MEADRAIN Gitterrost 152806  
Länge 500 mm STK

**Stirnplatten aus Polymerbeton  
Kantenschutz aus verzinktem Stahl**



MEA151471 MEADRAIN Stirnplatten 151471  
für Rinnenende und Anfang STK

MEA151473 MEADRAIN Stirnplatten 151473  
Stirnplatte mit Rohrstützen PVC ø110mm  
passend für Rinnenende: V 1000 STK



# Gebr. Reinhard

Stahlhandel  
Seit 1889



Gebr. Reinhard GmbH & Co. KG  
Winterhäuser Straße 30  
97084 Würzburg  
Telefon: 09 31/6 14 03-0  
Telefax: 09 31/6 14 03-40  
Internet: [www.reinhard-stahl.de](http://www.reinhard-stahl.de)  
E-Mail: [info@reinhard-stahl.de](mailto:info@reinhard-stahl.de)



Betriebsgelände in Würzburg-Heidingsfeld