

Industriebedarf für die Uhrmacherei

Schurch Asco SA

all around the world



Schurch Asco SA
Av. du Premier Mars 33
CP 3052
CH-2001 Neuchâtel
SUISSE



Tel: +41 32 724 34 34
Fax: +41 32 724 34 36



info@schurch-asco.com
www.schurch-asco.com

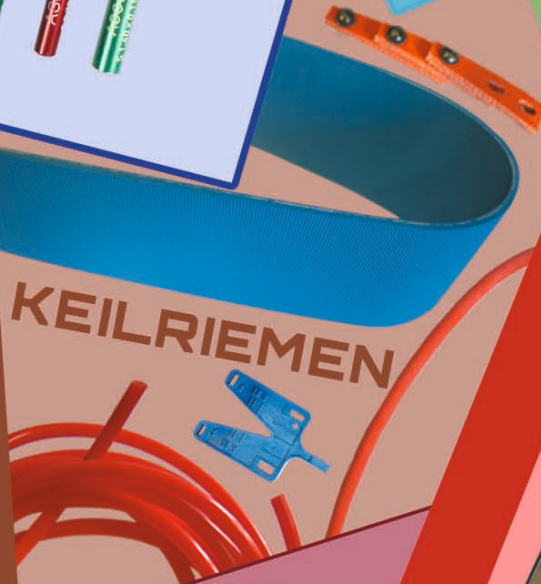
1 **GEWINDEBOHRER / SCHNEIDEISEN**



2 **ZERSPANNUNGS- WERKZEUGE**



4 **KEILRIEMEN**



5 **SCHLEIF- SCHEIBEN**



3 **MASCHINEN**



7 **SCHLEIF PRODUCTEN**



8 **UHREN WERKZEUGE**



9 **LUPEN**



6 **SCHLEIF MITTEL**



10 **VERSCHIEDENES**



Inhaltsverzeichnis

1. GEWINDEBOHRER UND SCHNEIDEISEN

Maschinen-Gewindebohrer ASCO	6
Rohlinge-Gewindebohrer ASCO	15
Gewindebohrer ASCO für HAUSER 570	16
Druck-Gewindebohrer ROLL-STAR	17
Druck-Gewindebohrer ROLL - WC/C	19
Druck-Gewindebohrer FORMER	20
Druck-Gewindebohrer FORMER WC/C	21
Druck-Gewindebohrer HI-ROLL	22
Micro-Gewindebohrer	23
Schafffräser Teilprofil	24
Gewindelehndorn NT / RT	25
Glatter Lehndorn	26
Gewinderolleisen nicht einstellbar	27
Gewinderolleisen, einstellbar	28
Schneideisenhalter, einstellbar	28
Schneideisenhalter, nicht einstellbar	29
Schneideisen ASCO	30
Schneideisen ASCO HSS	30
Lehndorn - Halter Nr 1	31
Gewindelehrringe ASCO HSS	31

2. ZERSPANUNGSWERKZEUGE

Bohrer für die Uhrenindustrie	32
Bohrer ASCO	40
Kurzbohrer ASCO	41
Anschneidsenker	41
Bohrer ASCO	42
Mikrobohrer aus Vollhartmetall mit interner Schmierung	44
Bohrer ASCO 1145-HH R	45
Maschinenreibahlen	46
Schafffräser ASCO	48
Flachgravurfräser HM 7017 1/2 Ausführung abgeschlossen	51
Flach / Radius Gravurfräser HM 7007 3/4 Ausführung abgeschlossen	52
Maschinensägeblätter	53
Drehlinge ASCO	54
Outils de perçage en HSS	61
Foret hélicoïdal en carbure monobloc DC150 Perform	62
Foret en carbure monobloc avec lubrification centrale de refroidissement DC150	66
Taraud pour machines HSS-ETC216 PERFORM	82
Taraud pour machines HSS-ETC115 PERFORM	83
Taraud pour machines HSS-ETC216 PERFORM	84
Taraud pour machines HSS-ETC115 PERFORM	84
Fraise à dresser / rainurer en carbure monobloc MC232 Perform	85
Outils de perçage en HSS	86
Foret hélicoïdal HSS-E extra-courtA1149XPL	87
Foret hélicoïdal HSS-E extra-courtA1148	92
Micro-forets en HSS-EA3143	98
Foret pour perçage profond en HSS-EA1249XPL	100
Foret hélicoïdal en HSS-EA1244	104
Foret hélicoïdal en HSSA1211 / A1211TIN	109
Foret hélicoïdal en HSS-E, longA1547	119
Foret pour perçage profond en HSS, extra-long A1622	122
Foret pour perçage profond eHSS, extra-long A1722	126
Foret pour perçage profond en	127

HSS, extra-long A1822	127
Foret à pointer NC en carbure monobloc 90 °A1174	128
Foret à pointer NC en HSS 90 °A1115	128
Foret à pointer NC en carbure monobloc HSS 120 °A1174C	129
Foret à pointer NC en HSS 120 °A1114	130
Foret à centrer en carbure monobloc K1161XPL / K1161	130
Foret à centrer en HSSK1111 / K1111TIN	131
Jeu de tarauds à main en HSS	132
Filière en HSS	132

3. MASCHINEN

GEWINDEBOHRMASCHINE T4 M	133
MANUELL ELEKTROSPINDEL V5M	134
Pince ESX-9	134
Zange ER 8 mm	135
Kompensationszangen ET1	135
Spannbüchse	136

4. KEILRIEMEN

Gliederkeilriemen	138
Rundriemen	141
Elastische Endlosriemen	142
Steife Endlosriemen	144
Haftspray	148
Flachriemen	149
Flache Endlosriemen	150
Aufbauzange	156
Vulkanisierzange	156
Schneidzange	156

5. SCHLEIFSCHEIBEN

ASCO Schleifscheibe	157
Schleifscheiben für Anglierung	157
Diamant Schmirgelfeile	157
Diamantschleifscheiben ASCO	158
Borazonschleifscheiben	159
Schleifscheiben	160

6. SCHLEIFMITTELN

INDIA Stein	162
ARKANSAS Steine	165
DEGUSSIT® Steine	166
Rollscheiben DEGUSSIT®	170
Feinschleifscheiben DEGUSSIT®	171
Pinpolierer	171
Schleifpulver und -paste	172
Cabron	173
Schmirgelfeilen Weissleder	173
Schleifbänder	174
Schleiftuchbogen	174
Schleifpapier	174

7. SCHLEIFPRODUCTEN

Schleifpulver	176
Flüssige Poliermittel	176
Trägerstoffe ohne Schleifmittel	177
Schleifpasten	178

Trägerstoffe mit Poliermittel.....	179
KERAMIK-Kugel.....	180
Kupfer Kugel & Bronze Kugel.....	181
Bronze Kugel.....	181
Kupfer Kugel.....	181
Scheuermittel Pulver.....	182
Keramikscheifkörper.....	184
Hochglanzpaste.....	185
Polierpaste.....	186
Polierfilz.....	187
Poliertücher.....	187
Gummi - Lack Klebstoff.....	188
Klebstoff 3M als Spray.....	188
Kardierkamm.....	188

8. UHRENWERKZEUGE..... 189

DUMONT Pinzetten.....	189
ASCO Pinzetten.....	190
Reinigungspaste.....	196
Schneidzangen.....	196
Fingerlinge ASCO-DIGITAL.....	198
Fingerlinge DIGITAL.....	200
Fingerlinge ASCO-DIGITAL.....	200
Microfaser-Pads.....	201
Polyurethan-Schaumstoff-Pads.....	201
Fingerlinge NAPPA.....	202
Fingerlinge Verteiler.....	202
Flüssighandschuhe.....	202
Handschuhe ASCO.....	203
Handschuhe ASCO.....	203
Handschuhe ASCO Best.....	203
Handschuhe ASCO.....	203
WIPER CLEAN-ROOM.....	205
ASCO Schraubenzieher.....	206
Sägen für Goldschmiede.....	208

9. LUPEN..... 209

Uhrenlupen ASCO.....	209
Messlupe.....	211
Zentrierlupe ASCO.....	211
Lupenhalter.....	211
Clip-Lupe.....	212
Clip-Lupe für Brillenträger passend für alle Arten von Gestell. Der Komplettsatz beinhaltet die Vergrößerungslupen.....	212
Graveurlupe ASCO Ø 40mm.....	212
Mikroskopstift.....	212
Clip-Loupe ASCO.....	212
Zusätzliche Lupen ARY	213
Abnehmbare Lupen ARY	213
Holzlupe.....	213
Taschenlupe.....	214
Taschenlupe.....	214
Kopflupen.....	214
Elektronische Lupe.....	215
Lupenbrille.....	215
LED-Lampe mit kurzem Arm.....	216
Lampe.....	217
LED-Lupenleuchte.....	218
Rocia Focus Gelenkarmleuchte.....	218
LED-Lampe.....	219
Lampensockel.....	219
Binokulares ASCO Mikroskop.....	220
Trinokulares ASCO Mikroskop.....	221
Binokulares ASCO Mikroskop.....	221
CAMERA M-A UDPC5.....	222
WI-FI CAMERA.....	222
ASCO Adapter für Fotoapparat.....	222

Auswechselbare Lichtquelle.....	222
ASCO X-Y Tisch zum Kontrollieren.....	223
Glasfaser Lichtquelle.....	223
LED Zirkularlampe.....	224

10. VERSCHIEDENES..... 225

Messlatten ASCO.....	225
Bügelmessschraube.....	226
Halterung für Bügelmessschraube.....	226
Markieranreisser.....	226
Asco 3D-Komparator.....	227
2 Zänge Klauenfutter.....	228
EO2100 Satz Abgrater.....	229
SP1007 Satz Abgrater.....	229
YT 2000 Entgrater-Set.....	229
Koffer mit 100 Stempeln.....	230
Buchstaben und Zahlensatz Stempel.....	231
Gewindebohren Öl.....	231
Schmiermittel für Gewindebohren.....	232
Öl.....	232
Präzisions-Taschenöler.....	232
Dosiergerät.....	233
Burette.....	233
Fett.....	233
BENZINWANNEN GEIGER.....	234
Edelstahlsieb für Benzinwannen.....	234
GEIGER Diese Siebe passen in die.....	234
oben genannten Behälter.....	234
BENZINWANNEN ASCO EDELSTAHL.....	234
Edelstahlsieb für Benzinwannen ASCO.....	234
Uhrmacherschraubstock ASCO.....	235
Putzhölzer - Hainbuche.....	235
Natur-Holundermark.....	236
Industrieflächpinsel.....	236
Staubbürste.....	237
Schlauch.....	238
Schnur.....	238
Lack.....	239
Uhrmachertisch und Stuhl.....	240

Alphabetisches Verzeichnis

1600 SIANOR B.....	173	Filière en HSS.....	132
2915 Siarol.....	174	Fingerlinge ASCO-DIGITAL.....	198
2915 Siarol.....	174	Fingerlinge ASCO-DIGITAL.....	199
2 Zänge Klauenfutter.....	228	Fingerlinge ASCO-DIGITAL.....	199
5902 230 x 280 SIMTEC.....	175	Fingerlinge ASCO-DIGITAL.....	200
5910 ILF, 230 x 280.....	175	Fingerlinge DIGITAL.....	200
5930 MICROTEC, 230 x 280.....	175	Fingerlinge NAPPA.....	202
5962 230 x 280 MICROTEC.....	175	Fingerlinge Verteiler.....	202
Abnehmbare Lupen ARY	213	Flach / Radius Gravurfräser HM 7007 3/4 Ausführung abgeschlossen.....	52
Anschneidsenker.....	41	Flache Endlosriemen.....	150
ARKANSAS Steine.....	165	Flachgravurfräser HM 7017 1/2 Ausführung abgeschlossen.....	51
Asco-Cordex.....	142	Flachriemen.....	149
ASCO - Imperial.....	230	Flüssige Poliermittel.....	176
Asco-Star.....	144	Flüssighandschuhe.....	202
Asco-Vis.....	149	Foret à centrer en carbure monoblockK1161XPL / K1161.....	130
Asco 3D-Komparator.....	227	Foret à centrer en HSK1111 / K1111TIN.....	131
ASCO Adapter für Fotoapparat.....	222	Foret à pointer NC en carbure monobloc 90 °A1174.....	128
ASCO Pinzetten.....	190	Foret à pointer NC en carbure monobloc HSS 120 °A1174C.....	129
ASCO Schleifscheibe.....	157	Foret à pointer NC en HSS 120 °A1114.....	130
ASCO Schraubenzieher.....	206	Foret à pointer NC en HSS 90 °A1115.....	128
Asco Torse.....	146	Foret en carbure monobloc avec lubrification centrale de refroidissement DC150.....	66
ASCO X-Y Tisch zum Kontrollieren.....	223	Foret hélicoïdal en carbure monobloc DC150 Perform.....	62
Aufbauzange.....	156	Foret hélicoïdal en HSS-E, longA1547.....	119
Auswechselbare Lichtquelle.....	222	Foret hélicoïdal en HSS-EA1244.....	104
BAY-STATE.....	160	Foret hélicoïdal en HSSA1211 / A1211TIN.....	109
BENZINWANNEN ASCO EDELSTAHL.....	234	Foret hélicoïdal HSS-E extra-courtA1148.....	92
BENZINWANNEN GEIGER.....	234	Foret hélicoïdal HSS-E extra-courtA1149XPL.....	87
Bikorit.....	182	Foret pour perçage profond eHSS, extra-long A1722.....	126
Binokulares ASCO Mikroskop.....	220	Foret pour perçage profond en.....	127
Binokulares ASCO Mikroskop.....	221	Foret pour perçage profond en HSS, extra-long A1622.....	122
Bogenware Selbstklebend SIMTEC.....	175	Foret pour perçage profond en HSS-EA1249XPL.....	100
Bogenware Selbstklebend SIMTEC.....	175	Fraise à dresser / rainurer en carbure monobloc MC232 Perform.....	85
Bohrer ASCO.....	40	GALILEI 2.25.....	215
Bohrer ASCO.....	42	galvex 20.31.....	240
Bohrer ASCO 1145-HH R.....	45	galvex tm.....	240
Bohrer für die Uhrenindustrie.....	32	GEIGER Diese Siebe passen in die.....	234
Borazonschleifscheiben.....	159	Gesiebtes Pappelsägemehl.....	178
Bronze Kugel.....	181	Gesiebtes Sägemehl.....	177
Buchstaben und Zahlensatz Stempel.....	231	Gewindebohren Öl.....	231
Bügelmessschraube.....	226	Gewindebohrer ASCO für HAUSER 570.....	16
Burette.....	233	GEWINDEBOHRMASCHINE T4 M.....	133
Cabron.....	173	Gewindelehdorn NT / RT.....	25
CAMERA M-A UDPC5.....	222	Gewindelehringe ASCO HSS.....	31
Clear-Go Supreme.....	149	Gewinderolleisen, einstellbar.....	28
Clip-Loupe ASCO.....	212	Gewinderolleisen nicht einstellbar.....	27
Clip-Lupe.....	212	Glasfaser Lichtquelle.....	223
Clip-Lupe für Brillenträger passend für alle Arten von Gestell. Der Komplettsatz beinhaltet die Vergrößerungslupen	212	Glatter Lehdorn.....	26
Compac jet.....	227	Gliederkeilriemen.....	138
DEGUSSIT® Steine.....	166	Graveurlupe ASCO Ø 40mm.....	212
DERM'A GANTS.....	202	Gummi - Lack Klebstoff.....	188
Diamantine.....	176	Haftspray.....	148
Diamantschleifscheiben ASCO.....	158	Halterung für Bügelmessschraube.....	226
Diamant Schmirgelfeile.....	157	Handschuhe ASCO.....	203
Dixlink.....	156	Handschuhe ASCO.....	203
Dosiergerät.....	233	Handschuhe ASCO Best.....	203
Drehlinge ASCO.....	54	Hevaloid.....	153
Druck-Gewindebohrer FORMER.....	20	Highloß.....	185
Druck-Gewindebohrer FORMER WC/C.....	21	Hochglanzpaste.....	185
Druck-Gewindebohrer HI-ROLL.....	22	Holz.....	157
Druck-Gewindebohrer ROLL-STAR.....	17	Holzlupe.....	213
Druck-Gewindebohrer ROLL - WC/C.....	19	HSS, extra-long A1822.....	127
DUMONT Pinzetten.....	189	INDIA Stein.....	162
Edelstahl, Ersatzteile für Satz.....	206	Industrieflachpinsel.....	236
Edelstahl, Ersatzteile für Satz.....	207	Jeu de tarauds à main en HSS.....	132
Edelstahlsieb für Benzinwannen.....	234	Karborund.....	182
Edelstahlsieb für Benzinwannen ASCO.....	234	Kardierkamm.....	188
Elastische Endlosriemen.....	142	KERAMIK-Kugel.....	180
Elektronische Lupe.....	215	Keramikschleifkörper.....	184
EO2100 Satz Abgrater.....	229	Klebstoff 3M als Spray.....	188
Escargot or.....	208	Koffer mit 100 Stempeln.....	230
Fearless.....	53		
Feinschleifscheiben DEGUSSIT®.....	171		
Fett.....	233		

Kompensationszangen ET1.....	135	Rundriemen.....	141
Kopflupen	214	Sägen für Goldschmiede	208
Korund braun	182	Satz mit 12 Stücke, Edelstahl	206
Kupfer Kugel.....	181	Schafffräser ASCO	48
Kupfer Kugel & Bronze Kugel	181	Schafffräser Teilprofil.....	24
Kurzbohrer ASCO	41	Scheuermittel Pulver	182
Lack.....	239	Schlauch	238
Lampe	217	Schleifbänder	174
Lampensockel.....	219	Schleifpapier	174
Learock.....	186	Schleifpasten	178
LED-Lampe.....	219	Schleifpulver.....	176
LED-Lampe mit kurzem Arm	216	Schleifpulver und -paste	172
LED-Lampe mit langem Arm	216	Schleifscheiben	160
LED-Lupenleuchte	218	Schleifscheiben für Anglierung.....	157
Leder	157	Schleifsteine.....	166
LED Zirkularlampe	224	Schleiftuchbogen	174
Lehrdorn - Halter Nr 1	31	Schmiermittel für Gewindebohren	232
Linstrom	196	Schmirgelfeilen Weissleder	173
Loctite 8030	232	Schneideisen ASCO	30
Lupenbrille	215	Schneideisen ASCO HSS.....	30
Lupenhalter	211	Schneideisenhalter, einstellbar	28
MANUELL ELEKTROSPINDEL V5M	134	Schneideisenhalter, nicht einstellbar	29
Markieranreisser	226	Schneidzange	156
Maschinen-Gewindebohrer ASCO	6	Schneidzangen	196
Maschinenreibahlen.....	46	Schnur	238
Maschinensägeblätter	53	SEMI-AUTOMATISCH	133
MENDA Pump	233	SP1007 Satz Abgrater	229
Menzerna	186	Spannbüchse	136
Messlatten ASCO	225	Spirolex 10 / 3G NIHS.....	6
Messlatten ASCO	225	SPZ-50PS MIT ZOOM	220
Messlupe.....	211	Starrett	53
Micro-forets en HSS-EA3143	98	Staubbürste	237
Micro-Gewindebohrer	23	Steife Endlosriemen.....	144
Microfaser-Pads.....	201	STÜCK MESSING TÜR FÜR SCHRAUBSTOCK.....	183
Mikrobohrer aus Vollhartmetall.....	44	Super-T-Link.....	140
Mikrofaser	204	SUPER DIAMOND.....	172
Mikroskopstift.....	212	Surcolak	239
mit interner Schmierung.....	44	Taraud pour machines HSS-ETC115 PERFORM	82
MIT Teilehalter aus Messing.....	183	Taraud pour machines HSS-ETC115 PERFORM	83
Mit zwei höhenverstellbaren Schrauben.....	183	Taraud pour machines HSS-ETC115 PERFORM	84
Natur-Holundermark	236	Taraud pour machines HSS-ETC216 PERFORM	82
Neoval	231	Taraud pour machines HSS-ETC216 PERFORM	83
Neutralène 2005	239	Taraud pour machines HSS-ETC216 PERFORM	84
Nitril	203	Taschenlupe	214
Noga	229	Taschenlupe	214
Noga	229	Tesa-Cal	226
Nu-T-Link.....	140	Trägerstoffe mit Poliermittel.....	179
Nussgranulat	177	Trägerstoffe ohne Schleifmittel.....	177
oben genannten Behälter.....	234	Trantorque	136
Öl.....	232	Trinokulares ASCO Mikroskop.....	221
OPTIVISOR.....	214	Uhrenlupen ASCO	209
Outils de perçage en HSS	61	Uhrmacherschraubstock ASCO	235
Outils de perçage en HSS	86	Uhrmachertisch gut geeignet, um heute Uhrmacherwerkstatt	240
Perlon rot.....	143	Uhrmachertisch und Stuhl	240
Pierre Lambert	226	V-Link maxi rot	139
Pince ESX-9	134	Veelos Super Polyester.....	139
Pinpolierer	171	Vulcoplast.....	156
Polierfilz	187	Vulkanisierzange	156
Polierpaste	186	Waldmann	216
Polierrot BS	185	Waldmann	216
Poliertücher.....	187	Waldmann	217
POLIR SCHRAUBSTOCK MESSING STATiv.....	183	WEICON.....	148
Polycord	148	WeißblechMIT Holzkiste.....	183
Polyurethan-Schaumstoff-Pads.....	201	WI-FI CAMERA.....	222
Powerband	150	WIPER CLEAN-ROOM	205
PowerTwist	138	XL2	215
Präzisions-Taschenöler.....	232	YT 2000 Entgrater-Set.....	229
Prismatischform D.....	184	Zange ER 8 mm	135
Protec HV A	239	ZEISS	214
Putzhölzer - Hainbuche	235	Zentrierlupe ASCO.....	211
Putzhölzer - Holzkohle	235	Zusatz CADN	239
Putzhölzer - Holzkohle	235	Zusätzliche Lupen ARY	213
Quick-Go Polyurethan	141	Zylinderform schräg ZS	184
Reinigungspaste	196		
Rocia Focus Gelenkarmleuchte.....	218		
Rohlinge-Gewindebohrer ASCO	15		
Rollscheiben DEGUSSIT®	170		

BEMERKUNGEN ZU IHRER BESTELLUNG

DIE PREISE verstehen sich, wenn nichts Anderes vermerkt ist, exclusive Mehrwertsteuer, Porto und Verpackung. Der Aufschlag oder Rabatt richtet sich nach der bestellten Menge bei einer Bestellung. Ohne weitere Anmerkungen verstehen sich die Preise **pro Stück** oder **pro Meter** für die **Riemen**, die **Schläuche** und die **Schnüre**.

DIE AUSLIEFERUNG wird von unserem Büro in Neuchâtel vorgenommen. Alle Artikel mit Referenznummer sind prinzipiell am Lager. Planen Sie eine längere Lieferfrist für nicht vorhandene Artikel. Bestellungen, die bis 15:00 Uhr aufgegeben werden, werden am selben Tag ausgeliefert, vorausgesetzt die Ware ist auf Lager. Wir bitten Sie, die Referenznummer (Ref) deutlich anzugeben.

DIE ARTIKEL im Verkauf sind nicht alle im Katalog abgebildet. Sie können sich darüber telefonisch bei unseren Mitarbeitern während der Öffnungszeiten erkundigen. Alle **Abmessungen** sind in **Millimetern** angegeben, wenn nichts anderes vermerkt wird.

INCOTERMS: EXW

BEI REKLAMATIONEN können Sie sich während der Öffnungszeiten an unseren Kundendienst wenden.

ÖFFNUNGSZEITEN: Montag bis Donnerstag: 07:45 - 11:45 Uhr 13:30 - 17:30 Uhr
Freitag: 07:45 - 11:45 Uhr 13:30 - 17:00 Uhr

VERKAUFSBEDINGUNGEN: Sie sind beim Artikel, bei der Artikelgruppe oder unten auf der Seite angegeben.

NORMIERUNG DER GEWINDEBOHRER:

Herstellung

Bei der Bestellung von Gewindebohrern wird nur der Standard S unter 1.00 mm angegeben. Für höhere Werte sind die Varianten S oder M nach unten stehender Tabelle erhältlich. Wir empfehlen jedoch nachdrücklich, die Norm S für die Präzisierung der Zusammenfügung mit den Schrauben 5h3.

Standard Gewindebohrer NIHS : S 0.30 bis S 1.50 und M 1.00 bis M 6.00

Apparatur: Um das Spiel zu verringern, können die Gewindebohrer in 0.01 Schritten nach unten stehender Tabelle bestellt werden.

Beispiel : S 1.00 – 0.01, S 1.00 – 0.02, S 1.00 – 0.03, S 1.00 + 1.00.

Kontrolle

Zur einwandfreien Kontrolle werden die Lehrdorne passend zu den Gewindebohrern bestellt.

Lehrdorne standard mini und maxi :
S 0.30 bis S 1.50 und M 1.00 bis M 6.00

Apparatur: Zur Überprüfung der oben und unten genannten Gewinde werden die geeigneten Lehdorne benutzt:

Beispiel: Lehdorne mini et maxi S 1.00 – 0.01, S 1.00 – 0.02 S 1.00 – 0.03

Die nach oben und unten dimensionierten Lehdorne erfordern eine zusätzliche Lieferfrist.

3G, 4H: Toleranzklasse.

FL D2: Dimension Gewindeflanke

Fi D -0.0X: Toleranz Gewindeflanke abzüglich der nach oben und unten vorgenommenen Dimensionierung.

3G	FL D ₂	FL D ₂ -0.01	FL D ₂ -0.02	FL D ₂ -0.03	FL D ₂ +0.01	4H	FL D ₂	FL D ₂ -0.01	FL D ₂ -0.02	FL D ₂ -0.03	FL D ₂ +0.01
0.30	0.264	0.254	0.244	0.234	0.274	1.00	0.868	0.858	0.848	0.838	0.878
0.35	0.309	0.299	0.289	0.279	0.319	1.10	0.968	0.958	0.948	0.938	0.978
0.40	0.353	0.343	0.333	0.323	0.363	1.20	1.068	1.058	1.048	1.038	1.078
0.50	0.440	0.430	0.420	0.410	0.450	1.30	1.141	1.131	1.121	1.111	1.151
0.60	0.525	0.515	0.505	0.495	0.535	1.40	1.241	1.231	1.221	1.211	1.251
0.70	0.612	0.602	0.592	0.582	0.622	1.50	1.341	1.331	1.321	1.311	1.351
0.80	0.698	0.688	0.678	0.668	0.708	1.60	1.416	1.406	1.396	1.386	1.426
0.90	0.784	0.774	0.764	0.754	0.794	1.70	1.516	1.506	1.496	1.486	1.526
1.00	0.872	0.862	0.852	0.842	0.882	1.80	1.616	1.606	1.596	1.586	1.626
1.10	0.972	0.962	0.952	0.942	0.982	2.00	1.785	1.775	1.765	1.755	1.795
1.20	1.072	1.062	1.052	1.042	1.082	2.20	1.966	1.946	1.936	1.926	1.966
1.30	1.142	1.132	1.122	1.112	1.152	2.30	2.085	2.075	2.065	2.055	2.095
1.40	1.242	1.232	1.222	1.212	1.252	2.40	2.166	2.146	2.136	2.126	2.166
1.50	1.342	1.332	1.322	1.312	1.352	2.50	2.256	2.246	2.236	2.226	2.266
						2.60	2.356	2.346	2.336	2.326	2.366
						3.00	2.725	2.715	2.705	2.695	2.735
						3.50	3.166	3.156	3.146	3.136	3.176
						4.00	3.604	3.594	3.584	3.574	3.614
						4.50	4.072	4.062	4.052	4.042	4.082
						5.00	4.543	4.533	4.523	4.513	4.553



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

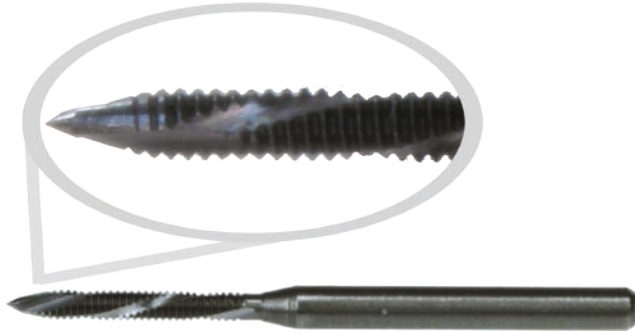
TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

1. GEWINDEBOHRER UND SCHNEIDEISEN



Maschinen-Gewindebohrer ASCO

für Uhrenindustrie und Apparatebau

Schnellstahl

SPIROLEX 10 / 3G NIHS

Für Durchgangslöcher in Messing. Mit 2 geschliffenen Schältnuten. Drall nach links bewirkt Spänetransport nach vorn, z.B. für Uhrenplatinen. Lieferbar auch mit langem Schaft für Maschine Hauser 570 oder Mehrspindelbohrkopf Emissa.

Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung		Preis
							STAHL	MESSING	
01020	S 0.30	0.080	1.00	22	2.0	0.32	0.24	0.24	17.20
01021	S 0.35	0.090	1.00	22	2.0	0.37	0.28	0.28	17.20
01022	S 0.40	0.100	1.00	22	2.5	0.42	0.33	0.32	14.30
01023	S 0.50	0.125	1.00	22	3.0	0.52	0.43	0.40	14.30
01024	S 0.60	0.150	1.00	22	3.5	0.63	0.51	0.49	11.50
01025	S 0.70	0.175	1.50	25	4.5	0.73	0.59	0.57	7.50
01026	S 0.80	0.200	1.50	25	5.0	0.83	0.67	0.65	7.50
01027	S 0.90	0.225	1.50	25	5.5	0.93	0.75	0.73	7.50
01028	S 1.00	0.250	1.50	25	6.0	1.04	0.83	0.81	7.50
01029	S 1.10	0.250	1.50	25	7.0	1.14	0.93	0.91	7.50
01030	S 1.20	0.250	1.50	25	7.0	1.24	1.03	1.01	7.50
01031	S 1.30	0.300	1.50	25	8.0	1.34	1.09	1.07	7.50
01032	S 1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.44	1.19	1.17	7.90
01033	S 1.50	0.300	2.00	30	10	1.54	1.29	1.27	7.90
01034	M 1.60	0.350	2.00	30	10	1.64	1.32	1.30	7.90
01035	M 1.70	0.350	2.00	30	10	1.74	1.42	1.40	7.90
01036	M 1.80	0.350	2.00	30	10	1.84	1.52	1.50	7.90
01037	M 2.00	0.400	3.00	35	13	2.07	1.68	1.65	8.60
01038	M 2.20	0.450	3.00	35	13	2.27	1.84	1.80	8.60
01039	M 2.30	0.400	3.00	35	13	2.37	1.98	1.95	8.60
01040	M 2.40	0.450	3.00	40	15	2.47	2.04	2.00	8.60
01041	M 2.50	0.450	3.00	40	15	2.57	2.14	2.10	8.60
01042	M 2.60	0.450	3.00	40	15	2.67	2.24	2.20	8.60
01043	M 3.00	0.500	4.00	40	16	3.09	2.60	2.50	10.00
01044	M 3.50	0.600	4.00	40	17	3.59	3.01	2.90	10.00
01045	M 4.00	0.700	5.00	50	20	4.10	3.42	3.30	11.50
01046	M 4.50	0.750	5.00	50	20	4.60	3.87	3.75	11.50
01047	M 5.00	0.800	6.00	55	25	5.10	4.35	4.20	12.90
01049	M 6.00	1.000	6.00	55	25	6.12	5.15	5.00	12.90

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
Menge (Stück)	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
	20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto
	100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20
	200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30



Maschinen-Gewindebohrer ASCO

für Uhrenindustrie und Apparatebau

Schnellstahl

SPIROLEX 20 / 3G NIHS

Für Durchgangslöcher in Dünnstahl. Mit 2 geschliffenen Spiralnuten. Drall nach links bewirkt Spänentransport nach vorn, z.B. für Stahlplattenen.



Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung		Preis
							STAHL	MESSING	
01080	S 0.30	0.080	1.00	22	2.0	0.32	0.24	0.24	17.20
01081	S 0.35	0.090	1.00	22	2.0	0.37	0.28	0.28	17.20
01082	S 0.40	0.100	1.00	22	2.5	0.42	0.33	0.32	14.30
01083	S 0.50	0.125	1.00	22	3.0	0.52	0.43	0.40	14.30
01084	S 0.60	0.150	1.00	22	3.5	0.63	0.51	0.49	11.50
01085	S 0.70	0.175	1.50	25	4.5	0.73	0.59	0.57	7.50
01086	S 0.80	0.200	1.50	25	5.0	0.83	0.67	0.65	7.50
01087	S 0.90	0.225	1.50	25	5.5	0.93	0.75	0.73	7.50
01088	S 1.00	0.250	1.50	25	6.0	1.04	0.83	0.81	7.50
01089	S 1.10	0.250	1.50	25	7.0	1.14	0.93	0.91	7.50
01090	S 1.20	0.250	1.50	25	7.0	1.24	1.03	1.01	7.50
01091	S 1.30	0.300	1.50	25	8.0	1.34	1.09	1.07	7.50
01092	S 1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.44	1.19	1.17	7.90
01093	S 1.50	0.300	2.00	30	10	1.54	1.29	1.27	7.90
01094	M 1.60	0.350	2.00	30	10	1.64	1.32	1.30	7.90
01095	M 1.70	0.350	2.00	30	10	1.74	1.42	1.40	7.90
01096	M 1.80	0.350	2.00	30	10	1.84	1.52	1.50	7.90
01097	M 2.00	0.400	3.00	35	13	2.07	1.68	1.65	8.60
01098	M 2.20	0.450	3.00	35	13	2.27	1.84	1.80	8.60
01099	M 2.30	0.400	3.00	35	13	2.37	1.98	1.95	8.60
01100	M 2.40	0.450	3.00	40	15	2.47	2.04	2.00	8.60
01101	M 2.50	0.450	3.00	40	15	2.57	2.14	2.10	8.60
01102	M 2.60	0.450	3.00	40	15	2.67	2.24	2.20	8.60
01103	M 3.00	0.500	4.00	40	16	3.09	2.60	2.50	10.00
01104	M 3.50	0.600	4.00	40	17	3.59	3.01	2.90	10.00
01105	M 4.00	0.700	5.00	50	20	4.10	3.42	3.30	11.50
01106	M 4.50	0.750	5.00	50	20	4.60	3.87	3.75	11.50
01107	M 5.00	0.800	6.00	55	25	5.10	4.35	4.20	12.90
01109	M 6.00	1.000	6.00	55	25	6.12	5.15	5.00	12.90

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
Menge (Stück)	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
	20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto
	100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20
	200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

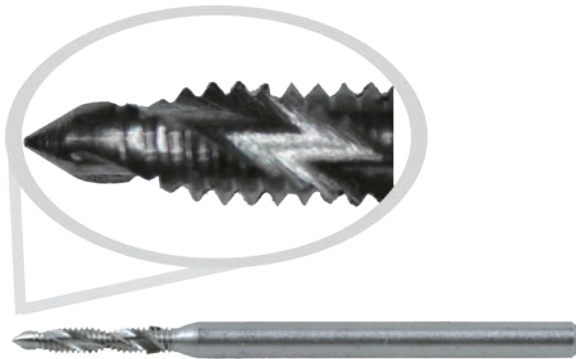
AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Maschinen-Gewindebohrer ASCO für Uhrenindustrie und Apparatebau Schnellstahl

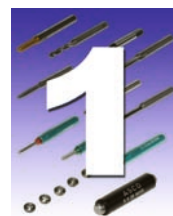
SPIROLEX 30 / 3G NIHS

Für Messing: Sacklöcher mit 2 geschliffenen Spiralnuten.
Drall nach rechts, bewirkt Spänentransport nach hinten.
Für Drehautomaten oder Gewindeschneidmaschinen.
Lieferbar auch mit langem Schaft für Maschine Hauser
570 oder Bohrkopf Emissa (siehe Seite 16).

Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung		Preis
							STAHL	MESSING	
01140	S 0.30	0.080	1.00	22	2.0	0.32	0.24	0.24	17.20
01141	S 0.35	0.090	1.00	22	2.0	0.37	0.28	0.28	17.20
01142	S 0.40	0.100	1.00	22	2.5	0.42	0.33	0.32	14.30
01143	S 0.50	0.125	1.00	22	3.0	0.52	0.43	0.40	14.30
01144	S 0.60	0.150	1.00	22	3.5	0.63	0.51	0.49	11.50
01145	S 0.70	0.175	1.50	25	4.5	0.73	0.59	0.57	7.50
01146	S 0.80	0.200	1.50	25	5.0	0.83	0.67	0.65	7.50
01147	S 0.90	0.225	1.50	25	5.5	0.93	0.75	0.73	7.50
01148	S 1.00	0.250	1.50	25	6.0	1.04	0.83	0.81	7.50
01149	S 1.10	0.250	1.50	25	7.0	1.14	0.93	0.91	7.50
01150	S 1.20	0.250	1.50	25	7.0	1.24	1.03	1.01	7.50
01151	S 1.30	0.300	1.50	25	8.0	1.34	1.09	1.07	7.50
01152	S 1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.44	1.19	1.17	7.90
01153	S 1.50	0.300	2.00	30	10	1.54	1.29	1.27	7.90
01154	M 1.60	0.350	2.00	30	10	1.64	1.32	1.30	7.90
01155	M 1.70	0.350	2.00	30	10	1.74	1.42	1.40	7.90
01156	M 1.80	0.350	2.00	30	10	1.84	1.52	1.50	7.90
01157	M 2.00	0.400	3.00	35	13	2.07	1.68	1.65	8.60
01158	M 2.20	0.450	3.00	35	13	2.27	1.84	1.80	8.60
01159	M 2.30	0.400	3.00	35	13	2.37	1.98	1.95	8.60
01160	M 2.40	0.450	3.00	40	15	2.47	2.04	2.00	8.60
01161	M 2.50	0.450	3.00	40	15	2.57	2.14	2.10	8.60
01162	M 2.60	0.450	3.00	40	15	2.67	2.24	2.20	8.60
01163	M 3.00	0.500	4.00	40	16	3.09	2.60	2.50	10.00
01164	M 3.50	0.600	4.00	40	17	3.59	3.01	2.90	10.00
01165	M 4.00	0.700	5.00	50	20	4.10	3.42	3.30	11.50
01166	M 4.50	0.750	5.00	50	20	4.60	3.87	3.75	11.50
01167	M 5.00	0.800	6.00	55	25	5.10	4.35	4.20	12.90
01169	M 6.00	1.000	6.00	55	25	6.12	5.15	5.00	12.90

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
Menge (Stück)	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
	20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto
	100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20
	200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30



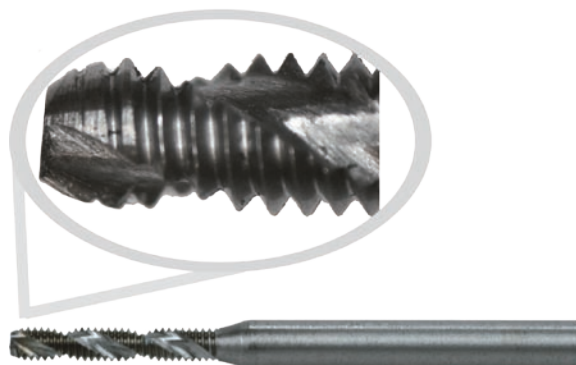
Maschinen-Gewindebohrer ASCO

für Uhrenindustrie und Apparatebau

Schnellstahl

SPIROLEX 35 / 3G NIHS

Für Durchgangs- oder Sacklöcher in Messing mit 2 geschliffenen Spiralnuten. Identisch mit No 30, jedoch ohne Spitze.



Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung		Preis
							STAHL	MESSING	
01500	S 0.30	0.080	1.00	22	2.0	0.32	0.24	0.24	17.50
01501	S 0.35	0.090	1.00	22	2.0	0.37	0.28	0.28	17.50
01502	S 0.40	0.100	1.00	22	2.5	0.42	0.33	0.32	14.60
01503	S 0.50	0.125	1.00	22	3.0	0.52	0.43	0.40	14.60
01504	S 0.60	0.150	1.00	22	3.5	0.63	0.51	0.49	11.80
01505	S 0.70	0.175	1.50	25	4.5	0.73	0.59	0.57	7.80
01506	S 0.80	0.200	1.50	25	5.0	0.83	0.67	0.65	7.80
01507	S 0.90	0.225	1.50	25	5.5	0.93	0.75	0.73	7.80
01508	S 1.00	0.250	1.50	25	6.0	1.04	0.83	0.81	7.80
01509	S 1.10	0.250	1.50	25	7.0	1.14	0.93	0.91	7.80
01510	S 1.20	0.250	1.50	25	7.0	1.24	1.03	1.01	7.80
01511	S 1.30	0.300	1.50	25	8.0	1.34	1.09	1.07	7.80
01512	S 1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.44	1.19	1.17	8.20
01513	S 1.50	0.300	2.00	30	10	1.54	1.29	1.27	8.20
01514	M 1.60	0.350	2.00	30	10	1.64	1.32	1.30	8.20
01515	M 1.70	0.350	2.00	30	10	1.74	1.42	1.40	8.20
01516	M 1.80	0.350	2.00	30	10	1.84	1.52	1.50	8.20
01517	M 2.00	0.400	3.00	35	13	2.07	1.68	1.65	8.90
01518	M 2.20	0.450	3.00	35	13	2.27	1.84	1.80	8.90
01519	M 2.30	0.400	3.00	35	13	2.37	1.98	1.95	8.90
01520	M 2.40	0.450	3.00	40	15	2.47	2.04	2.00	8.90
01521	M 2.50	0.450	3.00	40	15	2.57	2.14	2.10	8.90
01522	M 2.60	0.450	3.00	40	15	2.67	2.24	2.20	8.90
01523	M 3.00	0.500	4.00	40	16	3.09	2.60	2.50	10.30
01524	M 3.50	0.600	4.00	40	17	3.59	3.01	2.90	10.30
01525	M 4.00	0.700	5.00	50	20	4.10	3.42	3.30	11.80
01526	M 4.50	0.750	5.00	50	20	4.60	3.87	3.75	11.80
01527	M 5.00	0.800	6.00	55	25	5.10	4.35	4.20	13.20
01529	M 6.00	1.000	6.00	55	25	6.12	5.15	5.00	13.20

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	
20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto	
100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20	
200 et +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30	



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Maschinen-Gewindebohrer ASCO

für Uhrenindustrie und Apparatebau

Schnellstahl

40 / 3G NIHS

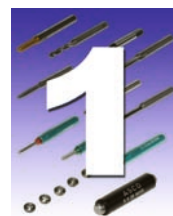
Für Durchgangs- oder Sacklöcher in Messing. Mit 2 geraden, geschliffenen Nuten. Für Drehautomaten oder Gewindeschneidmaschinen.



Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung		Preis
							STAHL	MESSING	
01200	S 0.30	0.080	1.00	22	2.0	0.32	0.24	0.24	17.20
01201	S 0.35	0.090	1.00	22	2.0	0.37	0.28	0.28	17.20
01202	S 0.40	0.100	1.00	22	2.5	0.42	0.33	0.32	14.30
01203	S 0.50	0.125	1.00	22	3.0	0.52	0.43	0.40	14.30
01204	S 0.60	0.150	1.00	22	3.5	0.63	0.51	0.49	11.50
01205	S 0.70	0.175	1.50	25	4.5	0.73	0.59	0.57	7.50
01206	S 0.80	0.200	1.50	25	5.0	0.83	0.67	0.65	7.50
01207	S 0.90	0.225	1.50	25	5.5	0.93	0.75	0.73	7.50
01208	S 1.00	0.250	1.50	25	6.0	1.04	0.83	0.81	7.50
01209	S 1.10	0.250	1.50	25	7.0	1.14	0.93	0.91	7.50
01210	S 1.20	0.250	1.50	25	7.0	1.24	1.03	1.01	7.50
01211	S 1.30	0.300	1.50	25	8.0	1.34	1.09	1.07	7.50
01212	S 1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.44	1.19	1.17	7.90
01213	S 1.50	0.300	2.00	30	10	1.54	1.29	1.27	7.90
01214	M 1.60	0.350	2.00	30	10	1.64	1.32	1.30	7.90
01215	M 1.70	0.350	2.00	30	10	1.74	1.42	1.40	7.90
01216	M 1.80	0.350	2.00	30	10	1.84	1.52	1.50	7.90
01217	M 2.00	0.400	3.00	35	13	2.07	1.68	1.65	8.60
01218	M 2.20	0.450	3.00	35	13	2.27	1.84	1.80	8.60
01219	M 2.30	0.400	3.00	35	13	2.37	1.98	1.95	8.60
01220	M 2.40	0.450	3.00	40	15	2.47	2.04	2.00	8.60
01221	M 2.50	0.450	3.00	40	15	2.57	2.14	2.10	8.60
01222	M 2.60	0.450	3.00	40	15	2.67	2.24	2.20	8.60
01223	M 3.00	0.500	4.00	40	16	3.09	2.60	2.50	10.00
01224	M 3.50	0.600	4.00	40	17	3.59	3.01	2.90	10.00
01225	M 4.00	0.700	5.00	50	20	4.10	3.42	3.30	11.50
01226	M 4.50	0.750	5.00	50	20	4.60	3.87	3.75	11.50
01227	M 5.00	0.800	6.00	55	25	5.10	4.35	4.20	12.90
01229	M 6.00	1.000	6.00	55	25	6.12	5.15	5.00	12.90

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto	
100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20	
200 et +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30	



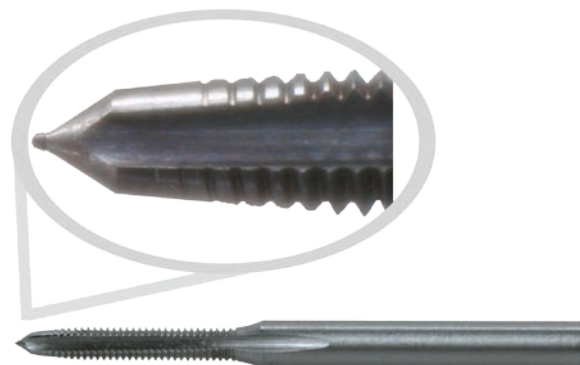
Maschinen-Gewindebohrer ASCO

für Uhrenindustrie und Apparatebau

Schnellstahl

50 / 3G NIHS

Für Durchgangs in Stahl. Mit 3 geraden, geschliffenen Nuten. Sehr bruchsicher. Für Drehautomaten oder Gewindeschneidmaschinen.



Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung		Preis
							STAHL	MESSING	
01260	S 0.30	0.080	1.00	22	2.0	0.32	0.24	0.24	17.20
01261	S 0.35	0.090	1.00	22	2.0	0.37	0.28	0.28	17.20
01262	S 0.40	0.100	1.00	22	2.5	0.42	0.33	0.32	14.30
01263	S 0.50	0.125	1.00	22	3.0	0.52	0.43	0.40	14.30
01264	S 0.60	0.150	1.00	22	3.5	0.63	0.51	0.49	11.50
01265	S 0.70	0.175	1.50	25	4.5	0.73	0.59	0.57	7.50
01266	S 0.80	0.200	1.50	25	5.0	0.83	0.67	0.65	7.50
01267	S 0.90	0.225	1.50	25	5.5	0.93	0.75	0.73	7.50
01268	S 1.00	0.250	1.50	25	6.0	1.04	0.83	0.81	7.50
01269	S 1.10	0.250	1.50	25	7.0	1.14	0.93	0.91	7.50
01270	S 1.20	0.250	1.50	25	7.0	1.24	1.03	1.01	7.50
01271	S 1.30	0.300	1.50	25	8.0	1.34	1.09	1.07	7.50
01272	S 1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.44	1.19	1.17	7.90
01273	S 1.50	0.300	2.00	30	10	1.54	1.29	1.27	7.90
01274	M 1.60	0.350	2.00	30	10	1.64	1.32	1.30	7.90
01275	M 1.70	0.350	2.00	30	10	1.74	1.42	1.40	7.90
01276	M 1.80	0.350	2.00	30	10	1.84	1.52	1.50	7.90
01277	M 2.00	0.400	3.00	35	13	2.07	1.68	1.65	8.60
01278	M 2.20	0.450	3.00	35	13	2.27	1.84	1.80	8.60
01279	M 2.30	0.400	3.00	35	13	2.37	1.98	1.95	8.60
01280	M 2.40	0.450	3.00	40	15	2.47	2.04	2.00	8.60
01281	M 2.50	0.450	3.00	40	15	2.57	2.14	2.10	8.60
01282	M 2.60	0.450	3.00	40	15	2.67	2.24	2.20	8.60
01283	M 3.00	0.500	4.00	40	16	3.09	2.60	2.50	10.00
01284	M 3.50	0.600	4.00	40	17	3.59	3.01	2.90	10.00
01285	M 4.00	0.700	5.00	50	20	4.10	3.42	3.30	11.50
01286	M 4.50	0.750	5.00	50	20	4.60	3.87	3.75	11.50
01287	M 5.00	0.800	6.00	55	25	5.10	4.35	4.20	12.90
01289	M 6.00	1.000	6.00	55	25	6.12	5.15	5.00	12.90

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
		1 - 19	1 - 9	1 - 4	1
	20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto
	100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20
	200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

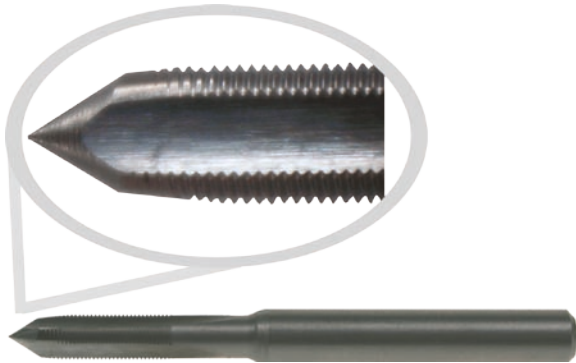
AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Maschinen-Gewindebohrer ASCO

Spezialprofile mit Feingewinde

HSSE/PM TYPE N ° 50

Für Stahl-, Durchgangs- oder Sacklöcher mit 3 geraden Nuten. Gute Bruchfestigkeit. Für Drehmaschine (Drehautomat) und Gewindeschneidmaschine.

Gewinde MF DIN 13 Feinsteigung

ISO 1-Toleranz: Schritt 0,08 => 1,00 ISO1 (4H)

ISO 2-Toleranz: Schritt 0,08 => 0,225 ISO2 (5H)

ISO 2-Toleranz: Schritt 0,25 => 1,00 ISO2 (6H)

Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung	Preis
16813	M 0.80	0.10	1.50	25	5	0.83	0.65	17.20
16814	M 0.80	0.125	1.50	25	4	0.82	0.675	17.20
16815	M 0.80	0.15	1.50	25	5	0.82	0.70	17.20
16822	M 1.00	0.15	1.50	25	6	1.03	0.85	17.20
16823	M 1.00	0.20	1.50	25	6	1.03	0.80	17.20
16824	M 1.20	0.20	1.50	25	7	1.23	1.00	14.30
16825	M 1.20	0.15	1.50	25	7	1.23	1.05	14.30
16826	M 1.40	0.20	2.00	30	8.5	1.43	1.20	14.30
16827	M 1.40	0.25	2.00	30	8.5	1.44	1.15	14.30
16816	M 1.60	0.20	2.00	30	10	1.63	1.40	14.30
16817	M 1.60	0.25	2.00	30	10	1.64	1.35	14.30
16818	M 1.80	0.20	2.00	30	10	1.83	1.60	14.30
16819	M 1.80	0.25	2.00	30	10	1.84	1.55	14.30
16820	M 2.00	0.20	3.00	35	13	2.03	1.80	17.20
16821	M 2.00	0.25	3.00	35	13	2.04	1.75	17.20
16828	M 2.20	0.20	3.00	35	13	2.23	2.00	17.20
16829	M 2.20	0.25	3.00	35	13	2.24	1.95	17.20
16830	M 2.30	0.25	3.00	35	13	2.34	2.05	17.20
16831	M 2.40	0.20	3.00	35	13	2.44	2.20	17.20
16832	M 2.50	0.20	3.00	40	15	2.54	2.30	17.20
16833	M 2.50	0.25	3.00	40	15	2.54	2.25	17.20
16834	M 2.50	0.35	3.00	40	15	2.56	2.15	17.20
16835	M 2.80	0.25	3.00	40	15	2.83	2.55	17.20
16836	M 3.00	0.25	4.00	40	16	3.03	2.75	21.45
16837	M 3.00	0.30	4.00	40	16	3.03	2.70	21.45
16812	M 3.00	0.35	4.00	40	16	3.04	2.65	21.45
16811	M 3.50	0.25	4.00	40	16	3.54	3.25	21.45
16810	M 3.50	0.35	4.00	40	16	3.55	3.15	21.45

Verkaufsbedingungen : Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto	
100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20	
200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30	



Maschinen-Gewindebohrer ASCO

für Uhrenindustrie und Apparatebau

Schnellstahl

60 / 3G NIHS

Für Durchgangs- oder Sacklöcher in Stahl. Mit 3 geraden geschliffenen Nuten. Kurzes Gewinde. Sehr bruchsicher. Für Drehautomaten oder Gewindeschneidmaschinen.



Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung		Preis
							STAHL	MESSING	
01320	S 0.30	0.080	1.00	22	2.0	0.32	0.24	0.24	17.20
01321	S 0.35	0.090	1.00	22	2.0	0.37	0.28	0.28	17.20
01322	S 0.40	0.100	1.00	22	2.5	0.42	0.33	0.32	14.30
01323	S 0.50	0.125	1.00	22	3.0	0.52	0.43	0.40	14.30
01324	S 0.60	0.150	1.00	22	3.5	0.63	0.51	0.49	11.50
01325	S 0.70	0.175	1.50	25	4.5	0.73	0.59	0.57	7.50
01326	S 0.80	0.200	1.50	25	5.0	0.83	0.67	0.65	7.50
01327	S 0.90	0.225	1.50	25	5.5	0.93	0.75	0.73	7.50
01328	S 1.00	0.250	1.50	25	6.0	1.04	0.83	0.81	7.50
01329	S 1.10	0.250	1.50	25	7.0	1.14	0.93	0.91	7.50
01330	S 1.20	0.250	1.50	25	7.0	1.24	1.03	1.01	7.50
01331	S 1.30	0.300	1.50	25	8.0	1.34	1.09	1.07	7.50
01332	S 1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.44	1.19	1.17	7.90
01333	S 1.50	0.300	2.00	30	10	1.54	1.29	1.27	7.90
01334	M 1.60	0.350	2.00	30	10	1.64	1.32	1.30	7.90
01335	M 1.70	0.350	2.00	30	10	1.74	1.42	1.40	7.90
01336	M 1.80	0.350	2.00	30	10	1.84	1.52	1.50	7.90
01337	M 2.00	0.400	3.00	35	13	2.07	1.68	1.65	8.60
01338	M 2.20	0.450	3.00	35	13	2.27	1.84	1.80	8.60
01339	M 2.30	0.400	3.00	35	13	2.37	1.98	1.95	8.60
01340	M 2.40	0.450	3.00	40	15	2.47	2.04	2.00	8.60
01341	M 2.50	0.450	3.00	40	15	2.57	2.14	2.10	8.60
01342	M 2.60	0.450	3.00	40	15	2.67	2.24	2.20	8.60
01343	M 3.00	0.500	4.00	40	16	3.09	2.60	2.50	10.00
01344	M 3.50	0.600	4.00	40	17	3.59	3.01	2.90	10.00
01345	M 4.00	0.700	5.00	50	20	4.10	3.42	3.30	11.50
01346	M 4.50	0.750	5.00	50	20	4.60	3.87	3.75	11.50
01347	M 5.00	0.800	6.00	55	25	5.10	4.35	4.20	12.90
01349	M 6.00	1.000	6.00	55	25	6.12	5.15	5.00	12.90

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
Menge (Stück)	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
	20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto
	100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20
	200 et +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

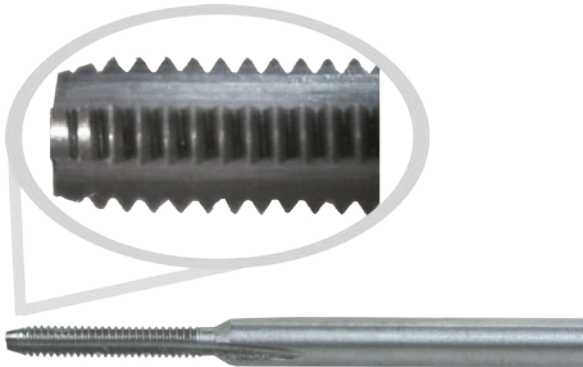
Maschinen-Gewindebohrer ASCO

für Uhrenindustrie und Apparatebau

Schnellstahl

65 / 3G NIHS

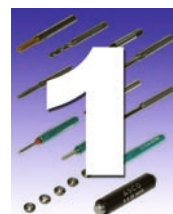
Für Sacklöcher in Stahl. Kurzes Gewinde. Für Gewinde bis auf den Grund. Mit 3 geraden geschliffenen Nuten, entspricht No 60, jedoch ohne Spitze. Für Drehautomaten, Federwellen oder Gewindeschneidmaschinen.



Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung		Preis
							STAHL	MESSING	
01560	S 0.30	0.080	1.00	22	2.0	0.32	0.24	0.24	17.50
01561	S 0.35	0.090	1.00	22	2.0	0.37	0.28	0.28	17.50
01562	S 0.40	0.100	1.00	22	2.5	0.42	0.33	0.32	14.60
01563	S 0.50	0.125	1.00	22	3.0	0.52	0.43	0.40	14.60
01564	S 0.60	0.150	1.00	22	3.5	0.63	0.51	0.49	11.80
01565	S 0.70	0.175	1.50	25	4.5	0.73	0.59	0.57	7.80
01566	S 0.80	0.200	1.50	25	5.0	0.83	0.67	0.65	7.80
01567	S 0.90	0.225	1.50	25	5.5	0.93	0.75	0.73	7.80
01568	S 1.00	0.250	1.50	25	6.0	1.04	0.83	0.81	7.80
01569	S 1.10	0.250	1.50	25	7.0	1.14	0.93	0.91	7.80
01570	S 1.20	0.250	1.50	25	7.0	1.24	1.03	1.01	7.80
01571	S 1.30	0.300	1.50	25	8.0	1.34	1.09	1.07	7.80
01572	S 1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.44	1.19	1.17	8.20
01573	S 1.50	0.300	2.00	30	10	1.54	1.29	1.27	8.20
01574	M 1.60	0.350	2.00	30	10	1.64	1.32	1.30	8.20
01575	M 1.70	0.350	2.00	30	10	1.74	1.42	1.40	8.20
01576	M 1.80	0.350	2.00	30	10	1.84	1.52	1.50	8.20
01577	M 2.00	0.400	3.00	35	13	2.07	1.68	1.65	8.90
01578	M 2.20	0.450	3.00	35	13	2.27	1.84	1.80	8.90
01579	M 2.30	0.400	3.00	35	13	2.37	1.98	1.95	8.90
01580	M 2.40	0.450	3.00	40	15	2.47	2.04	2.00	8.90
01581	M 2.50	0.450	3.00	40	15	2.57	2.14	2.10	8.90
01582	M 2.60	0.450	3.00	40	15	2.67	2.24	2.20	8.90
01583	M 3.00	0.500	4.00	40	16	3.09	2.60	2.50	10.30
01584	M 3.50	0.600	4.00	40	17	3.59	3.01	2.90	10.30
01585	M 4.00	0.700	5.00	50	20	4.10	3.42	3.30	11.80
01586	M 4.50	0.750	5.00	50	20	4.60	3.87	3.75	11.80
01587	M 5.00	0.800	6.00	55	25	5.10	4.35	4.20	13.20
01589	M 6.00	1.000	6.00	55	25	6.12	5.15	5.00	13.20

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

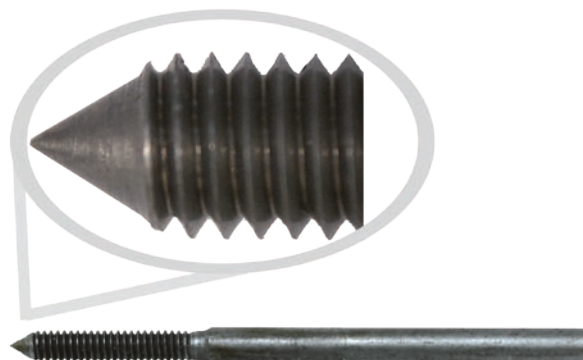
Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	
20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto	
100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20	
200 und +	100 und +	50 und +	20 et +	- 30	



Rohlinge-Gewindebohrer ASCO

für Uhrenindustrie und Apparatebau
Gehärteter Schnellstahl

Dient zum Spänetransport, Polieren oder zur Steigungs-kontrolle.



Ref.	Ø _{Nominal}	Steigung	Ø _{Schaft}	L _{Gesamt}	L _{Schnitt}	Ø _{Aussen}	Preis
01620	0.30	0.080	1.00	22	2.0	0.30	17.20
01621	0.35	0.090	1.00	22	2.0	0.35	17.20
01622	0.40	0.100	1.00	22	2.5	0.40	14.30
01623	0.50	0.125	1.00	22	3.0	0.50	14.30
01624	0.60	0.150	1.00	22	3.5	0.60	11.50
01625	0.70	0.175	1.50	25	4.5	0.70	7.50
01626	0.80	0.200	1.50	25	5.0	0.80	7.50
01627	0.90	0.225	1.50	25	5.5	0.90	7.50
01628	1.00	0.250	1.50	25	6.0	1.00	7.50
01629	1.10	0.250	1.50	25	7.0	1.10	7.50
01630	1.20	0.250	1.50	25	7.0	1.20	7.50
01631	1.30	0.300	1.50	25	8.0	1.30	7.50
01632	1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.40	7.90
01633	1.50	0.300	2.00	30	10	1.50	7.90
01634	1.60	0.350	2.00	30	10	1.60	7.90
01635	1.70	0.350	2.00	30	10	1.70	7.90
01636	1.80	0.350	2.00	30	10	1.80	7.90
01637	2.00	0.400	3.00	35	13	2.00	8.60
01638	2.20	0.450	3.00	35	13	2.20	8.60
01639	2.30	0.400	3.00	35	13	2.30	8.60
01640	2.40	0.450	3.00	40	15	2.40	8.60
01641	2.50	0.450	3.00	40	15	2.50	8.60
01642	2.60	0.450	3.00	40	15	2.60	8.60
01643	3.00	0.500	4.00	40	16	3.00	10.00
01644	3.50	0.600	4.00	40	17	3.50	10.00
01645	4.00	0.700	5.00	50	20	4.00	11.50
01646	4.50	0.750	5.00	50	20	4.50	11.50
01647	5.00	0.800	6.00	55	25	5.00	12.90
01649	6.00	1.000	6.00	55	25	6.00	12.90

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto	
100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20	
200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30	



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

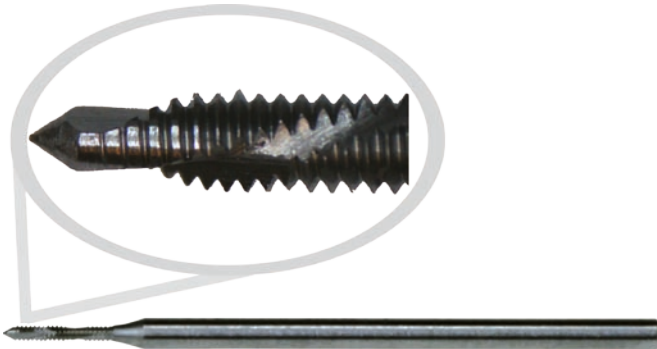
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Gewindebohrer ASCO für HAUSER 570

*für Uhrenindustrie und Apparatebau
mit langem Schaft*

10 / 3G NIHS

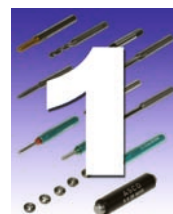
Für Durchgangslöcher in Messing. Mit 2 geschliffenen Schälritzen. Drall nach links, bewirkt Spänentransport nach vorn, z.B. für Uhrenplatinen.



Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung		Preis
							STAHL	MESSING	
01700	S 0.30	0.080	1.50	30	2.0	0.32	0.24	0.24	18.60
01701	S 0.35	0.090	1.50	30	2.0	0.37	0.28	0.28	18.60
01702	S 0.40	0.100	1.50	30	2.5	0.42	0.33	0.32	15.80
01704	S 0.50	0.125	1.50	30	3.0	0.52	0.43	0.40	15.80
01705	S 0.60	0.150	1.50	30	3.5	0.63	0.51	0.49	12.90
01706	S 0.70	0.175	1.50	30	4.5	0.73	0.59	0.57	8.90
01707	S 0.80	0.200	1.50	30	5.0	0.83	0.67	0.65	8.90
01708	S 0.90	0.225	1.50	30	5.5	0.93	0.75	0.73	8.90
01709	S 1.00	0.250	1.50	30	6.0	1.04	0.83	0.81	8.90
01710	S 1.10	0.250	1.50	30	7.0	1.14	0.93	0.91	8.90
01711	S 1.20	0.250	1.50	30	7.0	1.24	1.03	1.01	8.90
01712	S 1.30	0.300	1.50	30	8.0	1.34	1.09	1.07	8.90
01713	S 1.40	0.300	2.00	30	8.5	1.44	1.19	1.17	9.30
01714	S 1.50	0.300	2.00	30	10	1.54	1.29	1.27	9.30
01715	M 1.60	0.350	2.00	30	10	1.64	1.32	1.30	9.30
01716	M 1.70	0.350	2.00	30	10	1.74	1.42	1.40	9.30
01717	M 1.80	0.350	2.00	30	10	1.84	1.52	1.50	9.30
01718	M 2.00	0.400	3.00	35	13	2.07	1.68	1.65	10.00
01719	M 2.20	0.450	3.00	35	13	2.27	1.84	1.80	10.00
01720	M 2.30	0.400	3.00	35	13	2.37	1.98	1.95	10.00
01721	M 2.40	0.450	3.00	40	15	2.47	2.04	2.00	10.00
01722	M 2.50	0.450	3.00	40	15	2.57	2.14	2.10	10.00
01723	M 2.60	0.450	3.00	40	15	2.67	2.24	2.20	10.00
01724	M 3.00	0.500	4.00	40	16	3.09	2.60	2.50	11.50
01725	M 3.50	0.600	4.00	40	17	3.59	3.01	2.90	11.50
01726	M 4.00	0.700	5.00	50	20	4.10	3.42	3.30	12.90
01727	M 4.50	0.750	5.00	50	20	4.60	3.87	3.75	12.90
01728	M 5.00	0.800	6.00	55	25	5.10	4.35	4.20	14.30
01730	M 6.00	1.000	6.00	55	25	6.12	5.15	5.00	14.30

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	
20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto	
100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20	
200 und +	100 und +	50 und +	20 et +	- 30	



Druck-Gewindebohrer ROLL-STAR

Für Edelstahl, weiches Messing (nicht geeignet für normales Messing), Messing A61, Kupfer, Silber, Aluminium, Gold, etc.

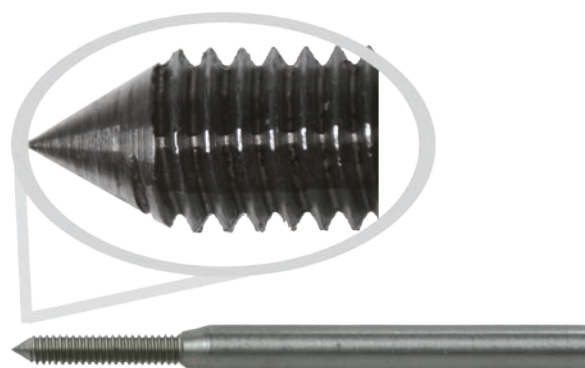
Auf Anfrage Ausführung in 4HX, 5HX, 6HX, 5G, 6G.

Gewinde: NIHS

Toleranz: 3GX

Kern H5: Messing

Kern H6: Stahl



Ref.	Ø Nominal	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung	Ø Kern H5	Ø Kern H6	Preis
00858	S 0.40 x 0.100	1.5	25	2.0	0.42	0.35 - 0.37	0.330	0.342	17.20
00859	S 0.50 x 0.125	1.5	25	2.5	0.52	0.44 - 0.46	0.415	0.435	14.30
00860	S 0.60 x 0.150	1.5	25	3.0	0.63	0.53 - 0.55	0.502	0.522	14.30
00861	S 0.70 x 0.175	1.5	25	4.0	0.73	0.62 - 0.64	0.585	0.605	10.00
00862	S 0.80 x 0.200	1.5	25	4.0	0.83	0.70 - 0.72	0.665	0.685	10.00
00863	S 0.90 x 0.225	1.5	25	4.0	0.93	0.80 - 0.82	0.745	0.765	10.00
00864	S 1.00 x 0.250	1.5	25	5.0	1.04	0.90 - 0.93	0.825	0.845	10.00
00865	S 1.10 x 0.250	1.5	25	5.0	1.14	1.00 - 1.03	0.925	0.945	10.00
00866	S 1.20 x 0.250	1.5	25	5.0	1.24	1.10 - 1.13	1.025	1.045	10.00
00867	S 1.30 x 0.300	1.5	25	6.0	1.34	1.15 - 1.18	1.085	1.105	10.00
00868	S 1.40 x 0.300	2.0	30	6.0	1.44	1.25 - 1.28	1.185	1.205	10.80
00869	S 1.50 x 0.300	2.0	30	6.0	1.54	1.35 - 1.38	1.285	1.305	10.80
00870	M 1.60 x 0.350	2.0	30	8.0	1.64	1.45 - 1.48	1.221	0+100	10.80
00871	M 1.70 x 0.350	2.0	30	8.0	1.74	1.55 - 1.58	1.321	0+100	10.80
00872	M 1.80 x 0.350	2.0	30	8.0	1.84	1.65 - 1.68	1.421	0+100	10.80
00873	M 2.00 x 0.400	3.0	35	10	2.07	1.80 - 1.83	1.567	0+112	11.50
00874	M 2.20 x 0.450	3.0	35	10	2.28	2.00 - 2.03	1.713	0+125	11.50
00875	M 2.30 x 0.400	3.0	35	10	2.37	2.10 - 2.13	1.367	0+100	11.50
00876	M 2.50 x 0.450	3.0	35	10	2.57	2.30 - 2.33	2.013	0+125	11.50
00877	M 2.60 x 0.450	3.0	35	10	2.67	2.40 - 2.43	2.113	0+125	11.50
00878	M 3.00 x 0.500	4.0	40	12	3.09	2.75 - 2.78	2.459	0+140	12.90
00941	M 3.50 x 0.600	4.0	40	12	3.59	3.20 - 3.23	2.850	0+160	12.90
00942	M 4.00 x 0.700	5.0	50	16	4.10	3.65 - 3.68	3.242	0+180	14.30
00943	M 4.50 x 0.750	5.0	50	16	4.60	4.15 - 4.18	3.688	0+190	14.30

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto	
100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20	
200 et +	100 et +	50 und +	20 und +	- 30	



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

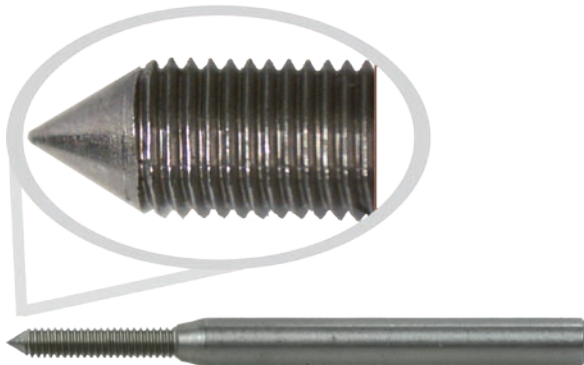
AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Druck-Gewindebohrer ROLL-STAR

Spezialprofil mit Feingewinde

Für Stahl-, Durchgangs- oder Sacklöcher mit 3 geraden Nuten. Gute Bruchfestigkeit. Für Drehmaschine (Drehautomat) und Gewindeschneidmaschine.

Gewinde MF DIN 13 Feinsteigung

ISO 1-Toleranz: Schritt 0,08 => 1,00 ISO1 (4H)

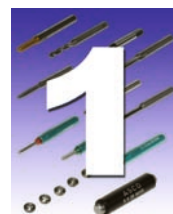
ISO 2-Toleranz: Schritt 0,08 => 0,225 ISO2 (5H)

ISO 2-Toleranz: Schritt 0,25 => 1,00 ISO2 (6H)

Ref.	Ø Nominal	STEIGUNG	Ø Aussen	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Bohrung	Ø Ader	Preis
16844	M 1.00	0.15	1.03	1.50	25	6	0.93 - 0.95	0.85	17.20
16845	M 1.00	0.20	1.03	1.50	25	6	0.90 - 0.92	0.80	17.20
16846	M 1.20	0.20	1.23	1.50	25	7	1.10 - 1.12	1.00	14.30
16847	M 1.20	0.15	1.23	1.50	25	7	1.13 - 1.15	1.05	14.30
16848	M 1.40	0.20	1.43	2.00	30	8.5	1.30 - 1.32	1.20	14.30
16849	M 1.40	0.25	1.44	2.00	30	8.5	1.28 - 1.30	1.15	14.30
16838	M 1.60	0.20	1.63	2.00	30	10	1.50 - 1.52	1.40	14.30
16839	M 1.60	0.25	1.64	2.00	30	10	1.48 - 1.50	1.35	14.30
16840	M 1.80	0.20	1.83	2.00	30	10	1.70 - 1.72	1.60	14.30
16841	M 1.80	0.25	1.84	2.00	30	10	1.68 - 1.70	1.55	14.30
16842	M 2.00	0.20	2.03	3.00	35	13	1.90 - 1.92	1.80	17.20
16843	M 2.00	0.25	2.04	3.00	35	13	1.88 - 1.90	1.75	17.20

Verkaufsbedingungen : Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
Menge (Stück)	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
	20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto
	100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20
	200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30

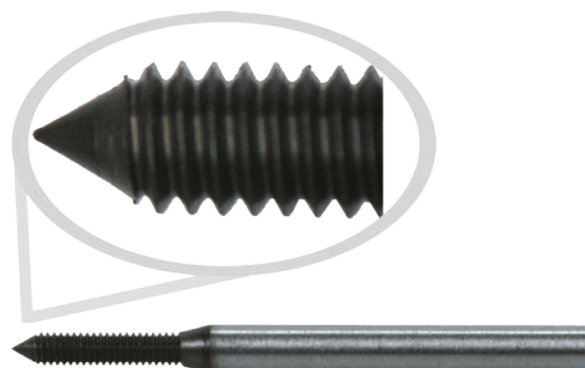


Druck-Gewindebohrer ROLL - WC/C

Für Edelstahl, weiches Messing, Messing A 61, Kupfer, Aluminium, Gold, Silber etc.

Auf Anfrage Ausführung in 4HX, 5HX, 6HX, 5G, 6G.

Gewinde: NIHS
Toleranz: 3GX
Kern H5: Messing
Kern H6: Stahl



Ref.	Ø Nominal	Steigung	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung	Ø Kern H5	Ø Kern H6	Preis
00880	S 0.40	0.100	1.50 mm	25	2.0	0.42	0.35 - 0.37	0.330	0.342	23.30
00881	S 0.50	0.125	1.50 mm	25	2.5	0.52	0.44 - 0.46	0.415	0.435	23.30
00882	S 0.60	0.150	1.50 mm	25	3.0	0.63	0.53 - 0.55	0.502	0.522	23.30
00883	S 0.70	0.175	1.50 mm	25	4.0	0.73	0.62 - 0.64	0.585	0.605	19.00
00884	S 0.80	0.200	1.50 mm	25	4.0	0.83	0.70 - 0.72	0.665	0.685	19.00
00885	S 0.90	0.225	1.50 mm	25	4.0	0.93	0.80 - 0.82	0.745	0.765	19.00
00886	S 1.00	0.250	1.50 mm	25	5.0	1.04	0.90 - 0.93	0.825	0.845	19.00
00887	S 1.10	0.250	1.50 mm	25	5.0	1.14	1.00 - 1.03	0.925	0.945	19.00
00888	S 1.20	0.250	1.50 mm	25	5.0	1.24	1.10 - 1.13	1.025	1.045	19.00
00889	S 1.30	0.300	1.50 mm	25	6.0	1.34	1.15 - 1.18	1.085	1.105	19.00
00890	S 1.40	0.300	2.00 mm	30	6.0	1.44	1.25 - 1.28	1.185	1.205	19.80
00891	S 1.50	0.300	2.00 mm	30	6.0	1.54	1.35 - 1.38	1.285	1.305	19.80
00892	M 1.60	0.350	2.00 mm	30	8.0	1.64	1.45 - 1.48	1.221	0+100	19.80
00893	M 2.00	0.400	3.00 mm	35	10	2.07	1.80 - 1.83	1.567	0+112	21.90
00894	M 2.20	0.450	3.00 mm	35	10	2.28	2.00 - 2.03	1.713	0+125	21.90
00895	M 2.30	0.400	3.00 mm	35	10	2.37	2.10 - 2.13	1.367	0+100	21.90
00896	M 2.50	0.450	3.00 mm	35	10	2.57	2.30 - 2.33	2.013	0+125	21.90
00897	M 2.60	0.450	3.00 mm	35	10	2.67	2.40 - 2.43	2.113	0+125	21.90
00898	M 3.00	0.500	4.00 mm	40	12	3.09	2.75 - 2.78	2.459	0+140	21.90

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto	
100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20	
200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30	



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

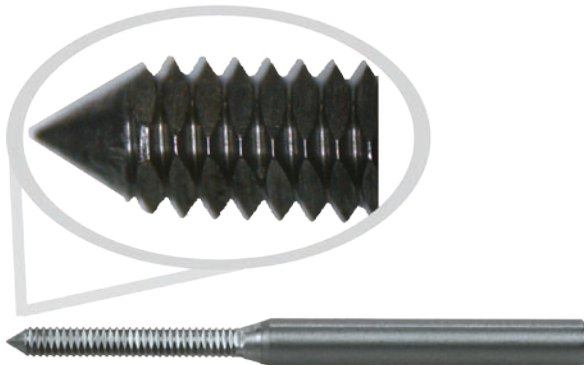
TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Druck-Gewindebohrer FORMER



Gewinde: NIHS

Toleranz : 3GX

Anschnittlänge: 1.5 Gänge

Empfohlen für Stahl 20 AP und Edelstahl.

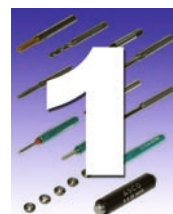
Kern H5: Messing

Kern H6: Stahl

Ref.	Ø Nominal	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung	Ø Kern H5	Ø Kern H5	Preis
00907	S 0.30 x 0.080 / 3GX	1.50	22	2.0	0.32	0.27 - 0.29	0.240	0.240	17.20
00908	S 0.35 x 0.090 / 3GX	1.50	22	2.0	0.37	0.31 - 0.33	0.286	0.286	17.20
00909	S 0.40 x 0.100 / 3GX	1.50	22	2.5	0.42	0.35 - 0.37	0.330	0.342	17.20
00910	S 0.50 x 0.125 / 3GX	1.50	22	3.0	0.52	0.44 - 0.46	0.415	0.435	17.20
00911	S 0.60 x 0.150 / 3GX	1.50	22	3.5	0.63	0.53 - 0.55	0.502	0.522	17.20
00912	S 0.70 x 0.175 / 3GX	1.50	25	4.5	0.73	0.62 - 0.64	0.585	0.605	8.90
00913	S 0.80 x 0.200 / 3GX	1.50	25	5.0	0.83	0.70 - 0.72	0.665	0.685	8.90
00914	S 0.90 x 0.225 / 3GX	1.50	25	5.5	0.93	0.80 - 0.82	0.745	0.765	8.90
00915	S 1.00 x 0.250 / 3GX	1.50	25	6.0	1.04	0.90 - 0.93	0.825	0.845	8.90
00916	S 1.10 x 0.250 / 3GX	1.50	25	7.0	1.14	1.00 - 1.03	0.925	0.945	8.90
00917	S 1.20 x 0.250 / 3GX	1.50	25	7.0	1.24	1.10 - 1.13	1.025	1.045	8.90
00918	S 1.30 x 0.300 / 3GX	1.50	25	8.0	1.34	1.15 - 1.18	1.085	1.105	8.90
00919	S 1.40 x 0.300 / 3GX	2.00	30	8.5	1.44	1.25 - 1.28	1.185	1.205	8.90
00920	S 1.50 x 0.300 / 3GX	2.00	30	10.0	1.54	1.35 - 1.38	1.285	1.305	8.90
00921	M 1.60 x 0.350 / 3GX	2.00	30	10.0	1.64	1.45 - 1.48	1.221	0+100	8.90
00922	M 1.70 x 0.350 / 3GX	2.00	30	10.0	1.74	1.55 - 1.58	1.321	0+100	8.90
00923	M 1.80 x 0.350 / 3GX	2.00	30	10.0	1.84	1.65 - 1.68	1.421	0+100	8.90
00924	M 2.00 x 0.400 / 3GX	3.00	35	13.0	2.07	1.80 - 1.83	1.567	0+112	10.00
00925	M 2.20 x 0.450 / 3GX	3.00	35	13.0	2.27	2.00 - 2.03	1.713	0+125	10.00
00926	M 2.30 x 0.400 / 3GX	3.00	35	13.0	2.37	2.10 - 2.13	1.367	0+100	10.00
00927	M 2.50 x 0.450 / 3GX	3.00	40	15.0	2.47	2.30 - 2.33	2.013	0+125	10.00
00928	M 2.60 x 0.450 / 3GX	3.00	40	15.0	2.57	2.40 - 2.43	2.113	0+125	10.00
00929	M 3.00 x 0.500 / 3GX	4.00	40	16.0	2.67	2.75 - 2.78	2.459	0+140	11.50
00930	M 3.50 x 0.600 / 3GX	4.00	40	17.0	3.09	3.20 - 3.23	2.850	0+160	11.50
00931	M 4.00 x 0.700 / 3GX	4.00	40	20.0	3.59	3.65 - 3.68	3.242	0+180	12.90
00932	M 4.50 x 0.750 / 3GX	5.00	50	20.0	4.10	4.15 - 4.18	3.688	0+190	12.90
00933	M 5.00 x 0.800 / 3GX	6.00	50	25.0	4.60	4.60 - 4.63	4.134	0+200	12.90
00934	M 5.50 x 0.900 / 3GX	6.00	55	25.0	5.10	5.10 - 5.13			12.90
00935	M 6.00 x 1.000 / 3GX	6.00	55	25.0	6.12	5.50 - 5.53			14.30

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

Menge (Stück)	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto	
100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20	
200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30	

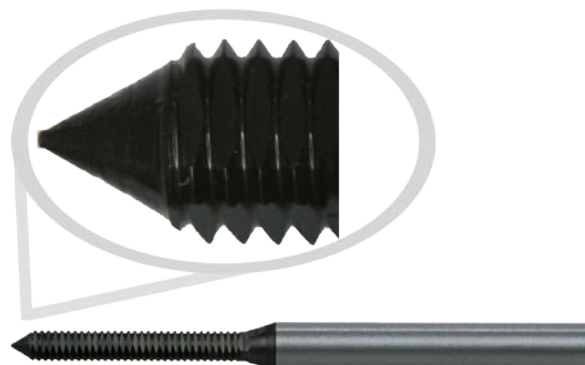


Druck-Gewindebohrer FORMER WC/C

Gewinde: NIHS
Toleranz: 3GX
Anschnittlänge: 1.5 Gänge

Empfohlen für Stahl 20 AP und Edelstahl.

Kern H5: Messing
Kern H6: Stahl



Ref.	Ø Nominal	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Aussen	Ø Bohrung	Ø Kern H5	Ø Kern H5	Preis
00976	S 0.30 x 0.080 / 3GX	1.50	22	2.0	0.32	0.27 - 0.29	0.240	0.240	26.15
00977	S 0.35 x 0.090 / 3GX	1.50	22	2.0	0.37	0.31 - 0.33	0.286	0.286	26.15
00978	S 0.40 x 0.100 / 3GX	1.50	22	2.5	0.42	0.35 - 0.37	0.330	0.342	26.15
00979	S 0.50 x 0.125 / 3GX	1.50	22	3.0	0.52	0.44 - 0.46	0.415	0.435	26.15
00980	S 0.60 x 0.150 / 3GX	1.50	22	3.5	0.63	0.53 - 0.55	0.502	0.522	26.15
00981	S 0.70 x 0.175 / 3GX	1.50	25	4.5	0.73	0.62 - 0.64	0.585	0.605	17.90
00982	S 0.80 x 0.200 / 3GX	1.50	25	5.0	0.83	0.70 - 0.72	0.665	0.685	17.90
00983	S 0.90 x 0.225 / 3GX	1.50	25	5.5	0.93	0.80 - 0.82	0.745	0.765	17.90
00984	S 1.00 x 0.250 / 3GX	1.50	25	6.0	1.04	0.90 - 0.93	0.825	0.845	17.90
00985	S 1.10 x 0.250 / 3GX	1.50	25	7.0	1.14	1.00 - 1.03	0.925	0.945	17.90
00986	S 1.20 x 0.250 / 3GX	1.50	25	7.0	1.24	1.10 - 1.13	1.025	1.045	17.90
00987	S 1.30 x 0.300 / 3GX	1.50	25	8.0	1.34	1.15 - 1.18	1.085	1.105	17.90
00988	S 1.40 x 0.300 / 3GX	2.00	30	8.5	1.44	1.25 - 1.28	1.185	1.205	19.00
00989	S 1.50 x 0.300 / 3GX	2.00	30	10.0	1.54	1.35 - 1.38	1.285	1.305	19.00
00990	M 1.60 x 0.350 / 3GX	2.00	30	10.0	1.64	1.45 - 1.48	1.221	0+100	19.00
00991	M 1.70 x 0.350 / 3GX	2.00	30	10.0	1.74	1.55 - 1.58	1.321	0+100	19.00
00992	M 1.80 x 0.350 / 3GX	2.00	30	10.0	1.84	1.65 - 1.68	1.421	0+100	19.00
00993	M 2.00 x 0.400 / 3GX	3.00	35	13.0	2.07	1.80 - 1.83	1.567	0+112	21.90
00994	M 2.20 x 0.450 / 3GX	3.00	35	13.0	2.28	2.00 - 2.03	1.713	0+125	21.90
00995	M 2.30 x 0.400 / 3GX	3.00	35	13.0	2.37	2.10 - 2.13	1.367	0+100	21.90
00996	M 2.50 x 0.450 / 3GX	3.00	40	15.0	2.57	2.30 - 2.33	2.013	0+125	21.90
00997	M 2.60 x 0.450 / 3GX	3.00	40	15.0	2.67	2.40 - 2.43	2.113	0+125	21.90
00998	M 3.00 x 0.500 / 3GX	4.00	40	16.0	3.09	2.75 - 2.78	2.459	0+140	21.90

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Schaftdurchmesser der identische Referenz der Bestellung.

	1.00 - 2.00	3.00	4.00	5.00 - 6.00	Bedingungen (%)
Menge (Stück)	1 - 19	1 - 9	1 - 4	1	+ 30
	20 - 99	10 - 49	5 - 24	2 - 9	netto
	100 - 199	50 - 99	25 - 49	10 - 19	- 20
	200 und +	100 und +	50 und +	20 und +	- 30



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

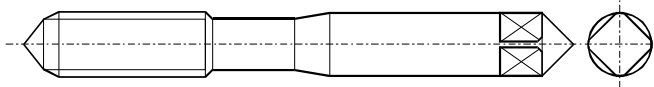
TÉL : +41 32 724 3434
FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Druck-Gewindebohrer HI-ROLL

TYPE : NRT-OX

TYPE : W396046.9 HSS



Spiralförmiges Polygonprofil

Oberflächenbehandlung .9 = OX = Dampf
(auf Anfrage B = ohne Behandlung)

Toleranz: 4HX / 5HX / 6HX / RH2 / RH3

Einlasslänge: 1,5 Gewinde / NRT-OX 2,5X

Empfohlen für:

Stahl für die Automatisierung 500 N/mm² Vc 16/20
m/min.

Edelstahl 850 N/mm² Vc 5/8 m/min.

Empfohlen für:

AUTOMATENSTAHL 500 N/MM2 VC 16/20 M/MIN.

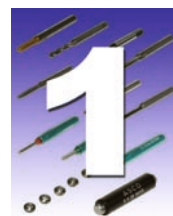
EDELSTAHL 850 N/MM2 VC 5/8 M/MIN.

Ref.	Ø Nominal	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	Ø Bohrung	Preis
02269	M 0.50 X 0.125 / 4HX	1.5	20	2.0	0.43 - 0.44	67.50
02270	M 0.60 X 0.150 / 4HX	1.5	20	2.0	0.52 - 0.54	34.50
02271	M 0.70 X 0.175 / RH2 / NRT	3.0	30	2.2	0.60	33.90
02272	M 0.80 X 0.200 / 4HX	1.5	20	2.6	0.70 - 0.72	28.00
02273	M 0.90 X 0.225 / 4HX	1.5	20	3.0	0.78 - 0.80	24.80
02274	M 1.00 X 0.250 / RH3 / NRT	3.0	30	6.0	0.88	21.60
02275	M 1.20 X 0.250 / 5HX	3.0	32	6.0	1.09 - 1.11	19.70
02276	M 1.40 X 0.300 / 5HX	3.0	34	6.5	1.27 - 1.29	18.00
02277	M 1.60 X 0.350 / 6HX	3.0	36	7.0	1.45 - 1.47	17.50
02278	M 1.70 X 0.350 / 6HX	3.0	36	8.0	1.55 - 1.57	19.10
02279	M 1.80 X 0.350 / 6HX	3.0	36	8.0	1.65 - 1.67	19.10
02280	M 2.00 X 0.400 / 6HX	3.0	40	9.0	1.82 - 1.84	15.80
02283	M 2.50 X 0.450 / 6HX	3.0	44	11.0	2.31 - 2.34	13.80
02285	M 3.00 X 0.500 / 6HX	4.0	46	18.0	2.78 - 2.81	17.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 5% für 10 identischen stücke.

22 Gewindebohrer und Schneideisen

Marsch 2024

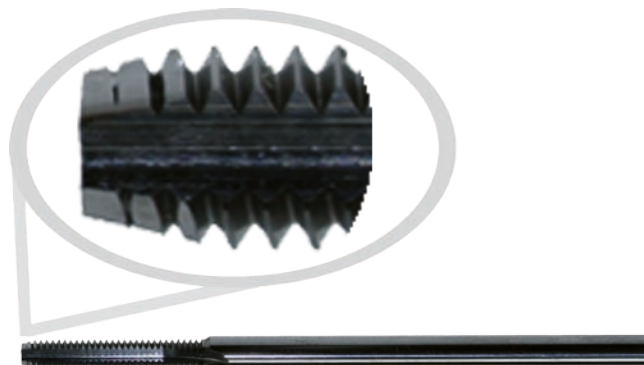


Micro-Gewindebohrer

1712 R

Vollhartmetall

Gewinde nach Norm NIHS
Schafttoleranz: h6
Empfohlen für nicht eisenhaltiges, leicht zu bearbeitendes Material, Durchgangslöcher mit einäugig und mit 3 geraden, geschliffenen Nuten.



Ref.	TOLE-RANZ	NIHS	STEI-GUNG	Ø Schaft	L Gesamt	L Schnitt	NUTEN	Ø Bohrung		PREIS
								STAHL	MESSING	
09961	NIHS-3G	S 0.30	0.080	1.5	30	1.00	3	0.240	0.230	56.90
09962	NIHS-3G	S 0.35	0.090	1.5	30	1.50	3	0.280	0.280	56.90
09963	NIHS-3G	S 0.40	0.100	1.5	30	2.0	3	0.330	0.320	56.90
09964	NIHS-3G +	S 0.40	0.100	1.5	30	2.50	3	0.330	0.320	56.90
09965	NIHS-3G	S 0.50	0.125	1.5	30	2.50	3	0.430	0.400	54.30
09966	NIHS-3G +	S 0.50	0.125	1.5	30	3.50	3	0.430	0.400	54.30
09967	NIHS-3G	S 0.60	0.150	1.5	30	3.00	3	0.510	0.490	51.60
09968	NIHS-3G +	S 0.60	0.150	1.5	30	4.00	3	0.510	0.490	51.60
09969	NIHS-3G	S 0.70	0.175	1.5	30	3.00	3	0.590	0.570	48.90
09970	NIHS-3G +	S 0.70	0.175	1.5	30	4.00	3	0.590	0.570	48.90
09972	NIHS-3G	S 0.80	0.200	1.5	30	3.50	3	0.670	0.650	48.90
09973	NIHS-3G +	S 0.80	0.200	1.5	30	4.00	3	0.670	0.650	48.90
09975	NIHS-3G	S 0.90	0.225	1.5	30	4.00	3	0.750	0.730	48.90
09976	NIHS-3G +	S 0.90	0.225	1.5	30	4.00	3	0.750	0.730	48.90
09978	NIHS-3G	S 1.00	0.250	1.5	30	4.00	3	0.830	0.810	48.90
09979	NIHS-3G +	S 1.00	0.250	1.5	30	4.00	3	0.830	0.810	48.90
09981	NIHS-3G	S 1.20	0.250	1.5	30	5.00	3	1.030	1.010	48.90
09984	NIHS-3G	S 1.40	0.300	1.5	30	5.00	3	1.190	1.170	48.90
09986	ISO2 6H	M 1.50	0.300	2.0	38	6.00	3	1.280	1.260	51.60
09987	ISO2 6H	M 2.00	0.400	2.5	43	11.00	3	1.680	1.650	54.30

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5% für 10 Stück pro Sorte.
10% für 30 Stück pro Sorte.
15% für 50 Stück pro Sorte.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

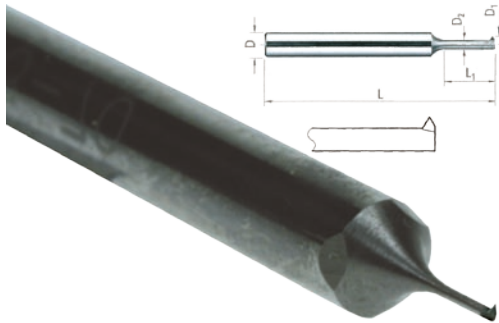
AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Schafffräser Teilprofil

1739 Z1 HM

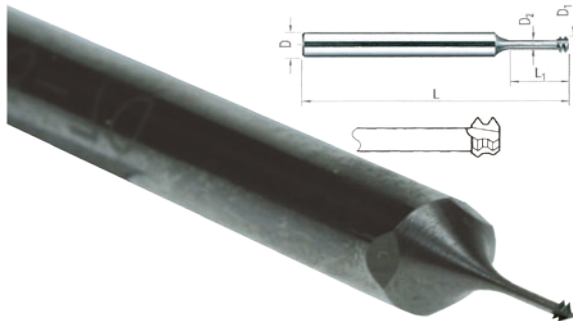
Für Edelstahl, Weichmessing (nicht für normales Messing geeignet), Kupfer, Silber, Aluminium, Gold etc.

Schaftdurchmesser: 3 mm

Länge L = 38 mm

Kerntoleranz = h6

Ref.	Ø Gewinde	STEIGUNG	Ø Bohrung	D1	D ^{H5}	L1	L	D2	PREIS
16140	S 0.30	0.080	0.23	0.21	3	0.70	38	0.12	62.20
16141	S 0.40	0.100	0.32	0.29	3	0.90	38	0.18	62.20
16142	S 0.50	0.125	0.40	0.37	3	1.20	38	0.23	62.20
16143	S 0.60	0.150	0.48	0.44	3	1.50	38	0.27	62.20
16144	S 0.70	0.175	0.56	0.52	3	1.80	38	0.32	56.70
16145	S 0.80	0.200	0.64	0.59	3	2.00	38	0.36	56.70
16146	S 0.90	0.225	0.72	0.67	3	2.20	38	0.41	56.70
16147	S 1.00	0.250	0.80	0.74	3	2.40	38	0.46	56.70
16148	S 1.20	0.250	1.00	0.94	3	3.00	38	0.66	56.70
16149	S 1.40	0.300	1.15	1.08	3	3.30	38	0.74	56.70



Schafffräser Vollständiges Profil

1730-2D Z3 HM

Für Edelstahl, Weichmessing (nicht für normales Messing geeignet), Kupfer, Silber, Aluminium, Gold etc.

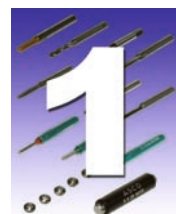
Schaftdurchmesser: 3 mm

Länge L = 38 mm

Kerntoleranz = h6

Ref.	Ø Gewinde	STEIGUNG	D1	D ^{H5}	L1	L	D2	PREIS
16150	M 0.90	0.225	0.64	3	2.10	38	0.29	89.40
16151	M 1.00	0.25	0.73	3	2.30	38	0.32	86.40
16152	M 1.20	0.25	0.92	3	2.80	38	0.51	86.40
16153	M 1.40	0.30	1.05	3	3.20	38	0.58	83.60
16154	M 1.60	0.35	1.21	3	3.70	38	0.64	83.60
16155	M 1.80	0.35	1.41	3	4.10	38	0.84	83.60
16156	M 2.00	0.40	1.55	3	4.60	38	1.10	81.60
16157	M 2.20	0.45	1.72	3	5.10	38	0.96	87.30
16158	M 2.50	0.45	2.00	3	5.80	38	1.26	87.30
16159	M 1.80	0.20	1.41	3	4.10	38	1.23	83.60
16160	M 2.20	0.20	1.72	3	5.10	38	1.63	87.30
16161	M 2.50	0.25	2.00	3	5.80	38	1.75	87.30
16162	M 2.50	0.35	2.00	3	5.80	38	1.52	87.30

Verkaufsbedingungen: Der Rabatt oder der Zuschlag variiert je nach Menge und Durchmesser der identischen Schäfte der bestellten Artikel.



Gewindelehrdorn NT / RT

ASCO HSS

mini und maxi

mit Aluhalter, eloxiert

maxi	mini	Ø Nominal	STEI- GUNG	Ø schaft	PREIS
17620	17600	S 0.30 NT	0.080	4.50	70.00
17621	17601	S 0.35 NT	0.090	4.50	70.00
17622	17602	S 0.40 NT	0.100	4.50	70.00
17623	17603	S 0.50 NT	0.125	4.50	70.00
17624	17604	S 0.60 NT	0.150	4.50	70.00
17625	17605	S 0.70 NT	0.175	4.50	70.00
17626	17606	S 0.80 NT	0.200	4.50	70.00
17627	17607	S 0.90 NT	0.225	4.50	70.00
17628	17608	S 1.00 NT	0.250	4.50	70.00
17629	17609	S 1.10 NT	0.250	4.50	70.00
17630	17610	S 1.20 NT	0.250	4.50	70.00
17631	17611	S 1.30 NT	0.300	4.50	70.00
17632	17612	S 1.40 NT	0.300	4.50	70.00
RT auf Anfrage					

Abmessung: S 0.30 bis M 1.80

Toleranz: NIHS. (Spezialtoleranz auf Anfrage)

maxi = no go = rot

mini = go = grün

Bestellbeispiel : 10 Lehrdorne ASCO mini S 0.8 NIHS-3G



Gewindelehrdorn (S)

ASCO HSS

mini und maxi (nach NIHS Normen) 3G / 4H

mit Aluhalter, eloxiert

maxi	mini	Ø Nominal	STEI- GUNG	Ø schaft	PREIS
02240	01660	S 0.30 3G	0.080	4.50	70.00
02241	01661	S 0.35 3G	0.090	4.50	70.00
02242	01662	S 0.40 3G	0.100	4.50	70.00
02243	01663	S 0.50 3G	0.125	4.50	70.00
02244	01664	S 0.60 3G	0.150	4.50	70.00
02245	01665	S 0.70 3G	0.175	4.50	70.00
02246	01666	S 0.80 3G	0.200	4.50	70.00
02247	01667	S 0.90 3G	0.225	4.50	70.00
02248	01668	S 1.00 3G	0.250	4.50	70.00
02249	01669	S 1.10 3G	0.250	4.50	70.00
02250	01670	S 1.20 3G	0.250	4.50	70.00
02251	01671	S 1.30 3G	0.300	4.50	70.00
02252	01672	S 1.40 3G	0.300	4.50	70.00
02253	01673	S 1.50 3G	0.300	4.50	70.00
02254	01674	M 1.60 6H	0.350	4.50	81.00
02255	01675	M 1.70 6H	0.350	4.50	81.00
02256	01676	M 1.80 6H	0.350	4.50	81.00
4H auf Anfrage					

Abmessung: S 0.30 bis M 1.80

Toleranz: NIHS. (Spezialtoleranz auf Anfrage)

maxi = no go = rot

mini = go = grün

Bestellbeispiel : 10 Lehrdorne ASCO mini S 0.9 NIHS-3G





Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Lehrdorn maxi H5	Lehrdorn maxi H6	für Ø	Ø Aluschaft	PRIX
16400	16426	S 0.30 3G	4.50	39.00
16401	16427	S 0.35 3G	4.50	
16402	16414	S 0.40 3G	4.50	
16403	16415	S 0.50 3G	4.50	
16404	16416	S 0.60 3G	4.50	29.80
16405	16417	S 0.70 3G	4.50	
16406	16418	S 0.80 3G	4.50	
16407	16419	S 0.90 3G	4.50	
16408	16420	S 1.00 3G	4.50	
16409	16421	S 1.10 3G	4.50	
16410	16422	S 1.20 3G	4.50	
16411	16423	S 1.30 3G	4.50	
16412	16424	S 1.40 3G	4.50	
16413	16425	S 1.50 3G	4.50	

Glatter Lehrdorn

ASCO HSS

maxi (nach NIHS Normen)

für Kernkontrolle

Messing H5 / Stahl H6

Abmessung: S 0.30 bis S 1.50

Toleranz: NIHS. (Spezialtoleranz auf Anfrage)

Bestellbeispiel:

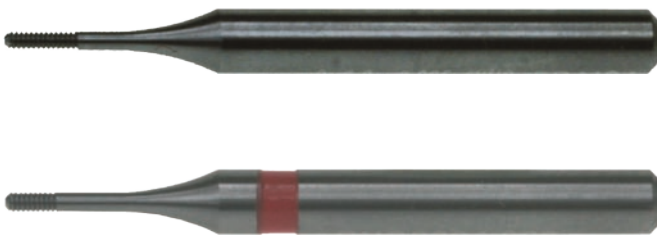
10 Lehrdorne ASCO maxi S 0.8 rot H5



Gewindelehrdorn

FRAISA, HM

mini und maxi NIHS



Abmessung: S 0.30 à S 1.00

Toleranz: NIHS. (Spezialtoleranz auf Anfrage)

Messprotokoll auf Anfrage.

mini = go = ohne rot

maxi = no go = rot

Bestellbeispiel : 10 Lehrdorne FRAISA mini S 0.8 3G

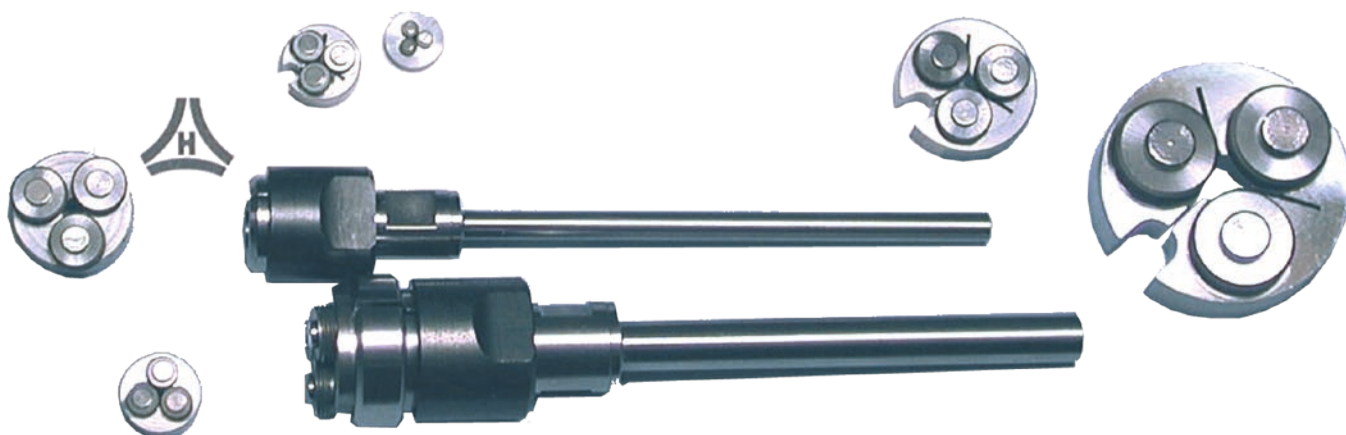


Die Lieferung schliesst eine Bescheinigung über die Genauigkeit der Lehrdorne, sowie das Messprotokoll ein und wird berechnet mit **Fr. 27.50**.

Ohne ausdrücklichen Wunsch werden die Lehrdorne ohne Bescheinigung geliefert.

Lehrdorn maxi	Lehrdorn mini	Ø Nominal	STEIGUNG	Ø Aluschaft	PREIS
16700	16720	S 0.30 3G	0.080	3.00	79.00
16701	16721	S 0.35 3G	0.090	3.00	79.00
16702	16722	S 0.40 3G	0.100	3.00	79.00
16703	16723	S 0.50 3G	0.125	3.00	79.00
16704	16724	S 0.60 3G	0.150	3.00	79.00
16705	16725	S 0.70 3G	0.175	3.00	79.00
16706	16726	S 0.80 3G	0.200	3.00	79.00
16707	16727	S 0.90 3G	0.225	3.00	79.00
16708	16728	S 1.00 3G	0.250	3.00	79.00
16729		Überprüfung eines Lehrdorns nach Gebrauch + Bescheinigung			44.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 10% pro Bestellung von 10 identische Teile.



Ref.	Ø Nominal	D	H	TYP	PREIS
16641	0.35	6	2	N6	46.05
16642	0.40	6	2	N6	46.05
16643	0.50	6	3	N6	46.05
16644	0.60	6	3	N6	41.70
16645	0.70	6	3	N6	41.70
16646	0.80	8	5	N8	38.65
16647	0.90	8	5	N8	38.65
16648	1.00	8	5	N8	38.65
16649	1.10	8	5	N8	38.65
16650	1.20	8	5	N8	38.65
16651	1.30	8/10	6	N8	47.45
16652	1.40	8/10	6	N8	47.45
16653	1.50	8/10	6	N8	47.45
16654	1.60	12	6	N12	59.25
16655	1.70	12	6	N12	59.25
16656	1.80	12	6	N12	59.25
16657	2.00	12	6	N12	59.25
16658	2.20	12/16	8	N12	69.45
16659	2.50	12/16	8	N12	69.45
16660	2.60	12/16	8	N12	69.45
16661	PM 3.00	12/16	8	N12	69.45
16662	3.00	22	11	F8	99.05
16663	3.50	22	11	F8	99.05
16664	4.00	22	11	F8	99.05
16665	5.00	25	13	F8	125.60
16666	6.00	30	16	V10 / F10	140.45

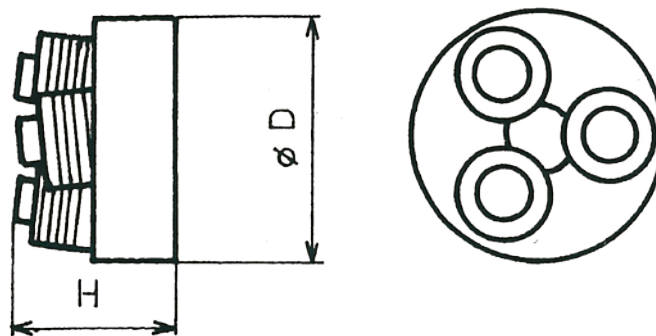
Gewinderolleisen nicht einstellbar

Gewinderolleisen aus Stahl HSS 5h3 für das Rollen von Schrauben und Gewinden.

Der Außendurchmesser wird durch den Drehdurchmesser bestimmt.

Die Rolleisen sind in 10tel Mikrometern erhältlich. Beispiel: Durchmesser 0.80, 0.79, 0.78, 0.77

Von der Tabelle abweichende Durchmesserwerte sind bei der Bestellung anzugeben.



Verkaufsbedingungen: Rabatt:

3 % pro Bestellung von 20 bis 49 Stück pro Sorte.

5% pro Bestellung von 50 bis 99 Stück pro Sorte.

8% pro Bestellung von 100 Stück pro Sorte oder mehr.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Gewinderolleisen, einstellbar

Rolleisen aus Stahl HSS 5h3, günstig und empfohlen für kleine Serien.

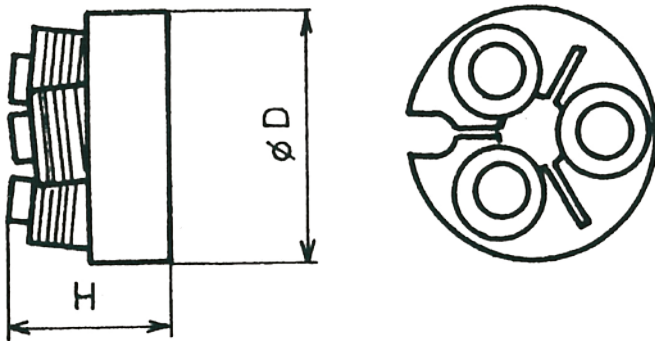
Der Aussendurchmesser wird durch den Drehdurchmesser bestimmt.

Die Gewinde sind in 10 Mikrometern erhältlich.

Beispiel : Durchmesser 0.80, 0.79, 0.78, 0.77

Von der Tabelle abweichende Durchmesserwerte sind bei der

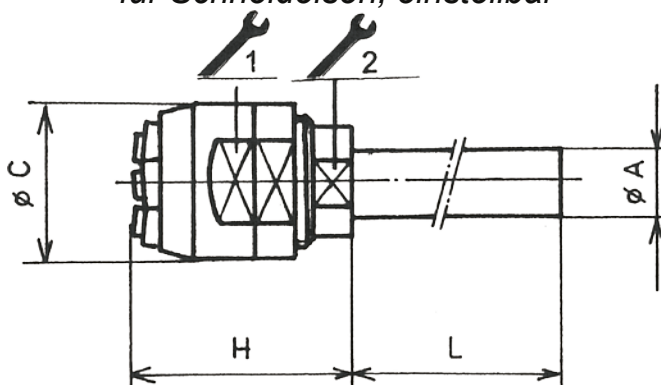
Bestellung genau anzugeben.



Ref.	Ø Nominal	D	H	TYP	PREIS
16600	0.60	8.00	3.00	R8	51.20
16601	0.70	8.00	3.00	R8	51.20
16602	0.80	8.00	5.00	R8	46.90
16603	0.90	8.00	5.00	R8	46.90
16604	1.00	10.00	5.00	R10	46.90
16605	1.10	10.00	5.00	R10	46.90
16606	1.20	10.00	5.00	R10	46.90
16607	1.30	10.00	6.00	R10	58.50
16608	1.40	10.00	6.00	R10	58.50
16609	1.50	10.00	6.00	R10	58.50
16610	1.60	14.00	6.00	R14	71.00
16611	1.70	14.00	6.00	R14	71.00
16612	1.80	14.00	6.00	R14	71.00
16613	2.00	14.00	6.00	R14	71.00
16614	2.20	16.00	8.00	R16	85.40
16615	2.50	16.00	8.00	R16	85.40
16616	2.60	16.00	8.00	R16	85.40
16617	PM 3.00	16.00	8.00	R16	85.40
16618	3.00	25.00	11.00	R25	121.00
16619	3.50	25.00	12.00	R25	121.00
16620	4.00	25.00	12.00	R25	121.00
16621	4.50	25.00	12.00	R25	151.00
16622	5.00	27.00	13.00	R27	151.00
16623	6.00	32.00	16.00	R32	169.20
16624	8.00	35.00	20.00	R35	313.55

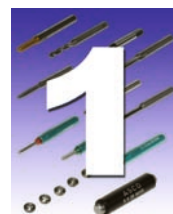
Schneideisenhalter, einstellbar

für Schneideisen, einstellbar



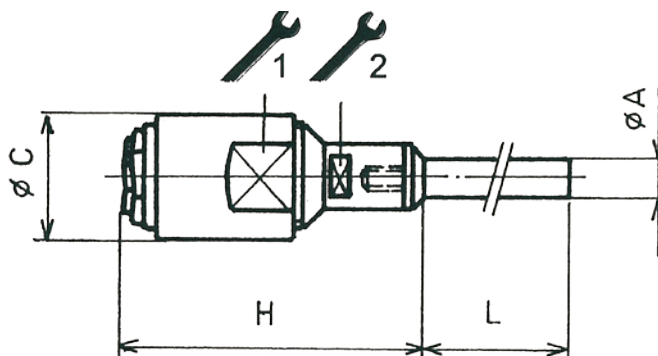
Ref.	L	H _{max}	C	1	2	TYP	PREIS
16625	55	21	13.0	11	5.5	R8	93.95
16626	55	22	15.0	13	9	R10	93.95
16627	55	22	16.5	15	9	R12	93.95
16628	55	22	19.0	17	9	R14	93.95
16629	55	24	22.0	19	13	R16	93.95
16630	55	28	26.0	22	15	R18	93.95
16631	55	32	32.0	8025	17	R25	153.60
16632	55	33	35.0	8027	19	R27	153.60
16633	55	37	40.0	8032	22	R32	153.60
16634	55	42	45.0	8035	27	R35	184.80

Verkaufsbedingungen: Rabatt : 3 % pro Bestellung von 20 bis 49 Stück pro Sorte.
5 % pro Bestellung von 50 bis 99 Stück pro Sorte.
8 % pro Bestellung von 100 Stück pro Sorte oder mehr.



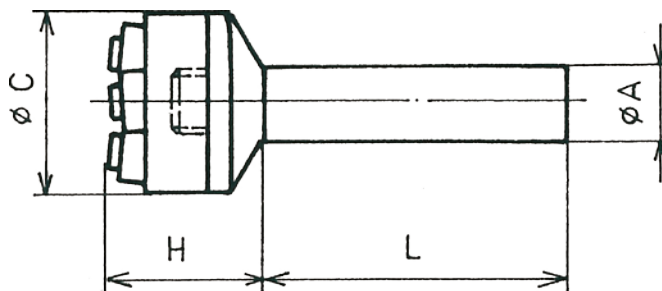
Schneideisenhalter, nicht einstellbar für Schneideisen, nicht einstellbar

Ref.	L	H _{max}	C	1	2	TYP Ø _A	PREIS
16667	53	24	12	9	5.5	N6-3	79.75
16668	53	24	12	9	5.5	N6-5	79.75
16669	53	27	12	9	5.5	N8-3	79.75
16670	53	27	12	9	5.5	N8-5	79.75
16671	46	33	14	12	7.5	N12-3	93.95
16672	46	33	14	12	7.5	N12-5	93.95



Schneideisenhalter, nicht einstellbar für Schneideisen, nicht einstellbar

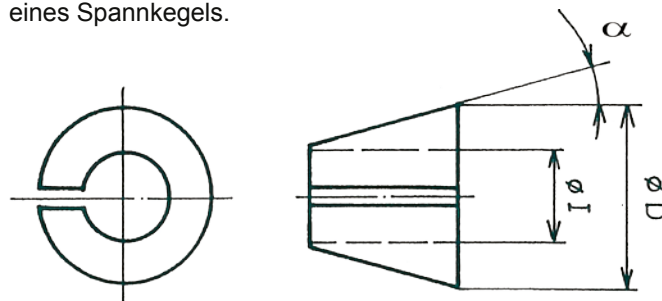
Ref.	L	H _{max}	C	TYP Ø _A	PREIS
16673	30	37	14	F8-5	54.10
16674	15	18	14	F8-6	54.10
16675	30	18	14	F8-7	54.10
16676	50	18	14	F8-8	54.10
16677	60	39	29	V10-8	82.60
16678	70	39	29	V10-10	82.60
16679	30	25	29	V10-14	82.60



Konus für Schneideisenhalter

Die Montage auf die Maschine wird mit einer Spannzange vorgenommen oder in der Zangenaufnahme mit Hilfe eines Spannskegels.

Ref.	D	I	α °	TYP Ø _A	PREIS
16680	10.7	7	15	CPF7	45.80
16681	12.0	7	16	CPF7-12	45.80
16682	12.0	8	16	CPF8	45.80
16683	15.5	10	20	CPF10	45.80
16684	18.0	12	16	CPF12	45.80
16685	18.0	14	16	CPF14	98.70
16686	22.0	16	16	CPF16	98.70



Verkaufsbedingungen: Rabatt: 3 % bei Bestellung von 20 bis 49 Stück pro Sorte.
5 % bei Bestellung von 50 bis 99 Stück pro Sorte.
8 % bei Bestellung von 100 Stück pro Sorte oder mehr.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Schneideisen ASCO

für Uhrenindustrie und Apparatebau

Werkzeugstahl

Für die Reparatur von beschädigten Schrauben.

Ref.	Ø nominal	STEIGUNG	Ø Aussen	Ø Aussenschaft		PREIS
				MINI	MAXI	
16003	S 0.40	0.100	8.00	0.382	0.400	33.00
16005	S 0.50	0.125	8.00	0.480	0.500	33.00
16019	S 1.30	0.300	8.00	1.265	1.300	33.00
16021	S 1.50	0.300	8.00	1.460	1.500	33.00
16022	M 1.60	0.350	8.00	1.496	1.581	33.00
16023	M 1.70	0.350	8.00	1.596	1.681	33.00
16024	M 1.80	0.350	8.00	1.696	1.781	33.00
16025	M 2.00	0.400	8.00	1.886	1.981	33.00



Schneideisen ASCO HSS

DIN 13/50°/1.8

Diese Schneideisen sind vorgespaltet und die geschlossene Ausführung garantiert eine präzise Wiederholung.

Ref.	Ø nominal	STEIGUNG	Ø Aussen	DICKE	TOLERANZ	PREIS
17535	M 1.00 6h	0.25	16	5	6h	62.40
17536	M 1.10 6h	0.25	16	5	6h	59.30
17537	M 1.20 6h	0.25	16	5	6h	59.30
17538	M 1.40 6h	0.30	16	5	6h	59.30
17539	M 1.60 6g	0.35	16	5	6g	56.70
17540	M 1.70 6g	0.35	16	5	6g	56.70
17541	M 1.80 6g	0.35	16	5	6g	56.20
17542	M 2.00 6g	0.40	16	5	6g	39.20
17543	M 2.20 6g	0.45	16	5	6g	39.20
17544	M 2.30 6g	0.40	16	5	6g	39.20
17545	M 2.50 6g	0.45	16	5	6g	39.20
17546	M 2.60 6g	0.45	16	5	6g	45.80
17547	M 3.00 6g	0.50	20	5	6g	33.00
17548	M 3.50 6g	0.60	20	5	6g	45.80
17549	M 4.00 6g	0.70	20	7	6g	33.00
17550	M 5.00 6g	0.80	20	7	6g	33.00
17551	M 6.00 6g	1.00	20	7	6g	38.50

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

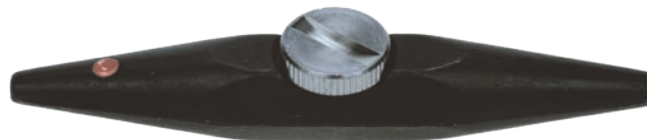
30 Gewindebohrer und Schneideisen

Mai 2023



Lehrdorn - Halter Nr 1

Diese Halter passen zu den Rohlinge-Gewindebohrern und Prüflehren.



Ref.	Ø	PREIS
00562	1.00 → 2.00	19.30

Gewindelehrringe ASCO HSS

gehen / nicht gehen (nach NIHS Normen) 5h / 4g

mit Aluhalter, eloxiert

Abmessung: S 0.30 bis S 1.80

Spezialtoleranzen auf Anfrage.

Ein Satz Lehrdorne pro Artikel, mini et maxi.



Ref.	Ø _{Nominal}	TOLERANZ	STEIGUNG	Ø _{Aluschaft}	PREIS
02300	S 0.30	NIHS 5h	0.080	4.50	237.00
02301	S 0.35	NIHS 5h	0.090	4.50	237.00
02302	S 0.40	NIHS 5h	0.100	4.50	237.00
02303	S 0.50	NIHS 5h	0.125	4.50	237.00
02304	S 0.60	NIHS 5h	0.150	4.50	237.00
02305	S 0.70	NIHS 5h	0.175	4.50	237.00
02306	S 0.80	NIHS 5h	0.200	4.50	237.00
02307	S 0.90	NIHS 5h	0.225	4.50	237.00
02308	S 1.00	NIHS 5h	0.250	4.50	237.00
02309	S 1.10	NIHS 5h	0.250	4.50	237.00
02310	S 1.20	NIHS 5h	0.250	4.50	237.00
02311	S 1.30	NIHS 5h	0.300	4.50	237.00
02312	S 1.40	NIHS 5h	0.300	4.50	237.00
02313	S 1.50	NIHS 5h	0.300	4.50	237.00
02314	M 1.60	NIHS 6g	0.350	4.50	270.00
02315	M 1.70	NIHS 6g	0.350	4.50	270.00
02316	M 1.80	NIHS 6g	0.350	4.50	270.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

April 2022

Gewindebohrer und Schneideisen 31



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

2. ZERSPANUNGSWERKZEUGE

Bohrer für die Uhrenindustrie

HSS



YAMAMOTO MICRO DRILLS

Für lang und kurz spanende Werkstoffe.

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : ØBohrung = + 0 / - 0.005					
00010	0.10	19	0.6	1.0	6.90
00011	0.11	19	0.7	1.0	6.90
00012	0.12	19	0.7	1.0	6.90
00013	0.13	19	0.9	1.0	5.75
00014	0.14	19	1.0	1.0	5.75
00015	0.15	19	1.0	1.0	5.75
00016	0.16	20	1.1	1.0	5.05
00017	0.17	20	1.1	1.0	5.05
00018	0.18	20	1.2	1.0	5.05
00019	0.19	20	1.2	1.0	5.05
00020	0.20	20	1.4	1.0	4.55
00021	0.21	20	1.4	1.0	4.75
00022	0.22	20	1.6	1.0	4.75
00023	0.23	20	1.6	1.0	4.75
00024	0.24	20	1.6	1.0	4.75
00025	0.25	20	1.8	1.0	4.75
00026	0.26	20	2.0	1.0	4.75
00027	0.27	20	2.0	1.0	4.75
00028	0.28	20	2.0	1.0	4.75
00029	0.29	20	2.2	1.0	4.75
00030	0.30	20	2.2	1.0	4.40
00031	0.31	21	2.2	1.0	4.60
00032	0.32	21	2.2	1.0	4.60
00033	0.33	21	2.2	1.0	4.60
00034	0.34	21	2.2	1.0	4.60
00035	0.35	21	2.5	1.0	4.60
00036	0.36	21	2.5	1.0	4.60
00037	0.37	21	2.5	1.0	4.60
00038	0.38	21	2.5	1.0	4.60
00039	0.39	21	2.8	1.0	4.60

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : ØBohrung = + 0 / - 0.005					
00040	0.40	21	2.8	1.0	4.10
00041	0.41	21	2.8	1.0	4.25
00042	0.42	21	2.8	1.0	4.25
00043	0.43	21	3.2	1.0	4.25
00044	0.44	21	3.2	1.0	4.25
00045	0.45	21	3.2	1.0	4.25
00046	0.46	21	3.2	1.0	4.25
00047	0.47	21	3.2	1.0	4.25
00048	0.48	21	3.2	1.0	4.25
00049	0.49	22	3.6	1.0	4.25
00050	0.50	22	3.6	1.0	4.10
00051	0.51	22	3.6	1.0	4.25
00052	0.52	22	3.6	1.0	4.25
00053	0.53	22	3.6	1.0	4.25
00054	0.54	22	4.0	1.0	4.25
00055	0.55	22	4.0	1.0	4.25
00056	0.56	22	4.0	1.0	4.25
00057	0.57	22	4.0	1.0	4.25
00058	0.58	22	4.0	1.0	4.25
00059	0.59	22	4.0	1.0	4.25
00060	0.60	22	4.0	1.0	4.10
00061	0.61	23	4.5	1.0	4.25
00062	0.62	23	4.5	1.0	4.25
00063	0.63	23	4.5	1.0	4.25
00064	0.64	23	4.5	1.0	4.25
00065	0.65	23	4.5	1.0	4.25
00066	0.66	23	4.5	1.0	4.25
00067	0.67	23	4.5	1.0	4.25
00068	0.68	24	5.0	1.0	4.25
00069	0.69	24	5.0	1.0	4.25

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% bei Bestellung von 100 Stück pro Sorte



Bohrer für die Uhrenindustrie

HSS

YAMAMOTO MICRO DRILLS



Für lang und kurz spanende Werkstoffe.

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.005					
00070	0.70	24	5.0	1.0	4.10
00071	0.71	24	5.0	1.0	4.25
00072	0.72	24	5.0	1.0	4.25
00073	0.73	24	5.0	1.0	4.25
00074	0.74	25	5.6	1.0	4.25
00075	0.75	25	5.6	1.0	4.25
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.006					
00076	0.76	25	5.6	1.5	4.55
00077	0.77	25	5.6	1.5	4.55
00078	0.78	25	5.6	1.5	4.55
00079	0.79	25	5.6	1.5	4.55
00080	0.80	25	5.6	1.5	4.40
00081	0.81	25	5.6	1.5	4.55
00082	0.82	25	5.6	1.5	4.55
00083	0.83	25	5.6	1.5	4.55
00084	0.84	25	5.6	1.5	4.55
00085	0.85	25	5.6	1.5	4.55
00086	0.86	25	6.3	1.5	4.55
00087	0.87	25	6.3	1.5	4.55
00088	0.88	25	6.3	1.5	4.55
00089	0.89	25	6.3	1.5	4.55
00090	0.90	25	6.3	1.5	4.25
00091	0.91	25	6.3	1.5	4.55
00092	0.92	25	6.3	1.5	4.55
00093	0.93	25	6.3	1.5	4.55
00094	0.94	25	6.3	1.5	4.55
00095	0.95	25	6.3	1.5	4.55
00096	0.96	25	7.1	1.5	4.55
00097	0.97	25	7.1	1.5	4.55
00098	0.98	25	7.1	1.5	4.55
00099	0.99	25	7.1	1.5	4.55

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.006					
00100	1.00	25	7.1	1.5	4.25
00101	1.01	25	7.1	1.5	4.55
00102	1.02	25	7.1	1.5	4.55
00103	1.03	25	7.1	1.5	4.55
00104	1.04	25	7.1	1.5	4.55
00105	1.05	25	7.1	1.5	4.55
00106	1.06	25	7.1	1.5	4.55
00107	1.07	26	8.0	1.5	4.55
00108	1.08	26	8.0	1.5	4.55
00109	1.09	26	8.0	1.5	4.55
00110	1.10	26	8.0	1.5	4.25
00111	1.11	26	8.0	1.5	4.55
00112	1.12	26	8.0	1.5	4.55
00113	1.13	26	8.0	1.5	4.55
00114	1.14	26	8.0	1.5	4.55
00115	1.15	26	8.0	1.5	4.55
00116	1.16	26	8.0	1.5	4.55
00117	1.17	26	8.0	1.5	4.55
00118	1.18	26	8.0	1.5	4.55
00119	1.19	27	9.0	1.5	4.55
00120	1.20	27	9.0	1.5	4.25
00121	1.21	27	9.0	1.5	4.55
00122	1.22	27	9.0	1.5	4.55
00123	1.23	27	9.0	1.5	4.55
00124	1.24	27	9.0	1.5	4.55
00125	1.25	27	9.0	1.5	4.55
00130	1.30	27	9.0	1.5	4.25
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.006					
00135	1.35	28	10.0	2.0	5.05
00140	1.40	28	10.0	2.0	4.85
00145	1.45	28	10.0	2.0	5.05
00150	1.50	28	10.0	2.0	4.85

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% bei Bestellung von 100 Stück pro Sorte

Mai 2020

Zerspanungswerkzeuge 33



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434
FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Bohrer für die Uhrenindustrie

rechtsschneidend, Spiralverz. 24°, Spitze 118°

HM

1131 R



Für lang und kurz spanende Werkstoffe.

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004 Ø _{Schaft} = h6					
08010	0.10	30	0.7	1.0	15.50
08011	0.11	30	0.7	1.0	15.00
08012	0.12	30	0.7	1.0	15.00
08013	0.13	30	0.7	1.0	15.00
08014	0.14	30	0.7	1.0	15.00
08015	0.15	30	1.0	1.0	13.60
08016	0.16	30	1.0	1.0	14.60
08017	0.17	30	1.0	1.0	14.60
08018	0.18	30	1.0	1.0	14.60
08019	0.19	30	1.0	1.0	14.60
08020	0.20	30	1.0	1.0	11.20
08021	0.21	30	1.0	1.0	13.10
08022	0.22	30	1.0	1.0	13.10
08023	0.23	30	1.0	1.0	13.10
08024	0.24	30	1.0	1.0	13.10
08025	0.25	30	1.0	1.0	11.20
08026	0.26	30	1.0	1.0	13.10
08027	0.27	30	1.0	1.0	13.10
08028	0.28	30	1.0	1.0	13.10
08029	0.29	30	1.0	1.0	13.10
08030	0.30	30	1.5	1.0	11.30
08031	0.31	30	1.5	1.0	13.10
08032	0.32	30	1.5	1.0	13.10
08033	0.33	30	1.5	1.0	13.10
08034	0.34	30	1.5	1.0	13.10
08035	0.35	30	1.5	1.0	10.10
08036	0.36	30	1.5	1.0	13.10
08037	0.37	30	1.5	1.0	13.10
08038	0.38	30	1.5	1.0	13.10
08039	0.39	30	1.5	1.0	13.10

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004 Ø _{Schaft} = h6					
08040	0.40	30	2.0	1	10.10
08041	0.41	30	2.0	1	13.10
08042	0.42	30	2.0	1	13.10
08043	0.43	30	2.0	1	13.10
08044	0.44	30	2.0	1	13.10
08045	0.45	30	3.6	1	9.10
08046	0.46	30	3.6	1	13.10
08047	0.47	30	3.6	1	13.10
08048	0.48	30	3.6	1	13.10
08049	0.49	30	4.0	1	13.10
08050	0.50	30	4.0	1	9.10
08051	0.51	30	4.0	1	13.10
08052	0.52	30	4.0	1	13.10
08053	0.53	30	4.0	1	13.10
08054	0.54	30	4.5	1	13.10
08055	0.55	30	4.5	1	9.10
08056	0.56	30	4.5	1	13.10
08057	0.57	30	4.5	1	13.10
08058	0.58	30	4.5	1	13.10
08059	0.59	30	4.5	1	13.10
08060	0.60	30	4.5	1	9.10
08061	0.61	30	5.0	1	13.10
08062	0.62	30	5.0	1	13.10
08063	0.63	30	5.0	1	13.10
08064	0.64	30	5.0	1	13.10
08065	0.65	30	5.0	1	9.10
08066	0.66	30	5.0	1	13.10
08067	0.67	30	5.0	1	13.10
08068	0.68	30	5.6	1	13.10
08069	0.69	30	5.6	1	13.10

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5% für 10 Stück pro Sorte.
10% für 30 Stück pro Sorte.
15% für 50 Stück pro Sorte.



Bohrer für die Uhrenindustrie

rechtsschneidend, Spiralverz. 24°, Spitze 118°

HM

1131 R



Für lang und kurz spanende Werkstoffe.

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004					Ø _{Schaft} = h6
08070	0.70	30	5.60	1.0	9.10
08071	0.71	30	5.60	1.0	13.10
08072	0.72	30	5.60	1.0	13.10
08073	0.73	30	5.60	1.0	13.10
08074	0.74	30	5.60	1.0	13.10
08075	0.75	30	5.60	1.0	8.70
08076	0.76	30	6.30	1.0	13.10
08077	0.77	30	6.30	1.0	13.10
08078	0.78	30	6.30	1.0	13.10
08079	0.79	30	6.30	1.0	13.10
08080	0.80	30	6.30	1.5	8.70
08081	0.81	30	6.30	1.5	14.20
08082	0.82	30	6.30	1.5	14.20
08083	0.83	30	6.30	1.5	14.20
08084	0.84	30	6.30	1.5	14.20
08085	0.85	30	6.30	1.5	8.70
08086	0.86	30	7.25	1.5	14.20
08087	0.87	30	7.25	1.5	14.20
08088	0.88	30	7.25	1.5	14.20
08089	0.89	30	7.25	1.5	14.20
08090	0.90	30	7.25	1.5	8.70
08091	0.91	30	7.25	1.5	14.20
08092	0.92	30	7.25	1.5	14.20
08093	0.93	30	7.25	1.5	14.20
08094	0.94	30	7.25	1.5	14.20
08095	0.95	30	7.25	1.5	8.70
08096	0.96	30	8.00	1.5	14.20
08097	0.97	30	8.00	1.5	14.20
08098	0.98	30	8.00	1.5	14.20
08099	0.99	30	8.00	1.5	14.20

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004					Ø _{Schaft} = h6
08100	1.00	30	9.00	1.5	12.20
08101	1.01	30	9.0	1.5	14.30
08102	1.02	30	9.0	1.5	14.30
08103	1.03	30	9.0	1.5	14.30
08104	1.04	30	9.0	1.5	14.30
08105	1.05	30	9.0	1.5	12.90
08106	1.06	30	9.0	1.5	14.30
08107	1.07	30	9.0	1.5	14.30
08108	1.08	30	9.0	1.5	14.30
08109	1.09	30	9.0	1.5	14.30
08110	1.10	30	9.0	1.5	12.20
08111	1.11	30	9.0	1.5	14.30
08112	1.12	30	9.0	1.5	14.30
08113	1.13	30	9.0	1.5	14.30
08114	1.14	30	9.0	1.5	14.30
08115	1.15	30	9.0	1.5	12.90
08116	1.16	30	9.0	1.5	14.30
08117	1.17	30	9.0	1.5	14.30
08118	1.18	30	9.0	1.5	14.30
08119	1.19	30	10.0	1.5	14.30
08120	1.20	30	10.0	1.5	12.20
08121	1.21	30	10.0	1.5	14.30
08122	1.22	30	10.0	1.5	14.30
08123	1.23	30	10.0	1.5	14.30
08124	1.24	30	10.0	1.5	14.30
08125	1.25	30	10.0	1.5	12.90
08130	1.30	30	10.0	1.5	12.20
08135	1.35	30	11.2	1.5	12.90
08140	1.40	30	11.2	1.5	12.20
08145	1.45	30	11.2	1.5	12.90
08150	1.50	38	11.2	2.0	15.70
08155	1.55	38	12.0	2.0	15.70
08160	1.60	38	12.0	2.0	15.70

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5 % für 10 Stück pro Sorte.
10 % für 30 Stück pro Sorte.
15 % für 50 Stück pro Sorte.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Bohrer für die Uhrenindustrie

rechtsschneidend

HSSE mit TIN Beschichtung

YAMAMOTO MICRO DRILLS



Die TIN Beschichtung verlängert die Lebensdauer.
Die rot farbig markierten Artikel sind ab Lager erhältlich.
Anwendung: Hochfester Stahl, Edelstahl, Bronze etc.

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.005					
10010	0.10	19	0.6	1.0	12.55
10011	0.11	19	0.7	1.0	12.55
10012	0.12	19	0.7	1.0	12.55
10013	0.13	19	0.9	1.0	11.40
10014	0.14	19	1.0	1.0	11.40
10015	0.15	19	1.0	1.0	11.40
10016	0.16	20	1.1	1.0	10.70
10017	0.17	20	1.1	1.0	10.70
10018	0.18	20	1.2	1.0	10.70
10019	0.19	20	1.2	1.0	10.70
10020	0.20	20	1.4	1.0	10.20
10021	0.21	20	1.4	1.0	10.40
10022	0.22	20	1.6	1.0	10.40
10023	0.23	20	1.6	1.0	10.40
10024	0.24	20	1.6	1.0	10.40
10025	0.25	20	1.8	1.0	10.40
10026	0.26	20	2.0	1.0	10.40
10027	0.27	20	2.0	1.0	10.40
10028	0.28	20	2.0	1.0	10.40
10029	0.29	20	2.2	1.0	10.40
10030	0.30	20	2.2	1.0	10.05
10031	0.31	21	2.2	1.0	10.25
10032	0.32	21	2.2	1.0	10.25
10033	0.33	21	2.2	1.0	10.25
10034	0.34	21	2.2	1.0	10.25
10035	0.35	21	2.5	1.0	10.25
10036	0.36	21	2.5	1.0	10.25
10037	0.37	21	2.5	1.0	10.25
10038	0.38	21	2.5	1.0	10.25
10039	0.39	21	2.8	1.0	10.25

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.005					
10040	0.40	21	2.8	1.0	9.75
10041	0.41	21	2.8	1.0	9.90
10042	0.42	21	2.8	1.0	9.90
10043	0.43	21	3.2	1.0	9.90
10044	0.44	21	3.2	1.0	9.90
10045	0.45	21	3.2	1.0	9.90
10046	0.46	21	3.2	1.0	9.90
10047	0.47	21	3.2	1.0	9.90
10048	0.48	21	3.2	1.0	9.90
10049	0.49	22	3.6	1.0	9.90
10050	0.50	22	3.6	1.0	9.75
10051	0.51	22	3.6	1.0	9.90
10052	0.52	22	3.6	1.0	9.90
10053	0.53	22	3.6	1.0	9.90
10054	0.54	22	4.0	1.0	9.90
10055	0.55	22	4.0	1.0	9.90
10056	0.56	22	4.0	1.0	9.90
10057	0.57	22	4.0	1.0	9.90
10058	0.58	22	4.0	1.0	9.90
10059	0.59	22	4.0	1.0	9.90
10060	0.60	22	4.0	1.0	9.75
10061	0.61	23	4.5	1.0	9.90
10062	0.62	23	4.5	1.0	9.90
10063	0.63	23	4.5	1.0	9.90
10064	0.64	23	4.5	1.0	9.90
10065	0.65	23	4.5	1.0	9.90
10066	0.66	23	4.5	1.0	9.90
10067	0.67	23	4.5	1.0	9.90
10068	0.68	24	5.0	1.0	9.90
10069	0.69	24	5.0	1.0	9.90

Verkaufsbedingungen: Rabatt:

5% für 10 Stück pro Sorte.

10% für 30 Stück pro Sorte.

15% für 50 Stück pro Sorte.



Bohrer für die Uhrenindustrie

rechtsschneidend

HSSE mit TIN Beschichtung

YAMAMOTO MICRO DRILLS



Die TIN Beschichtung verlängert die Lebensdauer
Die rot farbig markierten Artikel sind ab Lager erhältlich.
Anwendung: Hochfester Stahl, Edelstahl, Bronze etc.

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.005					
10070	0.70	24	5.0	1.0	9.75
10071	0.71	24	5.0	1.0	9.90
10072	0.72	24	5.0	1.0	9.90
10073	0.73	24	5.0	1.0	9.90
10074	0.74	25	5.6	1.0	9.90
10075	0.75	25	5.6	1.0	9.90
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.006					
10076	0.76	25	5.6	1.5	10.20
10077	0.77	25	5.6	1.5	10.20
10078	0.78	25	5.6	1.5	10.20
10079	0.79	25	5.6	1.5	10.20
10080	0.80	25	5.6	1.5	10.05
10081	0.81	25	5.6	1.5	10.20
10082	0.82	25	5.6	1.5	10.20
10083	0.83	25	5.6	1.5	10.20
10084	0.84	25	5.6	1.5	10.20
10085	0.85	25	5.6	1.5	10.20
10086	0.86	25	6.3	1.5	10.20
10087	0.87	25	6.3	1.5	10.20
10088	0.88	25	6.3	1.5	10.20
10089	0.89	25	6.3	1.5	10.20
10090	0.90	25	6.3	1.5	9.90
10091	0.91	25	6.3	1.5	10.20
10092	0.92	25	6.3	1.5	10.20
10093	0.93	25	6.3	1.5	10.20
10094	0.94	25	6.3	1.5	10.20
10095	0.95	25	6.3	1.5	10.20
10096	0.96	25	7.1	1.5	10.20
10097	0.97	25	7.1	1.5	10.20
10098	0.98	25	7.1	1.5	10.20
10099	0.99	25	7.1	1.5	10.20

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.006					
10100	1.00	25	7.1	1.5	9.90
10101	1.01	25	7.1	1.5	10.20
10102	1.02	25	7.1	1.5	10.20
10103	1.03	25	7.1	1.5	10.20
10104	1.04	25	7.1	1.5	10.20
10105	1.05	25	7.1	1.5	10.20
10106	1.06	25	7.1	1.5	10.20
10107	1.07	26	8.0	1.5	9.70
10108	1.08	26	8.0	1.5	9.70
10109	1.09	26	8.0	1.5	9.70
10110	1.10	26	8.0	1.5	9.40
10111	1.11	26	8.0	1.5	9.70
10112	1.12	26	8.0	1.5	9.70
10113	1.13	26	8.0	1.5	9.70
10114	1.14	26	8.0	1.5	9.70
10115	1.15	26	8.0	1.5	9.70
10116	1.16	26	8.0	1.5	9.70
10117	1.17	26	8.0	1.5	9.70
10118	1.18	26	8.0	1.5	9.70
10119	1.19	27	9.0	1.5	9.70
10120	1.20	27	9.0	1.5	9.40
10121	1.21	27	9.0	1.5	9.70
10122	1.22	27	9.0	1.5	9.70
10123	1.23	27	9.0	1.5	9.70
10124	1.24	27	9.0	1.5	9.70
10125	1.25	27	9.0	1.5	9.40
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.008					
10130	1.30	27	9.0	1.5	9.40
10135	1.35	28	10.0	2.0	10.20
10140	1.40	28	10.0	2.0	10.00
10145	1.45	28	10.0	2.0	10.20
10150	1.50	28	10.0	2.0	10.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt:

5% für 10 Stück pro Sorte.

10% für 30 Stück pro Sorte.

15% für 50 Stück pro Sorte.



Bohrer für die Uhrenindustrie

rechtsschneidend, Spiralverz. 24°, Spitze 118°

HM mit TIN Beschichtung

1131 R

Die TIN Beschichtung verlängert die Lebensdauer.
Die rot farbig markierten Artikel sind ab Lager erhältlich.
Anwendung: Hochfester Stahl, Edelstahl, Bronze etc.



Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004					Ø _{Schaft} = h6
11010	0.10	30	0.7	1.0	23.70
11011	0.11	30	0.7	1.0	23.20
11012	0.12	30	0.7	1.0	23.20
11013	0.13	30	0.7	1.0	23.20
11014	0.14	30	0.7	1.0	23.20
11015	0.15	30	1.0	1.0	21.80
11016	0.16	30	1.0	1.0	22.80
11017	0.17	30	1.0	1.0	22.80
11018	0.18	30	1.0	1.0	22.80
11019	0.19	30	1.0	1.0	22.80
11020	0.20	30	1.0	1.0	16.00
11021	0.21	30	1.0	1.0	18.10
11022	0.22	30	1.0	1.0	18.10
11023	0.23	30	1.0	1.0	18.10
11024	0.24	30	1.0	1.0	18.10
11025	0.25	30	1.0	1.0	16.00
11026	0.26	30	1.0	1.0	18.10
11027	0.27	30	1.0	1.0	18.10
11028	0.28	30	1.0	1.0	18.10
11029	0.29	30	1.0	1.0	18.10
11030	0.30	30	1.5	1.0	16.10
11031	0.31	30	1.5	1.0	18.10
11032	0.32	30	1.5	1.0	18.10
11033	0.33	30	1.5	1.0	18.10
11034	0.34	30	1.5	1.0	18.10
11035	0.35	30	1.5	1.0	15.00
11036	0.36	30	1.5	1.0	18.10
11037	0.37	30	1.5	1.0	18.10
11038	0.38	30	1.5	1.0	18.10
11039	0.39	30	1.5	1.0	18.10

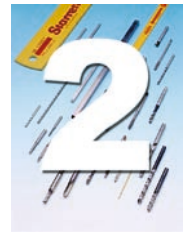
Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004					Ø _{Schaft} = h6
11040	0.40	30	2.0	1.0	15.00
11041	0.41	30	2.0	1.0	18.10
11042	0.42	30	2.0	1.0	18.10
11043	0.43	30	2.0	1.0	18.10
11044	0.44	30	2.0	1.0	18.10
11045	0.45	30	3.6	1.0	14.10
11046	0.46	30	3.6	1.0	18.10
11047	0.47	30	3.6	1.0	18.10
11048	0.48	30	3.6	1.0	18.10
11049	0.49	30	4.0	1.0	18.10
11050	0.50	30	4.0	1.0	14.10
11051	0.51	30	4.0	1.0	18.10
11052	0.52	30	4.0	1.0	18.10
11053	0.53	30	4.0	1.0	18.10
11054	0.54	30	4.5	1.0	18.10
11055	0.55	30	4.5	1.0	14.10
11056	0.56	30	4.5	1.0	18.10
11057	0.57	30	4.5	1.0	18.10
11058	0.58	30	4.5	1.0	18.10
11059	0.59	30	4.5	1.0	18.10
11060	0.60	30	4.5	1.0	14.10
11061	0.61	30	5.0	1.0	18.10
11062	0.62	30	5.0	1.0	18.10
11063	0.63	30	5.0	1.0	18.10
11064	0.64	30	5.0	1.0	18.10
11065	0.65	30	5.0	1.0	14.10
11066	0.66	30	5.0	1.0	18.10
11067	0.67	30	5.0	1.0	18.10
11068	0.68	30	5.6	1.0	18.10
11069	0.69	30	5.6	1.0	18.10

Verkaufsbedingungen: Rabatt:

5% für 10 Stück pro Sorte.

10% für 30 Stück pro Sorte.

15% für 50 Stück pro Sorte.



Bohrer für die Uhrenindustrie

rechtsschneidend, Spiralverz. 24°, Spitze 118°
HM mit TIN Beschichtung

1131 R



Die TIN Beschichtung verlängert die Lebensdauer.
Die rot farbig markierten Artikel sind ab Lager erhältlich.
Anwendung: Hochfester Stahl, Edelstahl, Bronze etc.

Ref.	Ø Bohrung	L _{Gesamt-länge}	L _{Schnittlänge}	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004 Ø _{Schaft} = h6					
11070	0.70	30	5.6	1.0	14.10
11071	0.71	30	5.6	1.0	18.10
11072	0.72	30	5.6	1.0	18.10
11073	0.73	30	5.6	1.0	18.10
11074	0.74	30	5.6	1.0	18.10
11075	0.75	30	5.6	1.0	13.60
11076	0.76	30	6.3	1.0	18.10
11077	0.77	30	6.3	1.0	18.10
11078	0.78	30	6.3	1.0	18.10
11079	0.79	30	6.3	1.0	18.10
11080	0.80	30	6.3	1.5	13.60
11081	0.81	30	6.3	1.5	19.10
11082	0.82	30	6.3	1.5	19.10
11083	0.83	30	6.3	1.5	19.10
11084	0.84	30	6.3	1.5	19.10
11085	0.85	30	6.3	1.5	13.60
11086	0.86	30	7.1	1.5	19.10
11087	0.87	30	7.1	1.5	19.10
11088	0.88	30	7.1	1.5	19.10
11089	0.89	30	7.1	1.5	19.10
11090	0.90	30	7.1	1.5	13.60
11091	0.91	30	7.1	1.5	19.10
11092	0.92	30	7.1	1.5	19.10
11093	0.93	30	7.1	1.5	19.10
11094	0.94	30	7.1	1.5	19.10
11095	0.95	30	7.1	1.5	13.60
11096	0.96	30	8.0	1.5	19.10
11097	0.97	30	8.0	1.5	19.10
11098	0.98	30	8.0	1.5	19.10
11099	0.99	30	8.0	1.5	19.10

Ref.	Ø Bohrung	L _{Gesamt-länge}	L _{Schnittlänge}	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004 Ø _{Schaft} = h6					
11100	1.00	30	9.0	1.5	17.10
11101	1.01	30	9.0	1.5	19.20
11102	1.02	30	9.0	1.5	19.20
11103	1.03	30	9.0	1.5	19.20
11104	1.04	30	9.0	1.5	19.20
11105	1.05	30	9.0	1.5	17.80
11106	1.06	30	9.0	1.5	19.20
11107	1.07	30	9.0	1.5	19.20
11108	1.08	30	9.0	1.5	19.20
11109	1.09	30	9.0	1.5	19.20
11110	1.10	30	9.0	1.5	17.10
11111	1.11	30	9.0	1.5	19.20
11112	1.12	30	9.0	1.5	19.20
11113	1.13	30	9.0	1.5	19.20
11114	1.14	30	9.0	1.5	19.20
11115	1.15	30	9.0	1.5	17.80
11116	1.16	30	9.0	1.5	19.20
11117	1.17	30	9.0	1.5	19.20
11118	1.18	30	9.0	1.5	19.20
11119	1.19	30	10.0	1.5	19.20
11120	1.20	30	10.0	1.5	17.10
11121	1.21	30	10.0	1.5	19.20
11122	1.22	30	10.0	1.5	19.20
11123	1.23	30	10.0	1.5	19.20
11124	1.24	30	10.0	1.5	19.20
11125	1.25	30	10.0	1.5	17.80
11130	1.30	30	10.0	1.5	17.10
11135	1.35	30	11.2	1.5	17.80
11140	1.40	30	11.2	1.5	17.10
11145	1.45	30	11.2	1.5	17.80
11150	1.50	38	11.2	2.0	20.70
11155	1.55	38	12.0	2.0	20.70
11160	1.60	38	12.0	2.0	20.70

Verkaufsbedingungen: Rabatt:

5% für 10 Stück pro Sorte.
10% für 30 Stück pro Sorte.
15% für 50 Stück pro Sorte.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Bohrer ASCO

3 Schneidlippen

HM, hohe Leistung, 130°

385



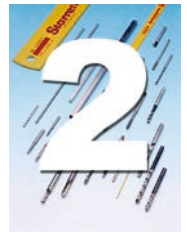
Dieser Bohrer garantiert eine hohe Bohrleistung hinsichtlich der Oberflächenbeschaffenheit, Zentrierungstoleranz und Zirkularität.

Schaft: Ø Schaft = 3.175 = 1/8 "

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	PREIS
01441	0.150	38	2.0	28.05
01442	0.200	38	3.0	25.15
01443	0.250	38	3.5	21.20
01444	0.300	38	5.0	18.55
01445	0.350	38	5.0	18.55
01446	0.400	38	6.0	18.55
01447	0.450	38	6.0	18.55
01448	0.500	38	6.0	18.55
01449	0.550	38	7.0	12.85
01450	0.600	38	7.0	12.85
01451	0.650	38	7.0	12.85
01452	0.700	38	9.5	12.85
01453	0.750	38	9.5	12.85
01454	0.800	38	9.5	12.85
01455	0.850	38	9.5	12.85
01456	0.900	38	9.5	12.85
01457	0.950	38	9.5	12.85
01458	1.000	38	10.5	12.85
01459	1.050	38	10.5	12.85
01460	1.100	38	10.5	12.85
01461	1.150	38	10.5	12.85
01462	1.200	38	10.5	12.85
01463	1.250	38	10.5	12.85
01464	1.300	38	10.5	12.85
01465	1.350	38	10.5	12.85
01466	1.400	38	10.5	12.85
01467	1.450	38	10.5	12.85

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	PREIS
01468	1.500	38	10.5	12.85
01469	1.600	38	10.5	12.85
01470	1.700	38	10.5	12.85
01471	1.800	38	10.5	12.85
01486	1.850	38	10.5	12.85
01472	1.900	38	10.5	12.85
01473	2.000	38	10.5	12.85
01474	2.100	38	10.5	12.85
01475	2.200	38	10.5	12.85
01476	2.300	38	10.5	12.85
01477	2.400	38	10.5	12.85
01478	2.500	38	10.5	12.85
01479	2.600	38	10.5	12.85
01480	2.700	38	10.5	12.85
01481	2.800	38	10.5	12.85
01482	2.900	38	10.5	12.85
01483	3.000	38	10.5	12.85
01484	3.100	38	10.5	12.85
01485	3.175	38	10.5	12.85

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5% für 10 Stück pro Sorte.
10% für 30 Stück pro Sorte.
15% für 50 Stück pro Sorte.



rechtsschneidend, Spiralverz. 35°, Spitze 90°

1135 R

Anwendung: hochfester Stahl, Edelstahl, Bronze etc.
Die TIN Beschichtung verlängert die Lebensdauer.

HM



Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004					Ø _{Schaft} = h6
14161	1.60	38	7.0	2.0	16.90
14181	1.80		8.0		16.90

Kurzbohrer ASCO

Für Steinfassung

HM + TIN



Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004					Ø _{Schaft} = h6
15161	1.60	38	7.0	2.0	21.70
15181	1.80		8.0		21.70

1111 R

Anwendung: Lang und kurz spanende Werkstoffe

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004					Ø _{Schaft} = h6
16170	0.50	30	3.0	1.50	13.20
16175	0.80		5.0		14.20
16180	1.00		9.0		14.20

Anschneidsenker

HM, 1 Schneidlippe



Verkaufsbedingungen:

Rabatt:

5% für 10 Stück pro Sorte.

10% für 30 Stück pro Sorte.

15% für 50 Stück pro Sorte.

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS	
08170	0.50	30	1.0	1.50	12.50	
08171	0.55		1.0		12.50	
08172	0.60		1.2		12.50	
08173	0.65		1.2		12.50	
08174	0.70		1.5		12.50	
08175	0.75		1.5		12.50	
08176	0.80		2.0		12.20	
08177	0.85				12.20	
08178	0.90				12.20	
08179	0.95				12.20	
08180	1.00				12.20	
08181	1.05				12.20	
08182	1.10				12.20	
08183	1.15				2.4	12.20
08184	1.20					12.20
08185	1.25	12.20				
08186	1.30	12.20				
08187	1.35	12.20				
08188	1.40	12.20				
08189	1.45	12.20				

Kurzbohrer ASCO

rechtsschneidend, Spiralverz. 35° Spitze 90°

HM, zum Stechen

1109 R

Anwendung: Lochstechen zur Steinfassung in Alu,
Kupfer, Platin und Edelstahl.



Verkaufsbedingungen:

Nettopreise.



Bohrer ASCO

1134 R

rechtsschneidend, Spiralverz. 35° Spitze 90°

Die TIN Beschichtung verlängert die Lebensdauer.

Anwendung: Hochfester Stahl, Edelstahl, Bronze etc.

HM

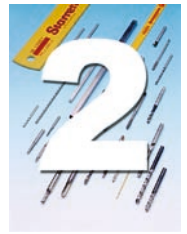
HM + TIN



Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : ØBohrung = + 0 / - 0.004					ØSchaft = h6
12050	0.50	30	4.00	1.0	13.30
12055	0.55	30	4.50	1.0	13.30
12060	0.60	30	4.50	1.0	13.30
12065	0.65	30	5.00	1.0	13.30
12070	0.70	30	5.60	1.0	13.30
12075	0.75	30	5.60	1.0	13.30
12080	0.80	30	6.30	1.5	13.30
12085	0.85	30	6.30	1.5	13.30
12090	0.90	30	7.10	1.5	13.30
12095	0.95	30	7.10	1.5	13.30
12100	1.00	30	9.00	1.5	13.30
12105	1.05	30	9.00	1.5	13.30
12110	1.10	30	9.00	1.5	13.30
12115	1.15	30	9.00	1.5	13.30
12120	1.20	30	10.00	1.5	13.30
12125	1.25	30	10.00	1.5	13.30
12130	1.30	30	10.00	1.5	13.30
12135	1.35	30	11.20	1.5	13.30
12140	1.40	30	11.20	1.5	13.30
12145	1.45	30	11.20	1.5	13.30
12150	1.50	38	11.20	2.0	13.30
12155	1.55	38	12.00	2.0	17.30
12160	1.60	38	12.00	2.0	17.30
12165	1.65	38	12.00	2.0	17.30
12170	1.70	38	12.00	2.0	17.30
12175	1.75	38	12.00	2.0	17.30
12180	1.80	38	12.00	2.0	17.30
12185	1.85	38	12.00	2.0	17.30
12190	1.90	38	12.00	2.0	17.30
12195	1.95	38	12.00	2.0	17.30

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : ØBohrung = + 0 / - 0.004					ØSchaft = h6
13050	0.50	30	4.0	1.0	18.30
13055	0.55	30	4.5	1.0	18.30
13060	0.60	30	4.5	1.0	18.30
13065	0.65	30	5.0	1.0	18.30
13070	0.70	30	5.6	1.0	18.30
13075	0.75	30	5.6	1.0	18.30
13080	0.80	30	6.3	1.5	18.30
13085	0.85	30	6.3	1.5	18.30
13090	0.90	30	7.1	1.5	18.30
13095	0.95	30	7.1	1.5	18.30
13100	1.00	30	9.0	1.5	18.30
13105	1.05	30	9.0	1.5	18.30
13110	1.10	30	9.0	1.5	18.30
13115	1.15	30	9.0	1.5	18.30
13120	1.20	30	10.0	1.5	18.30
13125	1.25	30	10.0	1.5	18.30
13130	1.30	30	10.0	1.5	18.30
13135	1.35	30	11.2	1.5	18.30
13140	1.40	30	11.2	1.5	18.30
13145	1.45	30	11.2	1.5	18.30
13150	1.50	38	11.2	2.0	18.30
13155	1.55	38	12.0	2.0	22.20
13160	1.60	38	12.0	2.0	22.20
13165	1.65	38	12.0	2.0	22.20
13170	1.70	38	12.0	2.0	22.20
13175	1.75	38	12.0	2.0	22.20
13180	1.80	38	12.0	2.0	22.20
13185	1.85	38	12.0	2.0	22.20
13190	1.90	38	12.0	2.0	22.20
13195	1.95	38	12.0	2.0	22.20

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5% für 10 Stück pro Sorte.
10% für 30 Stück pro Sorte.
15% für 50 Stück pro Sorte.



Kurzbohrer ASCO HSS

1135 R

rechtsschneidend, Spiralverzahnung 35°
Spitze 120°

Für Hartlegierung AISi.
Die TIN Beschichtung verlängert die Lebensdauer.

Anwendung : Hochfester Stahl, Edelstahl, Bronze etc.

HM

HM + TIN



Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004 Ø _{Schaft} = h6					
14060	0.60	30	4.5	1.5	13.30
14070	0.70	30	4.5	1.5	13.30
14075	0.75	30	4.5	1.5	13.30
14080	0.80	30	5.0	1.5	13.30
14085	0.85	30	5.0	1.5	13.30
14090	0.90	30	5.0	1.5	13.30
14091	0.91	30	5.0	1.5	13.30
14094	0.94	30	5.0	1.5	13.30
14095	0.95	30	5.0	1.5	13.30
14100	1.00	30	5.0	1.5	13.30
14104	1.04	30	5.0	1.5	13.30
14105	1.05	30	5.0	1.5	13.30
14110	1.10	30	5.0	1.5	13.30
14115	1.15	30	5.0	1.5	13.30
14120	1.20	30	6.0	1.5	13.30
14125	1.25	30	6.0	1.5	13.30
14130	1.30	30	6.0	1.5	13.30
14135	1.35	30	6.0	1.5	13.30
14140	1.40	30	6.0	1.5	13.30
14145	1.45	30	6.0	1.5	13.30
14148	1.48	30	6.0	1.5	13.30
14150	1.50	38	7.0	2.0	17.30
14155	1.55	38	7.0	2.0	17.30
14158	1.58	38	7.0	2.0	17.30
14160	1.60	38	7.0	2.0	17.30
14165	1.65	38	7.0	2.0	17.30
14170	1.70	38	7.0	2.0	17.30
14175	1.75	38	7.0	2.0	17.30
14178	1.78	38	8.0	2.0	17.30
14180	1.80	38	8.0	2.0	17.30
14185	1.85	38	8.0	2.0	17.30
14190	1.90	38	8.0	2.0	17.30

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	PREIS
Toleranz : Ø _{Bohrung} = + 0 / - 0.004 Ø _{Schaft} = h6					
15060	0.60	30	4.5	1.5	18.30
15070	0.70	30	4.5	1.5	18.30
15075	0.75	30	4.5	1.5	18.30
15080	0.80	30	5.0	1.5	18.30
15085	0.85	30	5.0	1.5	18.30
15090	0.90	30	5.0	1.5	18.30
15091	0.91	30	5.0	1.5	18.30
15094	0.94	30	5.0	1.5	18.30
15095	0.95	30	5.0	1.5	18.30
15100	1.00	30	5.0	1.5	18.30
15104	1.04	30	5.0	1.5	18.30
15105	1.05	30	5.0	1.5	18.30
15110	1.10	30	5.0	1.5	18.30
15115	1.15	30	5.0	1.5	18.30
15120	1.20	30	6.0	1.5	18.30
15125	1.25	30	6.0	1.5	18.30
15130	1.30	30	6.0	1.5	18.30
15135	1.35	30	6.0	1.5	18.30
15140	1.40	30	6.0	1.5	18.30
15145	1.45	30	6.0	1.5	18.30
15148	1.48	30	6.0	2.0	18.30
15150	1.50	38	7.0	2.0	22.20
15155	1.55	38	7.0	2.0	22.20
15158	1.58	38	7.0	2.0	22.20
15160	1.60	38	7.0	2.0	22.20
15165	1.65	38	7.0	2.0	22.20
15170	1.70	38	7.0	2.0	22.20
15175	1.75	38	7.0	2.0	22.20
15178	1.78	38	8.0	2.0	22.20
15180	1.80	38	8.0	2.0	22.20
15185	1.85	38	8.0	2.0	22.20
15190	1.90	38	8.0	2.0	22.20

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5% für 10 Stück pro Sorte.
10% für 30 Stück pro Sorte.
15% für 50 Stück pro Sorte.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

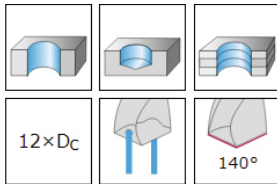
AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

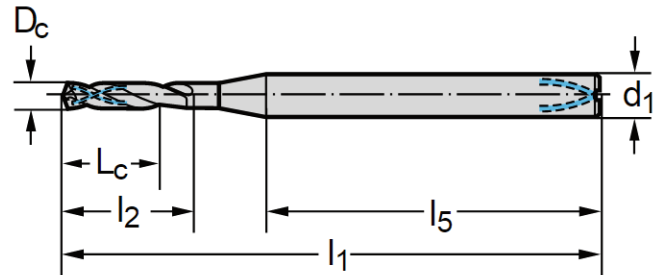
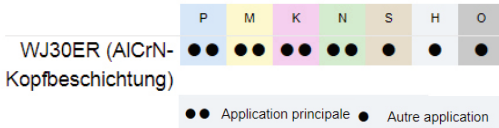
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Mikrobohrer aus Vollhartmetall mit interner Schmierung

MD

DB133 SUPREME
Langer Schnitt : 12X D_c



Bohrer mit zentraler Schmierung. Hohe Leistungsfähigkeit für Mikrobohrungen in verschiedenen Materialien wie Edelstahl oder einfacher Stahl, Gusseisen, nicht eisenhaltige Metalle oder Aluminium-, Kupfer- oder Nickellegierungen. Dieser Bohrer aus ultrafeinem Karbid mit microline Überzug ermöglicht einen hohen Schmiermittelausstoss und verfügt über eine angepasste Geometrie für tiefe Bohrungen.

Ref.	D _C	L _C	l ₁	l ₂	l ₅	d ₁	PREIS
08614	0.7	9.9	53	11	35	3	176.00
08615	0.75	10.8	53	12	34	3	176.00
08616	0.794	10.8	53	12	34	3	176.00
08617	0.8	10.8	53	12	34	3	176.00
08618	0.85	12.6	57	14	36	3	176.00
08619	0.9	12.6	57	14	36	3	176.00
08620	0.95	14.5	57	16	34	3	176.00
08621	1	14.5	57	16	34	3	176.00
08622	1.05	15	59	17	36	3	176.00
08623	1.1	15	59	17	36	3	176.00
08624	1.15	17	59	19	34	3	176.00
08625	1.191	17	59	19	34	3	176.00
08626	1.2	17	59	19	34	3	176.00
08627	1.25	17	59	19	34	3	176.00
08628	1.3	18	63	20	37	3	176.00
08629	1.35	19	63	22	35	3	176.00
08630	1.4	19	63	22	35	3	176.00
08631	1.45	20	63	23	34	3	176.00
08632	1.5	20	63	23	34	3	176.00
08633	1.55	22	67	25	37	3	176.00
08634	1.588	22	67	25	37	3	176.00

Ref.	D _C	L _C	l ₁	l ₂	l ₅	d ₁	PREIS
08635	1.6	22	67	25	37	3	176.00
08636	1.65	23	67	26	36	3	176.00
08637	1.7	23	67	26	36	3	176.00
08638	1.75	25	67	28	34	3	176.00
08639	1.8	25	67	28	34	3	176.00
08640	1.85	26	72	29	38	3	176.00
08641	1.9	26	72	29	38	3	176.00
08642	1.95	28	72	31	36	3	176.00
08643	1.984	28	72	31	36	3	176.00
08644	2	28	72	31	36	3	170.00
08645	2.1	29	72	33	35	3	170.00
08646	2.2	30	72	34	34	3	197.00
08647	2.3	32	77	36	37	3	197.00
08648	2.381	33	77	37	36	3	197.00
08649	2.4	33	77	37	36	3	197.00
08650	2.5	35	77	39	34	3	197.00
08651	2.6	36	83	40	39	3	197.00
08652	2.7	37	83	42	38	3	197.00
08653	2.778	38	83	43	37	3	197.00
08654	2.8	38	83	43	37	3	197.00
08655	2.9	40	83	45	35	3	197.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 15%.



Bohrer ASCO 1145-HH R

rechtsschn., Spiralverz. 30°, Spitze 140°

HM + TiAlN



Dieser Bohrer mit zentraler Schmierung und TiAlN Überzug ermöglicht einen hohen Schmiermittelausstoss mit allen daraus resultierenden Vorteilen. Die Toleranz des Bohrungsdurchmessers ist in rot für den Wert 0/0.004 und schwarz für den Wert h6 angegeben. Die Toleranz auf den Schaftdurchmesser ist konstant h6.

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamt-länge	L Schnitt-länge	Ø Schaft	PREIS
17401	0.80	38	5	3	94.80
17407	1.40	38	7	3	94.80
17408	1.50	38	11	3	94.80
17409	1.60	38	11	3	94.80
17410	1.70	38	11	3	94.80
17411	1.80	38	11	3	94.80
17412	1.90	38	11	3	94.80
17413	2.00	38	15	3	94.80
17414	2.10	38	15	3	94.80
17415	2.20	38	15	3	94.80
17416	2.30	50	15	4	94.80
17417	2.40	50	15	4	94.80
17418	2.50	50	18	4	94.80
17419	2.60	50	18	4	94.80
17420	2.70	50	18	4	94.80
17421	2.80	50	18	4	94.80
17422	2.90	60	23	6	94.80
17423	3.00	66	23	6	94.80
17424	3.20	66	23	6	94.80
17425	3.30	66	23	6	94.80
17426	3.40	66	23	6	94.80
17427	3.50	66	23	6	94.80
17428	3.75	74	29	6	96.10
17429	3.80	74	29	6	96.10
17430	4.00	74	29	6	94.80
17431	4.10	74	29	6	96.10
17432	4.20	74	29	6	96.10
17433	4.30	74	29	6	96.10
17434	4.40	82	35	6	96.10
17435	4.50	82	35	6	97.50

Ref.	Ø Bohrung	L Gesamt-länge	L Schnitt-länge	Ø Schaft	PREIS
17436	4.80	82	35	6	97.50
17437	5.00	82	35	6	97.50
17438	5.10	82	35	6	97.50
17439	5.20	82	35	6	97.50
17440	5.30	82	35	6	97.50
17441	5.50	82	35	6	97.50
17442	5.60	82	35	6	97.50
17443	5.80	82	35	6	97.50
17444	6.00	82	35	6	97.50
17445	6.10	91	43	8	114.00
17446	6.20	91	43	8	114.00
17447	6.30	91	43	8	114.00
17448	6.35	91	43	8	119.90
17449	6.50	91	43	8	114.00
17450	6.60	91	43	8	119.90
17451	6.80	91	43	8	119.90
17452	7.00	91	43	8	114.00
17453	7.20	91	43	8	119.90
17454	7.30	91	43	8	119.90
17455	7.50	91	43	8	119.90
17456	7.60	91	43	8	119.90
17457	7.80	91	43	8	119.90
17458	8.00	91	43	8	114.00
17459	8.10	103	49	10	127.00
17460	8.20	103	49	10	127.00
17461	8.30	103	49	10	127.00
17462	8.50	103	49	10	127.00
17463	8.60	103	49	10	127.00
17464	8.80	103	49	10	127.00
17465	9.00	103	49	10	127.00
17466	9.20	103	49	10	145.90
17467	9.40	103	49	10	145.90
17468	9.50	103	49	10	145.90
17470	9.60	103	49	10	145.90
17471	9.80	103	49	10	138.70
17472	10.00	103	49	10	127.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt : 5 % für 10 Stück pro Sorte.

10% für 20 Stück pro Sorte.

12% für 30 Stück pro Sorte.

15% für 50 Stück pro Sorte.



Maschinenreibahlen

HSSE DIN 212

kurz

Schnellstahl

Abstufung: **0.01 mm**

Toleranzen Zylinderschaft: h6

Rechtsschneidend, Linksdrall: 7 - 8 Grad

Spielbr.: 0.60 - 2.65

Toleranz: - 0 / + 0.003

Anschnittswinkel: **60°**

Spielbr.: 2.66 - 3.75

Toleranz: - 0 / + 0.004

Anschnittswinkel: **45°**

Schnellstahl + Acurea



Ref.	PREIS	Ø Reibahle	L Gesamtlänge	L Schnittlänge	Ø Schaft	Nuten	Ref.	PREIS
09500	52.80	0.60 à 0.79	35	10	1.2	4	09600	68.60
		0.80 à 0.85	40	15				
09501	34.80	0.86 à 1.05	40	15	1.2	4	09601	45.20
09502	33.50	1.06 à 1.18	40	15	1.2	4	09602	43.60
09503	33.50	1.19 à 1.32	40	15	1.2	4	09603	43.60
09504	33.50	1.33 à 1.50	40	15	1.5	4	09604	43.60
09505	33.50	1.51 à 1.70	50	20	2.0	4	09605	43.60
09506	33.50	1.71 à 1.90	50	20	2.0	4	09606	43.60
09507	33.50	1.91 à 2.05	50	20	2.0	4	09607	43.60
09508	29.30	2.06 à 2.12	50	20	2.0	4	09608	42.50
09509	29.30	2.13 à 2.36	50	20	2.5	4	09609	42.50
09510	29.30	2.37 à 2.65	50	20	2.5	4	09610	42.50
09511	26.40	2.66 à 2.75	61	20	2.5	6	09611	38.30
09512	26.40	2.76 à 2.90	61	20	2.5	6	09612	38.30
09513	26.40	2.91 à 3.05	61	20	2.5	6	09613	38.30
09514	26.40	3.06 à 3.20	65	25	3.0	6	09614	42.20
09515	26.40	3.21 à 3.35	65	25	3.0	6	09615	42.20
09516	26.40	3.36 à 3.55	70	25	3.0	6	09616	42.20
09517	26.40	3.56 à 3.75	70	25	3.0	6	09617	42.20

Verkaufsbedingungen: Rabatt pro Sorte: 15% für 10 Stück pro Sorte.
20% für Stück pro Sorte.



Abstufung: 0.01 mm
Toleranzen Zylinderschaft: h6

Rechtsschneidend, Linksdrall: 7 - 8 Grad

Spielbr.: 0.60 - 2.65 Toleranz: - 0 / + 0.003

Anschnittswinkel: 60° Toleranz: - 0 / + 0.004

Spielbr.: 2.66 - 20.05 Toleranz: - 0 / + 0.004

Anschnittswinkel: 45°

Schnellstahl

Maschinenreibahlen

DIN 212

lang

Schnellstahl + Acurea



Ref.	Preis	Ø Reibahle	L _{Gesamt-länge}	L _{Schnitt-länge}	L _{Schaft}	Ø _{Schaft}	Nuten	Ref.	Preis
09518	29.00	3.76 à 4.05	75	25	32	4.0	6	09618	46.40
09519	29.00	4.06 à 4.25	75	25	32	4.0	6	09619	52.20
09520	30.60	4.26 à 4.55	80	28	32	4.5	6	09620	55.10
09521	30.60	4.56 à 4.75	80	28	32	4.5	6	09621	55.10
09522	31.60	4.76 à 5.05	86	28	34	5.0	6	09622	56.90
09523	31.60	5.06 à 5.30	86	28	34	5.0	6	09623	56.90
09524	33.50	5.31 à 5.55	93	32	36	5.5	6	09624	60.30
09525	33.50	5.56 à 6.05	93	32	36	5.5	6	09625	60.30
09526	34.80	6.06 à 6.70	101	32	38	6.0	6	09626	62.60
09527	36.10	6.71 à 7.05	109	32	40	7.0	6	09627	65.00
09528	36.10	7.06 à 7.55	109	32	40	7.0	6	09628	65.00
09529	37.40	7.56 à 8.05	117	33	42	8.0	6	09629	67.30
09530	37.40	8.06 à 8.50	117	33	42	8.0	6	09630	67.30
09531	37.40	8.51 à 9.05	125	36	42	9.0	6	09631	67.30
09532	42.00	9.06 à 9.50	125	36	42	9.0	6	09632	75.60
09533	42.00	9.51 à 10.05	133	38	44	10.0	6	09633	75.60
09534	46.40	10.06 à 10.60	133	38	44	10.0	6	09634	83.50
09535	46.40	10.61 à 11.05	142	41	44	10.0	6	09635	83.50
09536	61.20	11.06 à 11.80	142	41	44	10.0	6	09636	110.20
09537	61.20	11.81 à 12.05	151	44	44	10.0	6	09637	110.20
09538	80.60	12.06 à 13.20	151	44	44	10.0	6	09638	145.10
09539	98.00	13.21 à 14.05	160	47	50	12.5	8	09639	176.40
09540	98.00	14.06 à 15.05	162	50	50	12.5	8	09640	176.40
09541	99.90	15.06 à 16.05	170	52	50	12.5	8	09641	179.80
09542	123.80	16.06 à 17.05	175	54	52	14.0	8	09642	222.80
09543	123.80	17.06 à 18.05	182	56	52	14.0	8	09643	222.80
09544	123.80	18.06 à 19.05	189	58	58	16.0	8	09644	260.00
09545	126.30	19.06 à 20.05	195	60	58	16.0	8	09645	265.20

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 15% für 5 Stück pro Sorte.
20% für 10 Stück pro Sorte.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

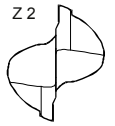
FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Empfohlen zum Fräsen mit hohen Geschwindigkeiten.
Sehr gute Ergebnisse für Stahl mit 20 HRC und 50 HRC. Die rot farbig markierten Artikel sind ab Lager erhältlich.

Schafffräser ASCO



7242

Zentrumsschneidend: DIN 6527

Hartmetall



Hartmetall + TiAlN



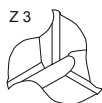
Ref.	Preis	Ø Nennweite	Ø Schaft	l Gesamtlänge	l Schnittlänge	Nuten	Ref.	Preis
08230	30.60	0.30	3	38	0.6	2	08260	37.00
08231	30.60	0.40	3	38	0.8	2	08261	37.00
08228	31.80	0.45	3	38	1.0	2	08258	38.30
08232	25.30	0.50	3	38	1.0	2	08262	31.80
08233	26.60	0.60	3	38	1.2	2	08263	33.00
08234	26.60	0.70	3	38	1.4	2	08264	33.00
08235	26.60	0.80	3	38	1.6	2	08265	33.00
08236	26.60	0.90	3	38	1.8	2	08266	33.00
08237	21.40	1.00	3	38	2.0	2	08267	27.70
08238	26.60	1.10	3	38	2.2	2	08268	33.00
08239	31.80	1.20	3	38	2.4	2	08269	33.00
08240	26.60	1.30	3	38	2.6	2	08270	33.00
08241	26.60	1.40	3	38	2.8	2	08271	33.00
08242	21.40	1.50	3	38	3.0	2	08272	27.70
08243	26.60	1.60	3	38	3.2	2	08273	33.00
08244	26.60	1.70	3	38	3.4	2	08274	33.00
08245	26.60	1.80	3	38	3.6	2	08275	33.00
08246	26.60	1.90	3	38	4.0	2	08276	33.00
08247	21.40	2.00	3	38	6.0	2	08277	27.70
08248	22.90	2.50	3	38	7.0	2	08278	29.40
08249	31.80	3.00	6	57	7.0	2	08279	39.90
08250	40.20	3.50	6	57	7.0	2	08280	48.30

Verkaufsbedingungen: Rabatt pro Sorte: 5% für 10 gleiche Stücke
10% für 30 gleiche Stücke
15% für 50 gleiche Stücke



Schafffräser ASCO

7243



Empfohlen zum Fräsen mit hohen Geschwindigkeiten. Sehr gute Ergebnisse für Stahl zwischen 20 HRC und 50 HRC. Die rot farbig markierten Artikel sind ab Lager erhältlich.

Zentrumsschneidend nach Norm: DIN 6527
Hohe Lebensdauer.

Hartmetall

Hartmetall + TiAlN



Ref.	PREIS	Ø Nennweite	Ø Schaft	L Gesamtlänge	l Schnittlänge	NUTEN	Ref.	PREIS
08290	25.30	1.00	3.0	38	3.0	3	08320	31.80
08291	31.80	1.25	3.0	38	3.9	3	08321	38.30
08292	25.30	1.50	3.0	38	4.5	3	08322	31.80
08311	33.30	1.70	3.0	38	5.4	3	08341	39.90
08293	32.80	1.75	3.0	38	5.4	3	08323	39.20
08294	24.10	2.00	3.0	38	6.0	3	08324	30.60
08295	24.10	2.50	3.0	38	7.0	3	08325	30.60
08296	32.10	3.00	6.0	57	7.0	3	08326	40.20
08297	39.60	3.50	6.0	57	7.0	3	08327	47.60
08298	34.70	4.00	6.0	57	8.0	3	08328	42.60
08299	41.50	4.50	6.0	57	8.0	3	08329	52.60
08300	36.40	5.00	6.0	57	10.0	3	08330	44.50
08301	41.50	5.50	6.0	57	10.0	3	08331	52.60
08302	30.90	6.00	6.0	57	10.0	3	08332	38.90
08303	55.80	SP 6.00	8.0	63	12.0	3	08333	65.50
08304	62.90	7.00	8.0	63	13.0	3	08334	72.70
08306	45.00	8.00	8.0	63	16.0	3	08336	54.90
08307	82.80	SP 8.00	10.0	63	15.0	3	08337	94.10
08308	91.30	9.00	10.0	72	16.0	3	08338	102.90
08310	53.70	10.00	10.0	72	19.0	3	08340	65.50
08312	80.35	SP 10.00	10.0	72	19.0	3	08342	95.85

**Die Fräsen mit Diametern von 6.00 mm und mehr sind abgeschrägt.
Die Typen SP sind nicht abgeschrägt.**

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5% für 10 Stück pro Sorte.
10% für 30 Stück pro Sorte.
15% für 50 Stück pro Sorte



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

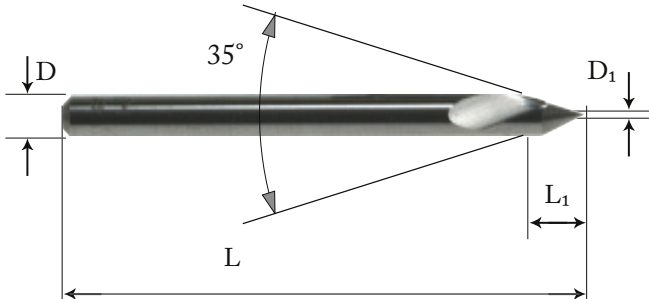
TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

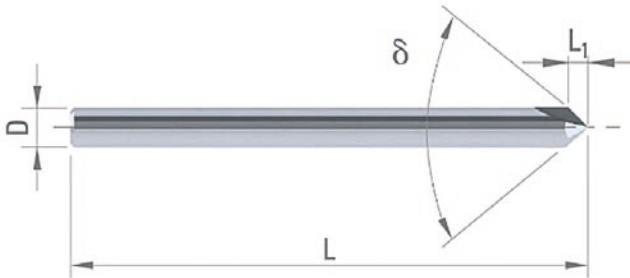
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Gravierschneider HM FG 911 Spiralförmig 35°, 3/4



Ref.	D ₁	TOLERANZ	L ₁	D	L	PREIS
16166	0.20	± 0.02	4.4	3	38	35.30

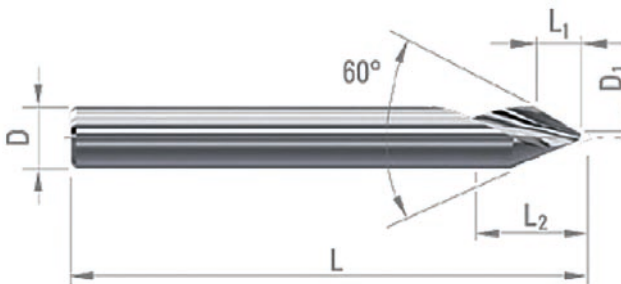
Winkelfräser HM 7625 Innenwinkel



Ref.	L ₁	δ	D ^{h5}	L	PREIS
16163	2.60	60 °	3	38	31.10
16164	1.50	90 °			26.60
16165	0.90	120 °			31.10

Gravierschneider HM 7025

Spiralförmige 60°-Ausführung abgeschlossen



Ref.	D ₁	TOLERANZ	L ₂	D ^{h5}	L	L ₁	PREIS
16930	0.10	± 0.02	9	3	38	2.50	30.30
16931	0.15	± 0.02	12	4	50	3.30	33.30

Fasenfräser HM 7623

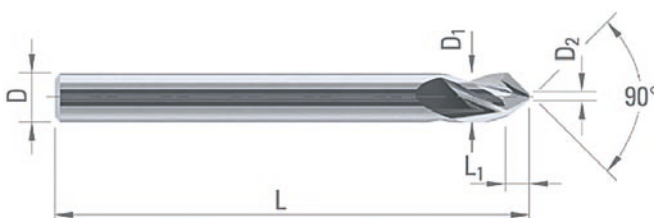
Bei 90° für allgemeine Bearbeitung

D1 e8

Ø < 2.00 | 0 / -0.01

Tol D2 2 ± 0.05

Ø < 3.00 | 0 / -0.02

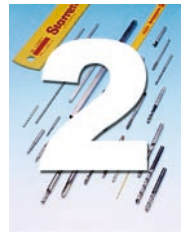


Ref.	D ₁	D ₂	L ₁	D ^{h5}	L	PREIS
16920	0.50	0.05	1.5	3	38	29.60
16921	0.80	0.08	1.5	3	38	28.40
16922	1.00	0.10	2.0	3	38	28.40
16923	2.00	0.20	3.0	3	38	29.70
16924	3.00	0.30	5.0	3	38	32.10

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

50 Zerspanungswerkzeuge

Februar 2024



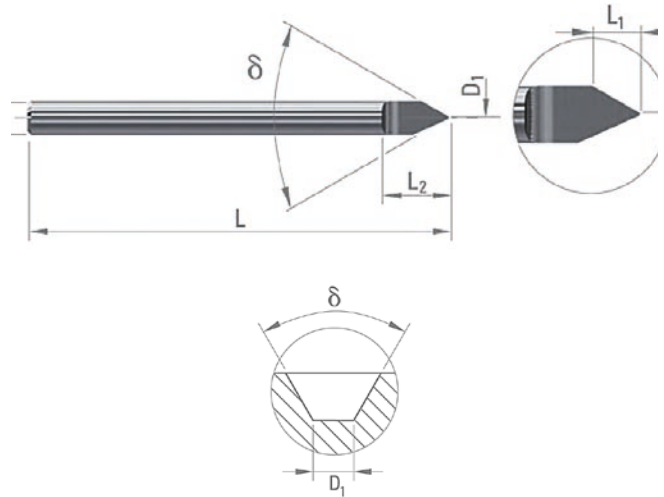
Flachgravurfräser HM 7017 1/2 Ausführung abgeschlossen

Für Werkplatte, Uhrgehäuse, Boden und Zifferblatt.

Bearbeitende Werkstoffe

○ gut ⊙ ausgezeichnet

Stahl + Pb	Niedrig leg. Stahl	Hochleg. Stahl	Aust. Rostfreier Stahl	Gusseisen
Sonderlegierung Ni / Co	Titan	Kupfer-Leg. Silber Gold	Kupfer-Leg schwer zerspanbar	Alu
Graphit	Kunststoff	Gold	Silber	



nicht beschichtet 60 °

DINAC PVD beschichtet

Ref.	Preis	Flach _{vorn}	L	L1	L2	D ^{h6}	δ	Artikel NO	Ref.	PREIS
17750	30.40	0.05	38	2.4	6	3	60 °	7017	17760	36.00
17751	28.40	0.08	38	2.4	6	3		7017	17761	34.40
17752	27.40	0.10	38	2.4	6	3		7017	17762	33.10
17753	27.40	0.15	38	2.4	6	3		7017	17763	33.10
17754	27.40	0.20	38	2.4	6	3		7017	17764	33.10
17755	37.70	0.05	50	3.3	8	4		7017	17765	44.00
17756	35.00	0.10	50	3.3	8	4		7017	17766	41.10

nicht beschichtet 50 ° | 40 ° | 30 °

DINAC PVD beschichtet

Ref.	Preis	Flach _{vorn}	L	L1	L2	D ^{h6}	δ	Artikel NO	Ref.	PREIS
17800	30.40	0.05	38	3	6	3	50 °	7017	17815	36.00
17801	27.40	0.08	38	3	6	3	50 °	7017	17816	33.10
17802	27.40	0.10	38	3	6	3	50 °	7017	17817	33.10
17803	27.40	0.15	38	3	6	3	50 °	7017	17818	33.10
17804	27.40	0.20	38	3	6	3	50 °	7017	17819	33.10
17805	30.40	0.05	38	4	4	3	30 °	7017	17820	39.50
17806	27.40	0.10	38	4	4	3	30 °	7017	17821	33.10
17807	27.40	0.15	38	4	4	3	30 °	7017	17822	33.10
17808	27.40	0.20	38	4	4	3	30 °	7017	17823	33.10
17809	52.20	0.20	57	12	8	6	40 °	7017	17824	-



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434
FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

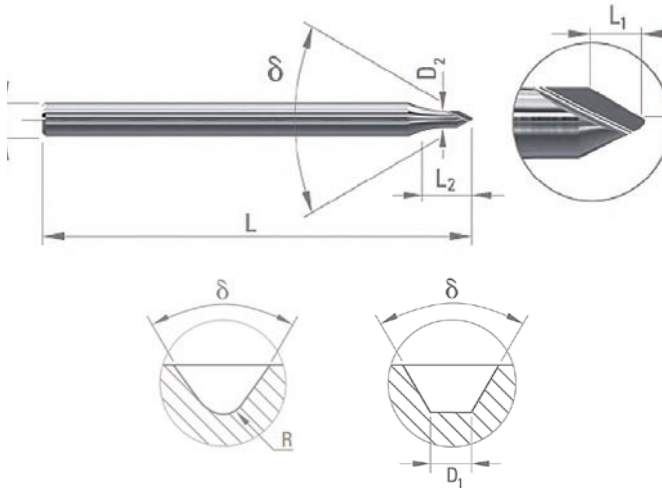
Flach / Radius Gravurfräser HM 7007 3/4 Ausführung abgeschlossen

Für Werkplatte, Uhrgehäuse, Boden und Zifferblatt.

Bearbeitende Werkstoffe

○ gut ⊙ ausgezeichnet

Stahl + Pb	Niedrig leg. Stahl	Hochleg. Stahl	Aust. Rostfreier Stahl	Guss 45-65bHRC
Gusseisen	Sonderlegierung Ni / Co	Titan	Kupfer-Leg. Silber Gold	Kupfer-Leg schwer zerspanbar
Alu	Graphit	Kunststoff	Gold	Silber



nicht beschichtet 60 ° | 50 ° | 40 ° | 35 ° | 30 °

DINAC PVD beschichtet

Ref.	Preis	Flach_vorn	L	L1	L2	D ^{h6}	δ	D ²	Artikel NO	Ref.	PREIS
17770	31.80	0.05	38	1.10	2.30	3.0	60 °	1.50	7007	17785	37.50
17771	30.90	0.08	38	1.10	2.30	3.0	60 °	1.50	7007	17786	36.50
17772	30.90	0.10	38	1.10	2.30	3.0	60 °	1.50	7007	17787	36.50
17773	30.90	0.15	38	1.10	2.30	3.0	60 °	1.50	7007	17788	36.50
17774	31.80	0.05	38	1.40	2.30	3.0	50 °	1.50	7007	17789	37.50
17775	30.90	0.08	38	1.40	2.30	3.0	50 °	1.50	7007	17790	36.50
17776	30.90	0.10	38	1.40	2.30	3.0	50 °	1.50	7007	17791	36.50
17777	30.90	0.15	38	1.40	2.30	3.0	50 °	1.50	7007	17792	36.50
17778	31.80	0.05	38	1.70	3.20	3.0	40 °	1.50	7007	17793	37.50
17779	30.90	0.08	38	1.70	3.20	3.0	40 °	1.50	7007	17794	36.50
17830	30.90	0.10	38	1.70	3.20	3.0	40 °	1.50	7007	17845	36.50
17831	30.90	0.15	38	1.70	3.20	3.0	40 °	1.50	7007	17846	36.50
17832	30.90	0.20	38	1.70	3.20	3.0	40 °	1.50	7007	17847	36.50
17833	31.80	0.05	38	2.00	3.40	3.0	35 °	1.50	7007	17848	37.50
17834	30.90	0.08	38	2.00	3.40	3.0	35 °	1.50	7007	17849	36.50
17835	30.90	0.10	38	2.00	3.40	3.0	35 °	1.50	7007	17850	36.50
17836	31.80	0.05	38	2.50	3.40	3.0	30 °	1.50	7007	17851	37.50
17837	30.90	0.08	38	2.50	3.40	3.0	30 °	1.50	7007	17852	36.50
17838	30.90	0.10	38	2.50	3.40	3.0	30 °	1.50	7007	17853	36.50
17839	30.90	0.15	38	2.50	3.40	3.0	30 °	1.50	7007	17854	36.50

nicht beschichtet 35 °

DINAC PVD beschichtet

Ref.	Preis	Radius_vorn	L	L1	L2	D ^{h6}	δ	D ²	Artikel NO	Ref.	PREIS
17840	38.30	0.05	38	1.90	3.4	3.0	35 °	1.50	7007	17855	44.00
17841	35.30	0.10	38	1.90	3.4	3.0	35 °	1.50	7007	17856	40.20
17842	35.30	0.15	38	1.90	3.4	3.0	35 °	1.50	7007	17857	40.20
17843	35.30	0.20	38	1.90	3.4	3.0	35 °	1.50	7007	17858	40.20

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.



Maschinensägeblätter

STARRETT



GEHÄRTETER SCHNELLSTAHL

Ref.	Typ	Abmessung	Zähne / 25 mm	Bezeichnung	Preis
02216	hand	300 x 13 x 0.65	24	BS 1224	2.20
02200	machine	300 x 25 x 2.50	10	RS 1210-5	15.00
02201	machine	300 x 25 x 2.50	14	RS 1214-5	15.00
02202	machine	350 x 25 x 2.50	10	RS 1410-5	17.50
02203	machine	350 x 32 x 1.60	6	RS 1406-6	23.50
02204	machine	350 x 32 x 1.60	10	RS 1410-6	23.50
02205	machine	400 x 32 x 2.50	6	RS 1606-6	34.40
02206	machine	400 x 32 x 2.50	10	RS 1610-6	26.90
02207	machine	425 x 32 x 1.60	6	RS 1706-6	28.50
02208	machine	425 x 32 x 1.60	10	RS 1710-6	28.50
02209	machine	450 x 32 x 1.60	6	RS 1806-6	30.20
02210	machine	450 x 38 x 2.00	4	RS 1804-7	32.90
02211	machine	450 x 38 x 2.00	6	RS 1806-7	26.15
02212	machine	450 x 45 x 2.25	4	RS 1804-8	35.70
02213	machine	450 x 45 x 2.20	6	RS 1806-8	35.70
02214	machine	500 x 48 x 2.50	4	RS 1904-0	45.90
02215	machine	525 x 45 x 2.30	6	RS 2106-8	39.30

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 15 % auf die angegebenen Preise

Maschinensägeblätter

FEARLESS



GEHÄRTETER SCHNELLSTAHL

Ref.	Typ	Abmessung	Zähne / 25 mm	Preis	Preis / 10 stk
02220	machine	300 x 32 x 1.60	6	13.50	121.00
02221	machine	350 x 38 x 1.90	4	13.50	121.00
02222	machine	350 x 38 x 1.90	6	13.50	121.00
02223	machine	425 x 32 x 1.60	4	16.50	148.00
02219	hand	300 x 13 x 0.65	Progressiv	2.60	26.00
02224	machine	450 x 32 x 1.60	10	17.50	155.00
02225	machine	450 x 45 x 1.40	4	28.00	253.00
02226	machine	450 x 45 x 2.20	6	28.00	253.00
02227	machine	530 x 38 x 1.90	6	36.00	325.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 15 % auf die angegebenen Preise



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

SUPER SCHNELLSTAHL



Drehlinge ASCO HSS-ES Gehärtet und geschliffen

G20 QUADRATISCHER ABSCHNITT ISO 5421 / 77 Toleranz h13

Ref.	Abmessung	Preis
00821	5 x 150	71.50
00823	7 x 200	25.20
00824	8 x 200	35.00
00825	10 x 200	38.30
00826	12 x 200	42.00

G20 RECHTECKIGER ABSCHNITT ISO 541 / 77 Toleranz h13

Ref.	Abmessung	Preis
00827	4 x 2 x 60	13.00
00828	4 x 2.2 x 60	13.00

HSS-E-PM RUNDER ABSCHNITT Toleranz h7

Ref.	Abmessung	Preis
00829	0.90 x 35	2.00
00830	1.00 x 35	2.00
00831	1.10 x 35	2.00
00832	1.20 x 35	2.00
00833	1.30 x 35	2.00
00834	1.40 x 35	2.00
00835	1.50 x 35	2.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10 % pro Bestellung auf die angegebenen Preise bei einer Mindestbestellung von 100 Stück gilt nur für die runden Drehlinge.

COMPÉTENCE PRODUIT
Percage, Taraudage, Fraisage

_COMPÉTENCE EN MATIÈRE D'USINAGE

Walter Gamme Perform - la nouvelle référence pour les petites et moyennes séries



Pour les utilisateurs travaillant sur des séries petites à moyennes, l'important est souvent moins le rendement que la souplesse d'utilisation et la rentabilité des outils. La gamme Walter Perform vous offre des solutions sur mesure : utilisables avec des matériaux très divers – et conçues pour obtenir des résultats de haute qualité pour un coût abordable.

**PERCER AVEC LE FORET DC150 PERFORM –
DANS UNE MAÎTRISE TOTALE, AVEC UNE FIABILITÉ
DU PROCESS DE 100 %**

Les utilisateurs qui travaillent sur plusieurs matériaux et avec des conditions changeantes font face à des défis très spécifiques et ont donc besoin d'outils utilisables de manière flexible. Les nouveaux forets carbure monobloc DC150 de la gamme Perform sont parfaitement adaptés pour : une utilisation universelle, dans une qualité Walter éprouvée, à un prix compétitif.



**TARAUDER AVEC LES TARAUDS TC115/TC216 PERFORM –
POUR UNE RENTABILITÉ SUR MESURE**

Pour que les opérations de taraudage soient rentables, il est indispensable que les process soient fiables et que les outils soient pour une utilisation universelle. En effet, les conditions d'usinage peuvent fortement varier selon la matière et la pièce. Grâce à leurs géométries et leurs revêtements sur mesure, les TC115 et TC216 répondent à ce défi.












**FRAISER AVEC LES FRAISES MC232 PERFORM –
UTILISATION UNIVERSELLE DANS ISO P, M ET K**

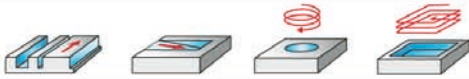



Adaptation à de nombreux types de fraisage, grandes durée de vie, résistance à l'usure, spectre d'applications étendu, grande plage de diamètres : la MC232 Perform, c'est l'assurance d'un fraisage économique des petites et moyennes séries.

















DC150 Perform

Usinage								
Profondeur de perçage	3 x D _c				5 x D _c		8 x D _c	12 x D _c
Désignation	DC150 Perform							
Dimension	DIN 6537 court				DIN 6537 long		Norme Walter	
Type	WJ30RE						WJ30TA	
queue	HA	HE	HA	HE	HA	HE	HA	HA
Refroidissement	Lubrification externe			Refroidissement interne				
Plage de Ø (mm)	3,00–20,00							
Informations techniques	Page 6							
Paramètres de coupe	Pages 38-40							
Reconditionnement	Page 9							
Pages de commande	10	12	14	16	18	21	24	27
								

MC232 Perform

Usinage			
Angle d'hélice	35°		
Désignation	MC232 Perform		
Plage de Ø (mm)	2–20		
Z	2	3	4
Rayon d'angle	0		
Norme	DIN 6527 L		
queue	DIN 6535 HA/DIN 6535 HB		
Informations techniques	Page 8		
Paramètres de coupe	Pages 42–43		
Reconditionnement	Page 9		
Pages de commande	36	36	37
			

TC115 / TC216 Perform

Usinage												
	M		MF		UNC		M		MF		UNC	
Type de filet	M						M					
Désignation	TC115 Perform						TC216 Perform					
Profondeur de filetage	3 x D _N						3,5 x D _N					
Refroidissement	Lubrification externe						Lubrification externe					
Forme d'entrée	C						B					
Angle d'hélice	45°						0°					
Tolérance	6H			2B			6H			2B		
Norme	DIN371/DIN376				DIN/ANSI		DIN371/DIN376				DIN/ANSI	
Dimensions	M3-M20		M8 x 1-M18 x 1		UNC6-UNC3/4		M3-M20		M8 x 1-M18 x 1		UNC6-UNC3/4	
Type	WY80AA	WY80FC	WY80AA	WY80FC	WY80AA	WY80FC	WY80AA	WY80FC	WY80AA	WY80FC	WY80AA	WY80FC
Informations techniques	Page 7						Page 7					
Paramètres de coupe	Page 41						Page 41					
Pages de commande	31	31	33	33	35	35	30	30	32	32	34	34
												

L'APPLICATION

- Groupes de matières ISO P, M, K, N, S, H, O
- Utilisable avec huile et émulsion
- Secteurs d'application : Construction mécanique générale, fabrication d'outils et de moules, industrie automobile et énergétique

L'OUTIL

- Foret hélicoïdal en carbure monobloc
- Nuances : WJ30RE et WJ30TA ; K30F-TiAIN
- Angle de pointe 140°
- Plage de diamètre de 3 à 20 mm

LES COTES

- Nuances WJ30RE, K30F, TiAIN :
 - DIN 6537 court 3 x D_C avec et sans refroidissement interne
 - DIN 6537 long 5 x D_C avec refroidissement interne
 - Queue selon DIN 6535 HA et HE
- Nuance : WJ30TA, K30F, TiAIN :
 - Norme Walter 8 x D_C avec refroidissement interne
 - Norme Walter 12 x D_C avec refroidissement interne
 - Queue selon DIN 6535 HA



Walter Titex DC150 Perform

L'APPLICATION

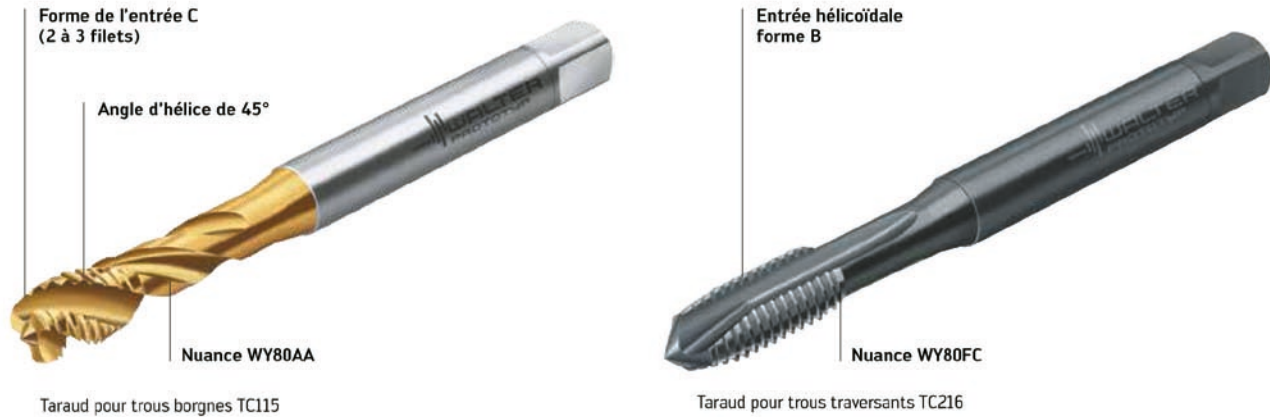
- Trous borgnes et débouchants
- Plages de dimensions :
 - M3–M20
 - MF : M8 x 1–M18 x 1,5
 - UNC : UNC6–UNC $\frac{3}{4}$ (DIN/ANSI)*
- Application principale :
 - ISO P : 300–1000 N/mm²
 - ISO M : < 800 N/mm²
 - ISO K : GJS (GGG)
 - ISO N : Alliage d'aluminium corroyé, AISi < 4 % silicium**

* Longueur totale $\hat{=}$ DIN
Diamètre de la queue $\hat{=}$ ANSI

** En cas d'application secondaire de TC115

L'OUTIL

- Taraud pour machines HSS-E
- TC115 : pour trous borgnes jusqu'à 3 x D_N
- TC216 : pour trous borgnes jusqu'à 3,5 x D_N
- Tolérances ISO 2/6H
- 2 versions : revêtement en TIN ou vaporisation



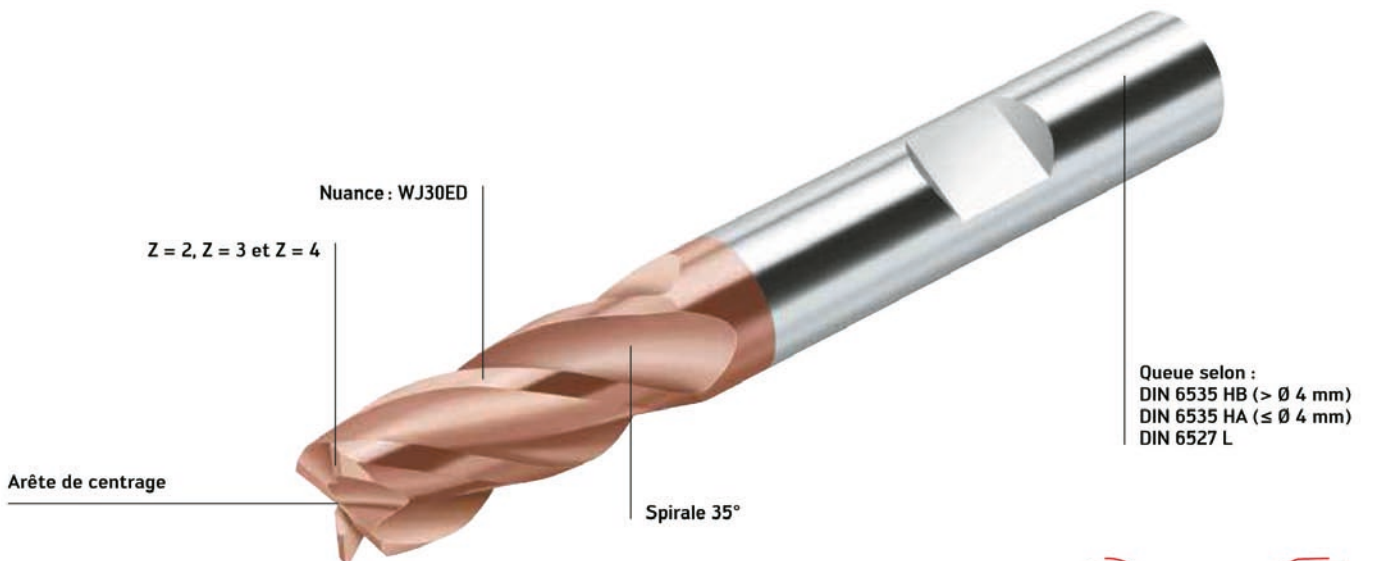
Walter Prototyp TC115 / TC216 Perform

L'APPLICATION

- Groupes de matières ISO P, M, K
- Dressage, rainurage en pleine matière, fraisage de poches, plongée par interpolation hélicoïdale, plongée en rampe.
- Secteurs d'application : construction mécanique générale, fabrication d'outils et de moules, industrie automobile et énergétique.

LES OUTILS

- Fraises en carbure monobloc de la gamme Perform
- 3 types de fraises, 36 dimensions
- 2, 4 ou 3 arêtes de coupe
- Plage de diamètres de 2 à 20 mm



Arête de centrage

Nuance : WJ30ED

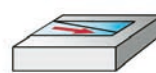
Z = 2, Z = 3 et Z = 4

Spirale 35°

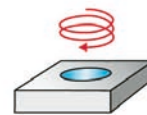
Queue selon :
DIN 6535 HB (> Ø 4 mm)
DIN 6535 HA (≤ Ø 4 mm)
DIN 6527 L



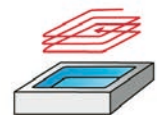
Dressage-rainurage



Ramping



Fraisage hélicoïdal



Fraisage de poches

Outils de perçage en HSS

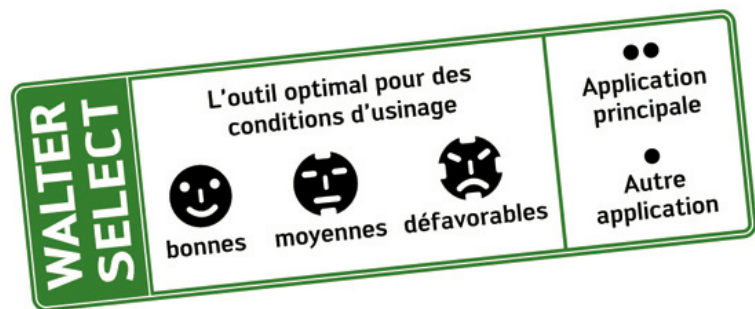
Etape par étape vers l'outil adéquat

ETAPE 1

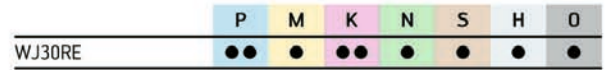
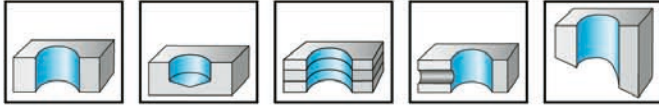
Déterminez la **matière à usiner**.

Notez le **groupe d'usinage** correspondant à votre matériau, p. ex. : K5.

Lettres d'identification	Groupes d'usinage	Groupes des matériaux à usiner	
P	P1–P15	Acier	Tous les types d'acier, d'acier moulé, sauf acier inoxydable à structure austénitique
M	M1–M3	Acier inoxydable	Acier inoxydable austénitique, acier austénitique-ferritique et acier moulé
K	K1–K7	Fonte	Fonte grise, fonte nodulaire, fonte malléable, fonte à graphite vermiculaire
N	N1–N10	Métaux non ferreux	Aluminium et autres métaux non ferreux, matériaux non ferreux
S	S1–S10	Matériaux réfractaires et difficiles à usiner	Alliages spéciaux réfractaires à base de fer, de nickel et de cobalt, titane et alliages de titane
H	H1–H4	Matériaux durs	Acier trempé, matériaux en fonte moulée trempée, fonte en coquille
O	O1–O6	Autres	Matières plastiques, matières plastiques renforcées de fibres de verre et de carbone, graphite

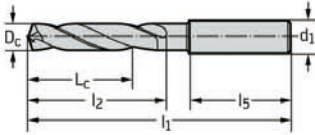


Foret hélicoïdal en carbure monobloc DC150 Perform

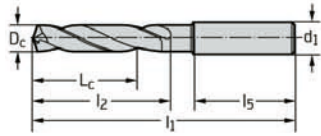


Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
DC150-03-03.000A0-	3		14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.100A0-	3,1		14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.175A0-	3,175	1/8"	14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.200A0-	3,2		14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.250A0-	3,25		14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.300A0-	3,3		14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.400A0-	3,4		14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.500A0-	3,5		14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.572A0-	3,572	9/64"	14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.600A0-	3,6		14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.700A0-	3,7		14	62	20	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.800A0-	3,8		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.900A0-	3,9		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-03.969A0-	3,969	5/32"	17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.000A0-	4		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.100A0-	4,1		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.200A0-	4,2		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.300A0-	4,3		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.366A0-	4,366	11/64"	17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.400A0-	4,4		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.500A0-	4,5		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.600A0-	4,6		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.650A0-	4,65		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.700A0-	4,7		17	66	24	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.763A0-	4,763	3/16"	20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.800A0-	4,8		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-04.900A0-	4,9		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.000A0-	5		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.100A0-	5,1		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.159A0-	5,159	13/64"	20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.200A0-	5,2		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.300A0-	5,3		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.400A0-	5,4		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.500A0-	5,5		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.550A0-	5,55		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.556A0-	5,556	7/32"	20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.600A0-	5,6		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.700A0-	5,7		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.800A0-	5,8		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.900A0-	5,9		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-05.953A0-	5,953	15/64"	20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-06.000A0-	6		20	66	28	36	6	●●●●●●●●
DC150-03-06.100A0-	6,1		24	79	34	36	8	●●●●●●●●
DC150-03-06.200A0-	6,2		24	79	34	36	8	●●●●●●●●
DC150-03-06.300A0-	6,3		24	79	34	36	8	●●●●●●●●
DC150-03-06.350A0-	6,35	1/4"	24	79	34	36	8	●●●●●●●●
DC150-03-06.400A0-	6,4		24	79	34	36	8	●●●●●●●●
DC150-03-06.500A0-	6,5		24	79	34	36	8	●●●●●●●●
DC150-03-06.600A0-	6,6		24	79	34	36	8	●●●●●●●●
DC150-03-06.700A0-	6,7		24	79	34	36	8	●●●●●●●●
DC150-03-06.747A0-	6,747	17/64"	24	79	34	36	8	●●●●●●●●

Exemple de commande pour la nuance WJ30RE : DC150-03-03.000A0-WJ30RE

	Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
<p>Queue DIN 6535 HA</p> 	DC150-03-06.800A0-	6,8		24	79	34	36	8	☺
	DC150-03-06.900A0-	6,9		24	79	34	36	8	☺
	DC150-03-07.000A0-	7		24	79	34	36	8	☺
	DC150-03-07.100A0-	7,1		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.144A0-	7,144	9/32"	29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.200A0-	7,2		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.300A0-	7,3		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.400A0-	7,4		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.500A0-	7,5		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.541A0-	7,541	19/64"	29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.600A0-	7,6		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.700A0-	7,7		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.800A0-	7,8		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.900A0-	7,9		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-07.938A0-	7,938	5/16"	29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-08.000A0-	8		29	79	41	36	8	☺
	DC150-03-08.100A0-	8,1		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.200A0-	8,2		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.300A0-	8,3		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.334A0-	8,334	21/64"	35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.400A0-	8,4		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.500A0-	8,5		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.600A0-	8,6		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.700A0-	8,7		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.731A0-	8,731	11/32"	35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.800A0-	8,8		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-08.900A0-	8,9		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.000A0-	9		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.100A0-	9,1		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.200A0-	9,2		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.300A0-	9,3		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.400A0-	9,4		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.500A0-	9,5		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.525A0-	9,525	3/8"	35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.600A0-	9,6		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.700A0-	9,7		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.800A0-	9,8		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.900A0-	9,9		35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-09.922A0-	9,922	25/64"	35	89	47	40	10	☺
	DC150-03-10.000A0-	10		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-10.100A0-	10,1		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-10.200A0-	10,2		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-10.300A0-	10,3		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-10.319A0-	10,319	13/32"	40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-10.400A0-	10,4		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-10.500A0-	10,5		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-10.600A0-	10,6		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-10.716A0-	10,716	27/64"	40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-10.800A0-	10,8		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.000A0-	11		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.100A0-	11,1		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.113A0-	11,113	7/16"	40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.200A0-	11,2		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.300A0-	11,3		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.400A0-	11,4		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.500A0-	11,5		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.509A0-	11,509	29/64"	40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.700A0-	11,7		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.800A0-	11,8		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-11.900A0-	11,9		40	102	55	45	12	☺	
DC150-03-12.000A0-	12		40	102	55	45	12	☺	

Queue DIN 6535 HA



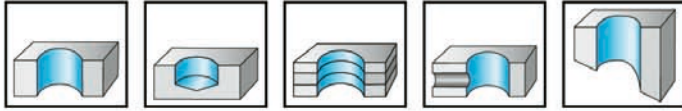
Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
DC150-03-12.100A0-	12,1		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-12.200A0-	12,2		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-12.250A0-	12,25		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-12.300A0-	12,3		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-12.303A0-	12,303	31/64"	43	107	60	45	14	☺
DC150-03-12.500A0-	12,5		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-12.700A0-	12,7	1/2"	43	107	60	45	14	☺
DC150-03-12.800A0-	12,8		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.000A0-	13		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.100A0-	13,1		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.300A0-	13,3		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.494A0-	13,494	17/32"	43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.500A0-	13,5		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-14.000A0-	14		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-14.200A0-	14,2		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-14.288A0-	14,288	9/16"	45	115	65	48	16	☺
DC150-03-14.500A0-	14,5		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-14.700A0-	14,7		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-14.800A0-	14,8		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-15.000A0-	15		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-15.100A0-	15,1		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-15.500A0-	15,5		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-15.800A0-	15,8		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-15.875A0-	15,875	5/8"	45	115	65	48	16	☺
DC150-03-16.000A0-	16		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-16.500A0-	16,5		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-16.750A0-	16,75		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-17.000A0-	17		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-17.500A0-	17,5		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-17.800A0-	17,8		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-18.000A0-	18		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-19.000A0-	19		55	131	79	50	20	☺
DC150-03-20.000A0-	20		55	131	79	50	20	☺
DC150-03-03.000D0-	3		14	62	20	36	6	☺
DC150-03-03.100D0-	3,1		14	62	20	36	6	☺
DC150-03-03.200D0-	3,2		14	62	20	36	6	☺
DC150-03-03.300D0-	3,3		14	62	20	36	6	☺
DC150-03-03.400D0-	3,4		14	62	20	36	6	☺
DC150-03-03.500D0-	3,5		14	62	20	36	6	☺
DC150-03-03.600D0-	3,6		14	62	20	36	6	☺
DC150-03-03.700D0-	3,7		14	62	20	36	6	☺
DC150-03-03.800D0-	3,8		17	66	24	36	6	☺
DC150-03-03.900D0-	3,9		17	66	24	36	6	☺
DC150-03-04.000D0-	4		17	66	24	36	6	☺
DC150-03-04.200D0-	4,2		17	66	24	36	6	☺
DC150-03-04.300D0-	4,3		17	66	24	36	6	☺
DC150-03-04.500D0-	4,5		17	66	24	36	6	☺
DC150-03-04.650D0-	4,65		17	66	24	36	6	☺
DC150-03-04.700D0-	4,7		17	66	24	36	6	☺
DC150-03-04.800D0-	4,8		20	66	28	36	6	☺
DC150-03-05.000D0-	5		20	66	28	36	6	☺
DC150-03-05.100D0-	5,1		20	66	28	36	6	☺
DC150-03-05.300D0-	5,3		20	66	28	36	6	☺
DC150-03-05.500D0-	5,5		20	66	28	36	6	☺
DC150-03-05.550D0-	5,55		20	66	28	36	6	☺
DC150-03-05.600D0-	5,6		20	66	28	36	6	☺
DC150-03-05.800D0-	5,8		20	66	28	36	6	☺
DC150-03-06.000D0-	6		20	66	28	36	6	☺
DC150-03-06.100D0-	6,1		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.200D0-	6,2		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.300D0-	6,3		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.500D0-	6,5		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.600D0-	6,6		24	79	34	36	8	☺

Exemple de commande pour la nuance WJ30RE : DC150-03-03.000A0-WJ30RE

Désignation	D _c m7 mm	D _c Inch/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
DC150-03-06.700D0-	6,7		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.800D0-	6,8		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-07.000D0-	7		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-07.100D0-	7,1		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.400D0-	7,4		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.500D0-	7,5		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.600D0-	7,6		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.800D0-	7,8		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-08.000D0-	8		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-08.100D0-	8,1		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.200D0-	8,2		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.300D0-	8,3		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.400D0-	8,4		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.500D0-	8,5		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.600D0-	8,6		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.700D0-	8,7		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.800D0-	8,8		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.000D0-	9		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.100D0-	9,1		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.500D0-	9,5		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.700D0-	9,5		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.800D0-	9,8		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-10.000D0-	10		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-10.100D0-	10,1		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.200D0-	10,2		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.300D0-	10,3		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.400D0-	10,4		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.500D0-	10,5		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.600D0-	10,6		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.800D0-	10,8		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.900D0-	10,9		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-11.000D0-	11		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-11.100D0-	11,1		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-11.200D0-	11,2		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-11.300D0-	11,3		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-11.500D0-	11,5		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-11.600D0-	11,6		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-11.800D0-	11,8		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-12.000D0-	12		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-12.200D0-	12,2		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-12.300D0-	12,3		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-12.500D0-	12,5		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.000D0-	13		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.200D0-	13,2		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.300D0-	13,3		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.400D0-	13,4		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.500D0-	13,5		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.600D0-	13,6		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-13.800D0-	13,8		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-14.000D0-	14		43	107	60	45	14	☺
DC150-03-14.500D0-	14,5		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-15.000D0-	15		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-15.100D0-	15,1		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-16.000D0-	16		45	115	65	48	16	☺
DC150-03-16.500D0-	16,5		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-17.000D0-	17		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-17.500D0-	17,5		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-18.000D0-	18		51	123	73	48	18	☺
DC150-03-18.500D0-	18,5		55	131	79	50	20	☺
DC150-03-19.000D0-	19		55	131	79	50	20	☺
DC150-03-20.000D0-	20		55	131	79	50	20	☺

Exemple de commande pour la nuance WJ30RE : DC150-03-03.000A0-WJ30RE

Foret en carbure monobloc avec lubrification centrale de refroidissement DC150

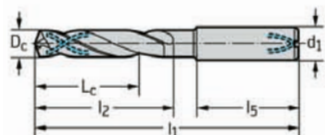


P	M	K	N	S	H	O
●	●	●	●	●	●	●

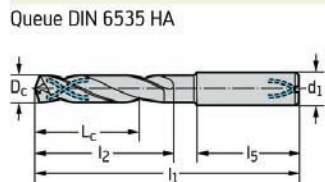
WJ30RE

Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
Queue DIN 6535 HA								
DC150-03-03.000A1-	3		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.100A1-	3,1		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.175A1-	3,175	1/8"	14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.200A1-	3,2		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.250A1-	3,25		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.300A1-	3,3		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.400A1-	3,4		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.500A1-	3,5		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.572A1-	3,572	9/64"	14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.600A1-	3,6		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.650A1-	3,65		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.700A1-	3,7		14	62	20	36	6	●
DC150-03-03.800A1-	3,8		17	66	24	36	6	●
DC150-03-03.900A1-	3,9		17	66	24	36	6	●
DC150-03-03.969A1-	3,969	5/32"	17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.000A1-	4		17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.100A1-	4,1		17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.200A1-	4,2		17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.300A1-	4,3		17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.366A1-	4,366	11/64"	17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.400A1-	4,4		17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.500A1-	4,5		17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.600A1-	4,6		17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.650A1-	4,65		17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.700A1-	4,7		17	66	24	36	6	●
DC150-03-04.763A1-	4,763	3/16"	20	66	28	36	6	●
DC150-03-04.800A1-	4,8		20	66	28	36	6	●
DC150-03-04.900A1-	4,9		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.000A1-	5		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.100A1-	5,1		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.159A1-	5,159	13/64"	20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.200A1-	5,2		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.300A1-	5,3		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.400A1-	5,4		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.500A1-	5,5		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.550A1-	5,55		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.556A1-	5,556	7/32"	20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.600A1-	5,6		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.700A1-	5,7		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.800A1-	5,8		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.900A1-	5,9		20	66	28	36	6	●
DC150-03-05.953A1-	5,953	15/64"	20	66	28	36	6	●
DC150-03-06.000A1-	6		20	66	28	36	6	●
DC150-03-06.100A1-	6,1		24	79	34	36	8	●
DC150-03-06.200A1-	6,2		24	79	34	36	8	●
DC150-03-06.300A1-	6,3		24	79	34	36	8	●
DC150-03-06.350A1-	6,35	1/4"	24	79	34	36	8	●

Queue DIN 6535 HA



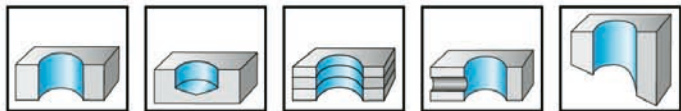
Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
DC150-03-06.400A1-	6,4		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.500A1-	6,5		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.600A1-	6,6		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.700A1-	6,7		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.747A1-	6,747	17/64"	24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.800A1-	6,8		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-06.900A1-	6,9		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-07.000A1-	7		24	79	34	36	8	☺
DC150-03-07.100A1-	7,1		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.144A1-	7,144	9/32"	29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.200A1-	7,2		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.300A1-	7,3		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.400A1-	7,4		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.500A1-	7,5		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.541A1-	7,541	19/64"	29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.600A1-	7,6		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.700A1-	7,7		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.800A1-	7,8		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.900A1-	7,9		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-07.938A1-	7,938	5/16"	29	79	41	36	8	☺
DC150-03-08.000A1-	8		29	79	41	36	8	☺
DC150-03-08.100A1-	8,1		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.200A1-	8,2		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.300A1-	8,3		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.334A1-	8,334	21/64"	35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.400A1-	8,4		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.500A1-	8,5		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.600A1-	8,6		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.700A1-	8,7		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.731A1-	8,731	11/32"	35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.800A1-	8,8		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-08.900A1-	8,9		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.000A1-	9		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.100A1-	9,1		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.128A1-	9,128	23/64"	35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.200A1-	9,2		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.300A1-	9,3		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.400A1-	9,4		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.500A1-	9,5		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.525A1-	9,525	3/8"	35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.600A1-	9,6		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.700A1-	9,7		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.800A1-	9,8		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.900A1-	9,9		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-09.922A1-	9,922	25/64"	35	89	47	40	10	☺
DC150-03-10.000A1-	10		35	89	47	40	10	☺
DC150-03-10.100A1-	10,1		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.200A1-	10,2		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.300A1-	10,3		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.319A1-	10,319	13/32"	40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.400A1-	10,4		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.500A1-	10,5		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.600A1-	10,6		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.700A1-	10,7		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.716A1-	10,716	27/64"	40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.800A1-	10,8		40	102	55	45	12	☺
DC150-03-10.900A1-	10,9		40	102	55	45	12	☺



Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
DC150-03-11.000A1-	11		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.100A1-	11,1		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.113A1-	11,113	7/16"	40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.200A1-	11,2		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.300A1-	11,3		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.400A1-	11,4		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.500A1-	11,5		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.509A1-	11,509	29/64"	40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.600A1-	11,6		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.700A1-	11,7		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.800A1-	11,8		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.900A1-	11,9		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-11.906A1-	11,906	15/32"	40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-12.000A1-	12		40	102	55	45	12	⊕
DC150-03-12.100A1-	12,1		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-12.200A1-	12,2		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-12.300A1-	12,3		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-12.303A1-	12,303	31/64"	43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-12.500A1-	12,5		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-12.600A1-	12,6		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-12.700A1-	12,7	1/2"	43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-12.800A1-	12,8		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-12.900A1-	12,9		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-13.000A1-	13		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-13.100A1-	13,1		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-13.200A1-	13,2		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-13.300A1-	13,3		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-13.494A1-	13,494	17/32"	43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-13.500A1-	13,5		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-13.800A1-	13,8		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-14.000A1-	14		43	107	60	45	14	⊕
DC150-03-14.100A1-	14,1		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-14.200A1-	14,2		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-14.288A1-	14,288	9/16"	45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-14.500A1-	14,5		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-14.600A1-	14,6		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-14.700A1-	14,7		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-15.000A1-	15		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-15.100A1-	15,1		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-15.300A1-	15,3		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-15.500A1-	15,5		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-15.700A1-	15,7		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-15.800A1-	15,8		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-15.875A1-	15,875	5/8"	45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-16.000A1-	16		45	115	65	48	16	⊕
DC150-03-16.300A1-	16,3		51	123	73	48	18	⊕
DC150-03-16.500A1-	16,5		51	123	73	48	18	⊕
DC150-03-16.700A1-	16,7		51	123	73	48	18	⊕
DC150-03-17.000A1-	17		51	123	73	48	18	⊕
DC150-03-17.500A1-	17,5		51	123	73	48	18	⊕
DC150-03-18.000A1-	18		51	123	73	48	18	⊕
DC150-03-18.500A1-	18,5		55	131	79	50	20	⊕
DC150-03-19.000A1-	19		55	131	79	50	20	⊕
DC150-03-19.050A1-	19,05	3/4"	55	131	79	50	20	⊕
DC150-03-20.000A1-	20		55	131	79	50	20	⊕

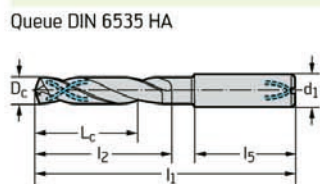
		D_c m7 mm	D_c Inch/n°	L_c mm	l_1 mm	l_2 mm	l_5 mm	d_1 h6 mm	WJ30RE
DIN 6535 HE, pivoté de 180° DIN 6535 HB	DC150-03-03.000D1-	3		14	62	20	36	6	⊗
	DC150-03-03.300D1-	3,3		14	62	20	36	6	⊗
	DC150-03-03.400D1-	3,4		14	62	20	36	6	⊗
	DC150-03-03.500D1-	3,5		14	62	20	36	6	⊗
	DC150-03-03.700D1-	3,7		14	62	20	36	6	⊗
	DC150-03-03.800D1-	3,8		17	66	24	36	6	⊗
	DC150-03-04.000D1-	4		17	66	24	36	6	⊗
	DC150-03-04.200D1-	4,2		17	66	24	36	6	⊗
	DC150-03-04.300D1-	4,3		17	66	24	36	6	⊗
	DC150-03-04.500D1-	4,5		17	66	24	36	6	⊗
	DC150-03-04.800D1-	4,8		20	66	28	36	6	⊗
	DC150-03-05.000D1-	5		20	66	28	36	6	⊗
	DC150-03-05.100D1-	5,1		20	66	28	36	6	⊗
	DC150-03-05.300D1-	5,3		20	66	28	36	6	⊗
	DC150-03-05.500D1-	5,5		20	66	28	36	6	⊗
	DC150-03-06.000D1-	6		20	66	28	36	6	⊗
	DC150-03-06.500D1-	6,5		24	79	34	36	8	⊗
	DC150-03-06.700D1-	6,7		24	79	34	36	8	⊗
	DC150-03-06.800D1-	6,8		24	79	34	36	8	⊗
	DC150-03-07.000D1-	7		24	79	34	36	8	⊗
	DC150-03-07.500D1-	7,5		29	79	41	36	8	⊗
	DC150-03-07.800D1-	7,8		29	79	41	36	8	⊗
	DC150-03-08.000D1-	8		29	79	41	36	8	⊗
	DC150-03-08.500D1-	8,5		35	89	47	40	10	⊗
	DC150-03-08.600D1-	8,6		35	89	47	40	10	⊗
	DC150-03-08.800D1-	8,8		35	89	47	40	10	⊗
	DC150-03-09.000D1-	9		35	89	47	40	10	⊗
	DC150-03-10.000D1-	10		35	89	47	40	10	⊗
	DC150-03-10.200D1-	10,2		40	102	55	45	12	⊗
	DC150-03-10.300D1-	10,3		40	102	55	45	12	⊗
	DC150-03-10.500D1-	10,5		40	102	55	45	12	⊗
	DC150-03-10.800D1-	10,8		40	102	55	45	12	⊗
	DC150-03-11.000D1-	11		40	102	55	45	12	⊗
	DC150-03-11.800D1-	11,8		40	102	55	45	12	⊗
	DC150-03-12.000D1-	12		40	102	55	45	12	⊗
	DC150-03-12.200D1-	12,2		43	107	60	45	14	⊗
	DC150-03-12.500D1-	12,5		43	107	60	45	14	⊗
	DC150-03-13.000D1-	13		43	107	60	45	14	⊗
	DC150-03-14.000D1-	14		43	107	60	45	14	⊗
	DC150-03-15.000D1-	15		45	115	65	48	16	⊗
	DC150-03-15.500D1-	15,5		45	115	65	48	16	⊗
	DC150-03-16.000D1-	16		45	115	65	48	16	⊗
	DC150-03-16.500D1-	16,5		51	123	73	48	18	⊗
	DC150-03-17.000D1-	17		51	123	73	48	18	⊗
	DC150-03-17.500D1-	17,5		51	123	73	48	18	⊗
	DC150-03-18.000D1-	18		51	123	73	48	18	⊗
	DC150-03-19.000D1-	19		55	131	79	50	20	⊗
	DC150-03-20.000D1-	20		55	131	79	50	20	⊗

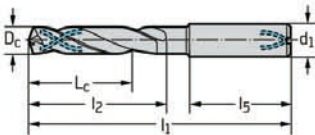
Exemple de commande pour la nuance WJ30RE : DC150-03-03.000A1-WJ30RE

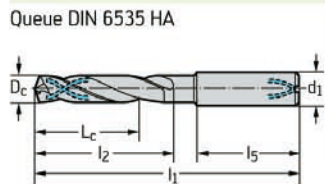


WJ30RE	P	M	K	N	S	H	O
	●●	●	●●	●●	●●	●●	●

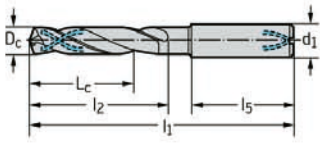
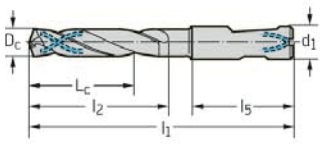
Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
DC150-05-03.000A1-	3		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.100A1-	3,1		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.175A1-	3,175	1/8"	23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.200A1-	3,2		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.250A1-	3,25		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.300A1-	3,3		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.400A1-	3,4		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.500A1-	3,5		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.572A1-	3,572	9/64"	23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.600A1-	3,6		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.650A1-	3,65		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.700A1-	3,7		23	66	28	36	6	●●
DC150-05-03.800A1-	3,8		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-03.900A1-	3,9		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-03.969A1-	3,969	5/32"	29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.000A1-	4		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.100A1-	4,1		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.200A1-	4,2		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.300A1-	4,3		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.366A1-	4,366	11/64"	29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.400A1-	4,4		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.500A1-	4,5		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.600A1-	4,6		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.650A1-	4,65		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.700A1-	4,7		29	74	36	36	6	●●
DC150-05-04.763A1-	4,763	3/16"	35	82	44	36	6	●●
DC150-05-04.800A1-	4,8		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-04.900A1-	4,9		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.000A1-	5		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.100A1-	5,1		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.159A1-	5,159	13/64"	35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.200A1-	5,2		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.300A1-	5,3		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.400A1-	5,4		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.500A1-	5,5		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.550A1-	5,55		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.556A1-	5,556	7/32"	35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.600A1-	5,6		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.700A1-	5,7		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.800A1-	5,8		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.900A1-	5,9		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-05.953A1-	5,953	15/64"	35	82	44	36	6	●●
DC150-05-06.000A1-	6		35	82	44	36	6	●●
DC150-05-06.100A1-	6,1		43	91	53	36	8	●●
DC150-05-06.200A1-	6,2		43	91	53	36	8	●●
DC150-05-06.300A1-	6,3		43	91	53	36	8	●●
DC150-05-06.350A1-	6,35	1/4"	43	91	53	36	8	●●



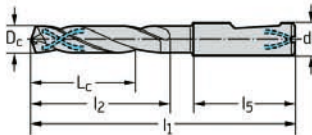
	Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
<p>Queue DIN 6535 HA</p> 	DC150-05-06.400A1-	6,4		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-06.500A1-	6,5		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-06.600A1-	6,6		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-06.700A1-	6,7		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-06.747A1-	6,747	17/64"	43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-06.800A1-	6,8		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-06.900A1-	6,9		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.000A1-	7		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.100A1-	7,1		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.144A1-	7,144	9/32"	43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.200A1-	7,2		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.300A1-	7,3		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.400A1-	7,4		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.500A1-	7,5		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.541A1-	7,541	19/64"	43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.550A1-	7,55		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.600A1-	7,6		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.700A1-	7,7		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.800A1-	7,8		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.900A1-	7,9		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-07.938A1-	7,938	5/16"	43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-08.000A1-	8		43	91	53	36	8	☺
	DC150-05-08.100A1-	8,1		49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.200A1-	8,2		49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.300A1-	8,3		49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.334A1-	8,334	21/64"	49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.400A1-	8,4		49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.500A1-	8,5		49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.600A1-	8,6		49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.700A1-	8,7		49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.731A1-	8,731	11/32"	49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.800A1-	8,8		49	103	61	40	10	☺
	DC150-05-08.900A1-	8,9		49	103	61	40	10	☺
DC150-05-09.000A1-	9		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.100A1-	9,1		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.128A1-	9,128	23/64"	49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.200A1-	9,2		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.300A1-	9,3		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.400A1-	9,4		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.500A1-	9,4		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.525A1-	9,525	3/8"	49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.550A1-	9,55		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.600A1-	9,6		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.700A1-	9,7		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.800A1-	9,8		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.900A1-	9,9		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-09.922A1-	9,922	25/64"	49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-10.000A1-	10		49	103	61	40	10	☺	
DC150-05-10.100A1-	10,1		56	118	71	45	12	☺	
DC150-05-10.200A1-	10,2		56	118	71	45	12	☺	
DC150-05-10.300A1-	10,3		56	118	71	45	12	☺	
DC150-05-10.319A1-	10,319	13/32"	56	118	71	45	12	☺	
DC150-05-10.400A1-	10,4		56	118	71	45	12	☺	
DC150-05-10.500A1-	10,5		56	118	71	45	12	☺	
DC150-05-10.600A1-	10,6		56	118	71	45	12	☺	
DC150-05-10.700A1-	10,7		56	118	71	45	12	☺	
DC150-05-10.716A1-	10,716	27/64"	56	118	71	45	12	☺	



Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
DC150-05-10.800A1-	10,8		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-10.900A1-	10,9		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.000A1-	11		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.100A1-	11,1		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.113A1-	11,113	7/16"	56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.200A1-	11,2		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.300A1-	11,3		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.400A1-	11,4		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.500A1-	11,5		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.509A1-	11,509	29/64"	56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.600A1-	11,6		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.700A1-	11,7		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.800A1-	11,8		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.900A1-	11,9		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-11.906A1-	11,906	15/32"	56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-12.000A1-	12		56	118	71	45	12	⊗
DC150-05-12.100A1-	12,1		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.200A1-	12,2		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.250A1-	12,25		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.300A1-	12,3		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.303A1-	12,303	31/64"	60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.400A1-	12,4		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.100A1-	12,4		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.500A1-	12,5		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.600A1-	12,6		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.700A1-	12,7	1/2"	60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.800A1-	12,8		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-12.900A1-	12,9		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.000A1-	13		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.200A1-	13,2		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.300A1-	13,3		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.400A1-	13,4		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.494A1-	13,494	17/32"	60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.500A1-	13,5		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.600A1-	13,6		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.700A1-	13,7		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.800A1-	13,8		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-13.900A1-	13,9		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-14.000A1-	14		60	124	77	45	14	⊗
DC150-05-14.100A1-	14,1		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-14.200A1-	14,2		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-14.288A1-	14,288	9/16"	63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-14.300A1-	14,3		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-14.500A1-	14,5		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-14.600A1-	14,6		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-14.700A1-	14,7		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-14.750A1-	14,75		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-14.800A1-	14,8		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-15.000A1-	15		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-15.100A1-	15,1		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-15.200A1-	15,2		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-15.300A1-	15,3		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-15.500A1-	15,5		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-15.600A1-	15,6		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-15.700A1-	15,7		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-15.800A1-	15,8		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-15.875A1-	15,875	5/8"	63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-16.000A1-	16		63	133	83	48	16	⊗
DC150-05-16.100A1-	16,1		71	143	93	48	18	⊗
DC150-05-16.200A1-	16,2		71	143	93	48	18	⊗
DC150-05-16.300A1-	16,3		71	143	93	48	18	⊗

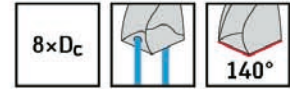
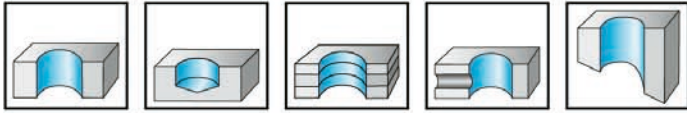
	Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
Queue DIN 6535 HA 	DC150-05-16.500A1-	16,5		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-16.700A1-	16,7		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-16.750A1-	16,75		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-17.000A1-	17		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-17.100A1-	17,1		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-17.200A1-	17,2		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-17.300A1-	17,3		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-17.500A1-	17,5		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-17.600A1-	17,6		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-17.700A1-	17,7		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-17.800A1-	17,8		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-17.900A1-	17,9		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-18.000A1-	18		71	143	93	48	18	⊗
	DC150-05-18.500A1-	18,5		77	153	101	50	20	⊗
	DC150-05-18.900A1-	18,9		77	153	101	50	20	⊗
	DC150-05-19.000A1-	19		77	153	101	50	20	⊗
	DC150-05-19.050A1-	19,05	3/4"	77	153	101	50	20	⊗
	DC150-05-19.300A1-	19,3		77	153	101	50	20	⊗
	DC150-05-19.500A1-	19,5		77	153	101	50	20	⊗
	DC150-05-19.700A1-	19,7		77	153	101	50	20	⊗
DC150-05-19.800A1-	19,8		77	153	101	50	20	⊗	
DC150-05-20.000A1-	20		77	153	101	50	20	⊗	
DIN 6535 HE, pivoté de 180° DIN 6535 HB 	DC150-05-03.000D1-	3		23	66	28	36	6	⊗
	DC150-05-03.100D1-	3,1		23	66	28	36	6	⊗
	DC150-05-03.200D1-	3,2		23	66	28	36	6	⊗
	DC150-05-03.300D1-	3,3		23	66	28	36	6	⊗
	DC150-05-03.400D1-	3,4		23	66	28	36	6	⊗
	DC150-05-03.500D1-	3,5		23	66	28	36	6	⊗
	DC150-05-03.600D1-	3,6		23	66	28	36	6	⊗
	DC150-05-03.700D1-	3,7		23	66	28	36	6	⊗
	DC150-05-03.800D1-	3,8		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-03.900D1-	3,9		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.000D1-	4		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.100D1-	4,1		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.200D1-	4,2		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.300D1-	4,3		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.400D1-	4,4		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.500D1-	4,5		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.600D1-	4,6		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.650D1-	4,65		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.700D1-	4,7		29	74	36	36	6	⊗
	DC150-05-04.800D1-	4,8		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-04.900D1-	4,9		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.000D1-	5		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.100D1-	5,1		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.200D1-	5,2		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.300D1-	5,3		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.400D1-	5,4		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.500D1-	5,5		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.550D1-	5,55		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.600D1-	5,6		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.700D1-	5,7		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.800D1-	5,8		35	82	44	36	6	⊗
	DC150-05-05.900D1-	5,9		35	82	44	36	6	⊗
DC150-05-06.000D1-	6		35	82	44	36	6	⊗	
DC150-05-06.100D1-	6,1		43	91	53	36	8	⊗	
DC150-05-06.200D1-	6,2		43	91	53	36	8	⊗	

Exemple de commande pour la nuance WJ30RE : DC150-05-03.000A1-WJ30RE

Queue DIN 6535 HE		D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
	DC150-05-06.300F1-	6,2		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-06.400F1-	6,4		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-06.500F1-	6,5		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-06.600F1-	6,6		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-06.700F1-	6,7		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-06.800F1-	6,8		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-06.900F1-	6,9		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.000F1-	7		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.100F1-	7,1		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.200F1-	7,2		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.300F1-	7,3		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.400F1-	7,4		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.500F1-	7,5		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.600F1-	7,6		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.700F1-	7,7		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.800F1-	7,8		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-07.900F1-	7,9		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-08.000F1-	8		43	91	53	36	8	⊗
	DC150-05-08.100F1-	8,1		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-08.200F1-	8,2		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-08.300F1-	8,3		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-08.400F1-	8,4		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-08.500F1-	8,5		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-08.600F1-	8,6		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-08.700F1-	8,7		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-08.800F1-	8,8		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.000F1-	9		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.100F1-	9,1		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.200F1-	9,2		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.300F1-	9,3		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.400F1-	9,4		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.500F1-	9,5		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.600F1-	9,6		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.700F1-	9,7		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.800F1-	9,8		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-09.900F1-	9,9		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-10.000F1-	10		49	103	61	40	10	⊗
	DC150-05-10.100F1-	10,1		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-10.200F1-	10,2		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-10.300F1-	10,3		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-10.400F1-	10,4		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-10.500F1-	10,5		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-10.600F1-	10,6		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-10.800F1-	10,8		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-11.000F1-	11		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-11.100F1-	11,1		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-11.200F1-	11,2		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-11.300F1-	11,3		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-11.500F1-	11,5		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-11.600F1-	11,6		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-11.700F1-	11,7		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-11.800F1-	11,8		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-11.900F1-	11,9		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-12.000F1-	12		56	118	71	45	12	⊗
	DC150-05-12.100F1-	12,1		60	124	77	45	14	⊗
	DC150-05-12.200F1-	12,2		60	124	77	45	14	⊗
	DC150-05-12.300F1-	12,3		60	124	77	45	14	⊗
	DC150-05-12.400F1-	12,4		60	124	77	45	14	⊗
	DC150-05-12.500F1-	12,5		60	124	77	45	14	⊗
	DC150-05-12.700F1-	12,7	1/2"	60	124	77	45	14	⊗
	DC150-05-12.800F1-	12,8		60	124	77	45	14	⊗

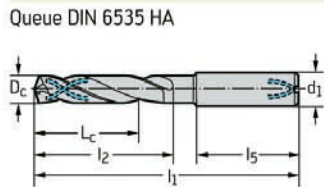
	Désignation	D _c m7 mm	D _c Inch/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30RE
DIN 6535 HE, pivoté de 180° DIN 6535 HB	DC150-05-13.000D1-	13		60	124	77	45	14	⊕
	DC150-05-13.100D1-	13,1		60	124	77	45	14	⊕
	DC150-05-13.200D1-	13,2		60	124	77	45	14	⊕
	DC150-05-13.500D1-	13,5		60	124	77	45	14	⊕
	DC150-05-13.800D1-	13,8		60	124	77	45	14	⊕
	DC150-05-14.000D1-	14		60	124	77	45	14	⊕
	DC150-05-14.100D1-	14,1		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-14.200D1-	14,2		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-14.300D1-	14,3		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-14.500D1-	14,5		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-14.600D1-	14,6		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-14.800D1-	14,8		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-15.000D1-	15		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-15.100D1-	15,1		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-15.200D1-	15,2		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-15.300D1-	15,3		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-15.500D1-	15,5		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-15.600D1-	15,6		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-15.700D1-	15,7		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-15.800D1-	15,8		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-16.000D1-	16		63	133	83	48	16	⊕
	DC150-05-16.500D1-	16,5		71	143	93	48	18	⊕
	DC150-05-16.600D1-	16,6		71	143	93	48	18	⊕
	DC150-05-17.000D1-	17		71	143	93	48	18	⊕
	DC150-05-17.200D1-	17,2		71	143	93	48	18	⊕
	DC150-05-17.300D1-	17,3		71	143	93	48	18	⊕
	DC150-05-17.500D1-	17,5		71	143	93	48	18	⊕
	DC150-05-17.700D1-	17,7		71	143	93	48	18	⊕
	DC150-05-17.800D1-	17,8		71	143	93	48	18	⊕
	DC150-05-18.000D1-	18		71	143	93	48	18	⊕
	DC150-05-18.100D1-	18,1		77	153	101	50	20	⊕
	DC150-05-18.500D1-	18,5		77	153	101	50	20	⊕
	DC150-05-18.800D1-	18,8		77	153	101	50	20	⊕
	DC150-05-19.000D1-	19		77	153	101	50	20	⊕
	DC150-05-19.500D1-	19,5		77	153	101	50	20	⊕
	DC150-05-19.700D1-	19,7		77	153	101	50	20	⊕
	DC150-05-20.000D1-	20		77	153	101	50	20	⊕

Exemple de commande pour la nuance WJ30RE : DC150-05-03.000A1-WJ30RE

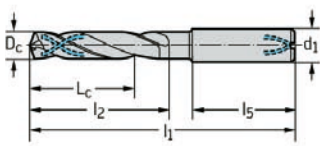


	P	M	K	N	S	H	O
WJ30TA	●●●	●	●●●	●●●	●●●	●●●	●

	Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30TA
Queue DIN 6535 HA 	DC150-08-03.000A1-	3		28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.100A1-	3,1		28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.175A1-	3,175	1/8"	28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.200A1-	3,2		28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.300A1-	3,3		28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.400A1-	3,4		28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.500A1-	3,5		28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.572A1-	3,572	9/64"	28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.600A1-	3,6		28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.700A1-	3,7		28	74	34	36	6	●●●
	DC150-08-03.800A1-	3,8		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-03.900A1-	3,9		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-03.969A1-	3,969	5/32"	37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.000A1-	4		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.100A1-	4,1		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.200A1-	4,2		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.300A1-	4,3		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.366A1-	4,366	11/64"	37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.400A1-	4,4		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.500A1-	4,5		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.600A1-	4,6		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.700A1-	4,7		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.763A1-	4,7		37	85	45	36	6	●●●
	DC150-08-04.800A1-	4,8		48	97	57	36	6	●●●
	DC150-08-04.900A1-	4,9		48	97	57	36	6	●●●
	DC150-08-05.000A1-	5		48	97	57	36	6	●●●
	DC150-08-05.100A1-	5,1		48	97	57	36	6	●●●
	DC150-08-05.159A1-	5,159	13/64"	48	97	57	36	6	●●●
	DC150-08-05.200A1-	5,2		48	97	57	36	6	●●●
	DC150-08-05.300A1-	5,3		48	97	57	36	6	●●●
	DC150-08-05.400A1-	5,4		48	97	57	36	6	●●●
	DC150-08-05.500A1-	5,5		48	97	57	36	6	●●●
	DC150-08-05.556A1-	5,556	7/32"	48	97	57	36	6	●●●
DC150-08-05.600A1-	5,6		48	97	57	36	6	●●●	
DC150-08-05.700A1-	5,7		48	97	57	36	6	●●●	
DC150-08-05.800A1-	5,8		48	97	57	36	6	●●●	
DC150-08-05.900A1-	5,9		48	97	57	36	6	●●●	
DC150-08-05.953A1-	5,953	15/64"	48	97	57	36	6	●●●	
DC150-08-06.000A1-	6		48	97	57	36	6	●●●	
DC150-08-06.100A1-	6,1		55	106	66	36	8	●●●	
DC150-08-06.200A1-	6,2		55	106	66	36	8	●●●	
DC150-08-06.300A1-	6,3		55	106	66	36	8	●●●	
DC150-08-06.350A1-	6,35	1/4"	55	106	66	36	8	●●●	
DC150-08-06.400A1-	6,4		55	106	66	36	8	●●●	
DC150-08-06.500A1-	6,5		55	106	66	36	8	●●●	
DC150-08-06.600A1-	6,6		55	106	66	36	8	●●●	
DC150-08-06.700A1-	6,7		55	106	66	36	8	●●●	



Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30TA
DC150-08-06.747A1-	6,747	17/64"	55	106	66	36	8	⊗
DC150-08-06.800A1-	6,8		55	106	66	36	8	⊗
DC150-08-06.900A1-	6,9		55	106	66	36	8	⊗
DC150-08-07.000A1-	7		55	106	66	36	8	⊗
DC150-08-07.100A1-	7,1		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.144A1-	7,144	9/32"	64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.200A1-	7,2		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.300A1-	7,3		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.400A1-	7,4		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.500A1-	7,5		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.541A1-	7,541	19/64"	64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.600A1-	7,6		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.700A1-	7,7		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.800A1-	7,8		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.900A1-	7,9		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-07.938A1-	7,938	5/16"	64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-08.000A1-	8		64	116	76	36	8	⊗
DC150-08-08.100A1-	8,1		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.200A1-	8,2		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.300A1-	8,3		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.334A1-	8,334	21/64"	80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.400A1-	8,4		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.500A1-	8,5		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.600A1-	8,6		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.700A1-	8,7		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.731A1-	8,731	11/32"	80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.800A1-	8,8		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-08.900A1-	8,9		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.000A1-	9		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.100A1-	9,1		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.128A1-	9,128	23/64"	80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.200A1-	9,2		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.300A1-	9,3		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.400A1-	9,4		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.500A1-	9,5		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.525A1-	9,525	3/8"	80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.600A1-	9,6		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.700A1-	9,7		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.800A1-	9,8		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.900A1-	9,9		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-09.922A1-	9,922	25/64"	80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-10.000A1-	10		80	139	95	40	10	⊗
DC150-08-10.100A1-	10,1		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-10.200A1-	10,2		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-10.300A1-	10,3		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-10.319A1-	10,319	13/32"	96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-10.400A1-	10,4		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-10.500A1-	10,5		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-10.700A1-	10,7		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-10.716A1-	10,716	27/64"	96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-10.800A1-	10,8		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-10.900A1-	10,9		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-11.000A1-	11		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-11.100A1-	11,1		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-11.113A1-	11,113	7/16"	96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-11.200A1-	11,2		96	163	114	45	12	⊗
DC150-08-11.300A1-	11,3		96	163	114	45	12	⊗

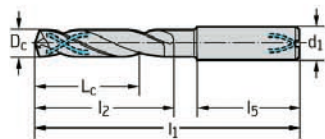
	Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30TA
<p>Queue DIN 6535 HA</p> 	DC150-08-11.500A1-	11,5		96	163	114	45	12	☺
	DC150-08-11.600A1-	11,6		96	163	114	45	12	☺
	DC150-08-11.700A1-	11,7		96	163	114	45	12	☺
	DC150-08-11.800A1-	11,8		96	163	114	45	12	☺
	DC150-08-11.900A1-	11,9		96	163	114	45	12	☺
	DC150-08-11.906A1-	11,906	15/32"	96	163	114	45	12	☺
	DC150-08-12.000A1-	12		96	163	114	45	12	☺
	DC150-08-12.303A1-	12,303	31/64"	119	182	133	45	14	☺
	DC150-08-12.500A1-	12,5		119	182	133	45	14	☺
	DC150-08-12.700A1-	12,7	1/2"	119	182	133	45	14	☺
	DC150-08-13.000A1-	13		119	182	133	45	14	☺
	DC150-08-13.494A1-	13,494	17/32"	119	182	133	45	14	☺
	DC150-08-13.500A1-	13,5		119	182	133	45	14	☺
	DC150-08-14.000A1-	14		119	182	133	45	14	☺
	DC150-08-14.288A1-	14,288	9/16"	136	204	152	48	16	☺
	DC150-08-14.500A1-	14,5		136	204	152	48	16	☺
	DC150-08-15.000A1-	15		136	204	152	48	16	☺
	DC150-08-15.500A1-	15,5		136	204	152	48	16	☺
	DC150-08-15.875A1-	15,875	5/8"	136	204	152	48	16	☺
	DC150-08-16.000A1-	16		136	204	152	48	16	☺
	DC150-08-16.500A1-	16,5		153	223	171	48	18	☺
	DC150-08-17.000A1-	17		153	223	171	48	18	☺
	DC150-08-17.500A1-	17,5		153	223	171	48	18	☺
	DC150-08-18.000A1-	18		153	223	171	48	18	☺
	DC150-08-18.500A1-	18,5		170	244	190	50	20	☺
	DC150-08-19.000A1-	19		170	244	190	50	20	☺
	DC150-08-19.050A1-	19,05	3/4"	170	244	190	50	20	☺
	DC150-08-19.500A1-	19,5		170	244	190	50	20	☺
	DC150-08-20.000A1-	20		170	244	190	50	20	☺



	P	M	K	N	S	H	O
WJ30TA	●	●	●	●	●	●	●

	Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30TA
Queue DIN 6535 HA 	DC150-12-03.000A1-	3		48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.100A1-	3,1		48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.175A1-	3,175	1/8"	48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.200A1-	3,2		48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.300A1-	3,3		48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.400A1-	3,4		48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.500A1-	3,5		48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.572A1-	3,572	9/64"	48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.600A1-	3,6		48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.700A1-	3,7		48	92	54	36	6	●
	DC150-12-03.800A1-	3,8		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-03.900A1-	3,9		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-03.969A1-	3,969	5/32"	56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.000A1-	4		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.100A1-	4,1		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.200A1-	4,2		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.300A1-	4,3		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.366A1-	4,366	11/64"	56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.400A1-	4,4		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.500A1-	4,5		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.600A1-	4,6		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.700A1-	4,7		56	102	64	36	6	●
	DC150-12-04.763A1-	4,763	3/16"	74	121	83	36	6	●
	DC150-12-04.800A1-	4,8		74	121	83	36	6	●
	DC150-12-04.900A1-	4,9		74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.000A1-	5		74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.100A1-	5,1		74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.159A1-	5,159	13/64"	74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.200A1-	5,2		74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.300A1-	5,3		74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.400A1-	5,4		74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.500A1-	5,5		74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.550A1-	5,55		74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.556A1-	5,556	7/32"	74	121	83	36	6	●
	DC150-12-05.600A1-	5,6		74	121	83	36	6	●
DC150-12-05.700A1-	5,7		74	121	83	36	6	●	
DC150-12-05.800A1-	5,8		74	121	83	36	6	●	
DC150-12-05.900A1-	5,9		74	121	83	36	6	●	
DC150-12-06.000A1-	6		74	121	83	36	6	●	
DC150-12-06.100A1-	6,1		98	148	110	36	8	●	
DC150-12-06.200A1-	6,2		98	148	110	36	8	●	
DC150-12-06.300A1-	6,3		98	148	110	36	8	●	
DC150-12-06.350A1-	6,35	1/4"	98	148	110	36	8	●	

Queue DIN 6535 HA



Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30TA
DC150-12-06.400A1-	6,4		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-06.500A1-	6,5		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-06.600A1-	6,6		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-06.700A1-	6,7		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-06.747A1-	6,747	17/64"	98	148	110	36	8	☺
DC150-12-06.800A1-	6,8		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-06.900A1-	6,9		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.000A1-	7		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.100A1-	7,1		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.144A1-	7,144	9/32"	98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.200A1-	7,2		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.300A1-	7,3		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.400A1-	7,4		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.500A1-	7,5		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.541A1-	7,541	19/64"	98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.800A1-	7,8		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.900A1-	7,9		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-07.938A1-	7,938	5/16"	98	148	110	36	8	☺
DC150-12-08.000A1-	8		98	148	110	36	8	☺
DC150-12-08.100A1-	8,1		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-08.200A1-	8,2		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-08.300A1-	8,3		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-08.400A1-	8,4		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-08.500A1-	8,5		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-08.600A1-	8,6		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-08.700A1-	8,7		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-08.731A1-	8,731	11/32"	123	180	138	40	10	☺
DC150-12-08.800A1-	8,8		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.000A1-	9		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.128A1-	9,128	23/64"	123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.200A1-	9,2		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.300A1-	9,3		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.500A1-	9,5		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.525A1-	9,525	3/8"	123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.600A1-	9,6		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.700A1-	9,7		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.800A1-	9,8		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-09.922A1-	9,922	25/64"	123	180	138	40	10	☺
DC150-12-10.000A1-	10		123	180	138	40	10	☺
DC150-12-10.100A1-	10,1		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-10.200A1-	10,2		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-10.300A1-	10,3		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-10.319A1-	10,319	13/32"	140	206	158	45	12	☺
DC150-12-10.500A1-	10,5		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-10.716A1-	10,716	27/64"	140	206	158	45	12	☺
DC150-12-10.800A1-	10,8		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-11.000A1-	11		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-11.100A1-	11,1		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-11.113A1-	11,113	7/16"	140	206	158	45	12	☺
DC150-12-11.200A1-	11,2		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-11.500A1-	11,5		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-11.509A1-	11,509	29/64"	140	206	158	45	12	☺
DC150-12-11.700A1-	11,7		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-11.800A1-	11,8		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-11.906A1-	11,906	15/32"	140	206	158	45	12	☺
DC150-12-12.000A1-	12		140	206	158	45	12	☺
DC150-12-12.100A1-	12,1		168	230	182	45	14	☺
DC150-12-12.200A1-	12,2		168	230	182	45	14	☺
DC150-12-12.300A1-	12,3		168	230	182	45	14	☺
DC150-12-12.303A1-	12,303	31/64"	168	230	182	45	14	☺
DC150-12-12.500A1-	12,5		168	230	182	45	14	☺

	Désignation	D _c m7 mm	D _c Pouce/n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₅ mm	d ₁ h6 mm	WJ30TA
<p>Queue DIN 6535 HA</p>	DC150-12-12.600A1-	12,6		168	230	182	45	14	⊕
	DC150-12-12.700A1-	12,7	1/2"	168	230	182	45	14	⊕
	DC150-12-13.000A1-	13		168	230	182	45	14	⊕
	DC150-12-13.494A1-	13,494	17/32"	168	230	182	45	14	⊕
	DC150-12-13.500A1-	13,5		168	230	182	45	14	⊕
	DC150-12-14.000A1-	14		168	230	182	45	14	⊕
	DC150-12-14.288A1-	14,288	9/16"	192	260	208	48	16	⊕
	DC150-12-14.500A1-	14,5		192	260	208	48	16	⊕
	DC150-12-15.000A1-	15		192	260	208	48	16	⊕
	DC150-12-15.500A1-	15,5		192	260	208	48	16	⊕
	DC150-12-15.875A1-	15,875	5/8"	192	260	208	48	16	⊕
	DC150-12-16.000A1-	16		192	260	208	48	16	⊕
	DC150-12-16.500A1-	16,5		216	285	234	48	18	⊕
	DC150-12-17.000A1-	17		216	285	234	48	18	⊕
	DC150-12-17.500A1-	17,5		216	285	234	48	18	⊕
	DC150-12-18.000A1-	18		216	285	234	48	18	⊕
	DC150-12-19.000A1-	19		238	310	258	50	20	⊕
	DC150-12-20.000A1-	20		238	310	258	50	20	⊕

Taraud pour machines HSS-E TC216 PERFORM

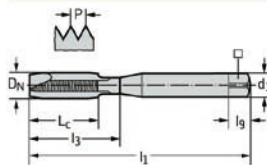


– Pour matériaux à copeaux longs



	P	M	K	N	S	H	O
WY80AA	●	●	●	●			
WY80FC	●	●	●	●			

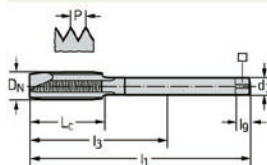
DIN 371



Désignation	D _N	P mm	l ₁ mm	L _c mm	l ₃ mm	d ₁ h9 mm	□ mm	l _g mm	N	WY80AA	WY80FC
TC216-M3-C0-	M 3	0,5	56	9	18	3,5	2,7	6	2	●	●
TC216-M4-C0-	M 4	0,7	63	12	21	4,5	3,4	6	3	●	●
TC216-M5-C0-	M 5	0,8	70	13	25	6	4,9	8	3	●	●
TC216-M6-C0-	M 6	1	80	15	30	6	4,9	8	3	●	●
TC216-M8-C0-	M 8	1,25	90	18	35	8	6,2	9	3	●	●
TC216-M10-C0-	M 10	1,5	100	20	39	10	8	11	3	●	●

Exemple de commande pour la nuance WY80FC : TC216-M3-C0-WY80FC

DIN 376

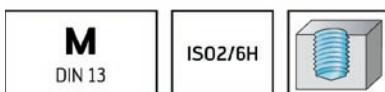
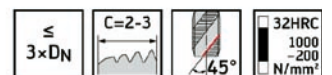


Désignation	D _N	P mm	l ₁ mm	L _c mm	l ₃ mm	d ₁ h9 mm	□ mm	l _g mm	N	WY80AA	WY80FC
TC216-M12-L0-	M 12	1,75	110	23	83	9	7	10	3	●	●
TC216-M14-L0-	M 14	2	110	25	81	11	9	12	4	●	●
TC216-M16-L0-	M 16	2	110	25	68	12	9	12	4	●	●
TC216-M20-L0-	M 20	2,5	140	30	95	16	12	15	4	●	●

Taraud pour machines HSS-E TC115 PERFORM

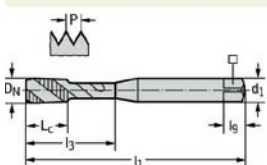


– Pour matériaux à copeaux longs



	P	M	K	N	S	H	O
WY80AA	●	●	●	●			
WY80FC	●	●	●	●			

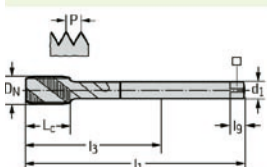
DIN 371



Désignation	D _N	P mm	l ₁ mm	L _c mm	l ₃ mm	d ₁ h9 mm	□ mm	l _g mm	N	WY80AA	WY80FC
TC115-M3-C0-	M 3	0,5	56	6	18	3,5	2,7	6	3	●	●
TC115-M4-C0-	M 4	0,7	63	7	21	4,5	3,4	6	3	●	●
TC115-M5-C0-	M 5	0,8	70	8	25	6	4,9	8	3	●	●
TC115-M6-C0-	M 6	1	80	10	30	6	4,9	8	3	●	●
TC115-M8-C0-	M 8	1,25	90	12	35	8	6,2	9	3	●	●
TC115-M10-C0-	M 10	1,5	100	15	39	10	8	11	3	●	●

Exemple de commande pour la nuance WY80FC : TC115-M3-C0-WY80FC

DIN 376

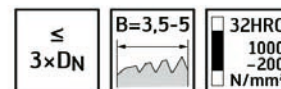


Désignation	D _N	P mm	l ₁ mm	L _c mm	l ₃ mm	d ₁ h9 mm	□ mm	l _g mm	N	WY80AA	WY80FC
TC115-M12-L0-	M 12	1,75	110	16	83	9	7	10	3	●	●
TC115-M14-L0-	M 14	2	110	20	81	11	9	12	3	●	●
TC115-M16-L0-	M 16	2	110	20	68	12	9	12	3	●	●
TC115-M20-L0-	M 20	2,5	140	25	95	16	12	15	4	●	●

Taraud pour machines HSS-E TC216 PERFORM

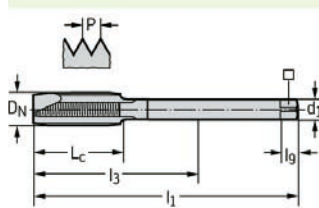


- Pour matériaux à copeaux longs



	P	M	K	N	S	H	O
WY80AA	●	●	●	●			
WY80FC	●	●	●	●			

DIN 374

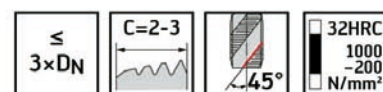


Désignation	DN	P mm	l ₁ mm	L _c mm	l ₃ mm	d ₁ h9 mm	□ mm	l _g mm	N	WY80AA	WY80FC
TC216-M8X1-L0-	MF 8x1	1	90	18	67	6	4,9	8	3	●	●
TC216-M10X1-L0-	MF 10x1	1	90	20	67	7	5,5	8	3	●	●
TC216-M12X1.25-L0-	MF 12x1.25	1,25	100	21	73	9	7	10	4	●	●
TC216-M12X1.5-L0-	MF 12x1.5	1,5	100	21	73	9	7	10	4	●	●
TC216-M14X1.5-L0-	MF 14x1.5	1,5	100	21	71	11	9	12	4	●	●
TC216-M16X1.5-L0-	MF 16x1.5	1,5	100	21	58	12	9	12	4	●	●
TC216-M18X1.5-L0-	MF 18x1.5	1,5	110	24	66	14	11	14	4	●	●

Taraud pour machines HSS-E TC115 PERFORM

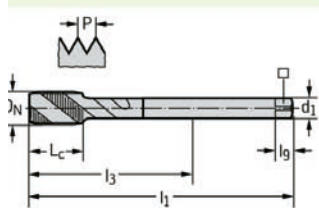


- Pour matériaux à copeaux longs



	P	M	K	N	S	H	O
WY80AA	●	●	●	●			
WY80FC	●	●	●	●			

DIN 374



Désignation	DN	P mm	l ₁ mm	L _c mm	l ₃ mm	d ₁ h9 mm	□ mm	l _g mm	N	WY80AA	WY80FC
TC115-M8X1-L0-	MF 8x1	1	90	12	67	6	4,9	8	3	●	●
TC115-M10X1-L0-	MF 10x1	1	90	12	67	7	5,5	8	3	●	●
TC115-M12X1.25-L0-	MF 12x1.25	1,25	100	13	73	9	7	10	4	●	●
TC115-M12X1.5-L0-	MF 12x1.5	1,5	100	13	73	9	7	10	4	●	●
TC115-M14X1.5-L0-	MF 14x1.5	1,5	100	15	71	11	9	12	4	●	●
TC115-M16X1.5-L0-	MF 16x1.5	1,5	100	15	58	12	9	12	4	●	●
TC115-M18X1.5-L0-	MF 18x1.5	1,5	110	17	66	14	11	14	4	●	●

Taraud pour machines HSS-E TC216 PERFORM



DIN/ANSI	Désignation	D _N -P	D _N pouces	l ₁ h9 pouces	L _c pouces	l ₃ pouces	d ₁ pouces	□ pouces	l _g pouce/ n°	N	WY80AA
	TC216DUNC6-C0-	UNC 6-32	0,138	2,205	0,433	0,787	0,141	0,110	3/16"	3	☞
	TC216DUNC8-C0-	UNC 8-32	0,164	2,480	0,472	0,827	0,168	0,131	1/4"	3	☞
	TC216DUNC10-C0-	UNC 10-24	0,190	2,756	0,512	0,984	0,194	0,152	1/4"	3	☞
	TC216DUNC1/4-C0-	UNC 1/4-20	0,250	3,150	0,591	1,181	0,255	0,191	5/16"	3	☞
	TC216DUNC5/16-C0-	UNC 5/16-18	0,313	3,543	0,709	1,378	0,318	0,238	3/8"	3	☞
	TC216DUNC3/8-C0-	UNC 3/8-16	0,375	3,937	0,787	1,535	0,381	0,286	7/16"	3	☞

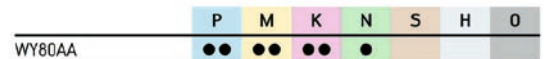
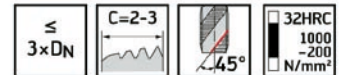
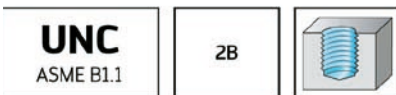
Longueur DIN / queue ANSI
Exemple de commande pour la nuance WY80AA : TC216DUNC6-C0-WY80AA

DIN/ANSI	Désignation	D _N -P	D _N pouces	l ₁ h9 pouces	L _c pouces	l ₃ pouces	d ₁ pouces	□ pouces	l _g pouce/ n°	N	WY80AA
	TC216DUNC1/2-L0-	UNC 1/2-13	0,500	4,331	0,906	3,224	0,367	0,275	7/16"	4	☞
	TC216DUNC5/8-L0-	UNC 5/8-11	0,625	4,331	0,984	2,587	0,480	0,360	9/16"	4	☞
	TC216DUNC3/4-L0-	UNC 3/4-10	0,750	4,921	1,181	3,051	0,590	0,442	11/16"	4	☞

Taraud pour machines HSS-E TC115 PERFORM



- Pour matériaux à copeaux longs

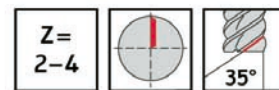
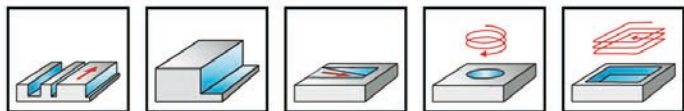


DIN/ANSI	Désignation	D _N -P	D _N pouces	l ₁ pouces	L _c pouces	l ₃ pouces	d ₁ h9 pouces	□ pouces	l _g pouce/ n°	N	WY80AA
	TC115DUNC6-C0-	UNC 6-32	0,138	2,205	0,256	0,787	0,141	0,110	3/16"	3	☞
	TC115DUNC8-C0-	UNC 8-32	0,164	2,480	0,276	0,827	0,168	0,131	1/4"	3	☞
	TC115DUNC10-C0-	UNC 10-24	0,190	2,756	0,315	0,984	0,194	0,152	1/4"	3	☞
	TC115DUNC1/4-C0-	UNC 1/4-20	0,250	3,150	0,394	1,181	0,255	0,191	5/16"	3	☞
	TC115DUNC5/16-C0-	UNC 5/16-18	0,313	3,543	0,472	1,378	0,318	0,238	3/8"	3	☞
	TC115DUNC3/8-C0-	UNC 3/8-16	0,375	3,937	0,591	1,535	0,381	0,286	7/16"	3	☞

Longueur DIN / queue ANSI
Exemple de commande pour la nuance WY80FC : TC115DUNC6-C0-WY80AA

DIN/ANSI	Désignation	D _N -P	D _N pouces	l ₁ pouces	L _c pouces	l ₃ pouces	d ₁ h9 pouces	□ pouces	l _g pouce/ n°	N	WY80AA
	TC115DUNC1/2-L0-	UNC 1/2-13	0,500	4,331	0,709	3,224	0,367	0,275	7/16"	3	☞
	TC115DUNC5/8-L0-	UNC 5/8-11	0,625	4,331	0,787	2,587	0,480	0,360	9/16"	3	☞
	TC115DUNC3/4-L0-	UNC 3/4-10	0,750	4,921	0,984	3,051	0,590	0,442	11/16"	4	☞

Fraise à dresser / rainurer en carbure monobloc MC232 Perform

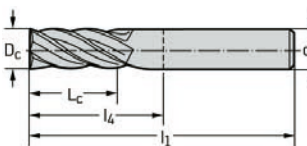
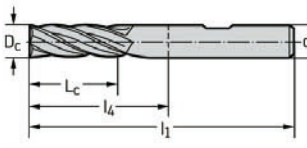


	P	M	K	N	S	H	O
WJ30ED	●	●	●	●	●	●	●

DIN 6527 L		D_c h12 mm	L_c mm	l_1 mm	l_4 mm	d_1 h6 mm	Z	WJ30ED
Queue DIN 6535 HA 	Désignation							
	MC232-02.0A2B-	2	6	57	21	4	2	●
	MC232-02.5A2B-	2.5	7	57	21	4	2	●
	MC232-03.0A2B-	3	7	57	21	4	2	●
	MC232-03.5A2B-	3.5	7	57	21	4	2	●
MC232-04.0A2B-	4	8	57	21	4	2	●	
Queue DIN 6535 HB 	Désignation							
	MC232-05.0W2B-	5	10	57	21	6	2	●
	MC232-06.0W2B-	6	10	57	21	6	2	●
	MC232-08.0W2B-	8	16	63	27	8	2	●
	MC232-10.0W2B-	10	19	72	32	10	2	●
	MC232-12.0W2B-	12	22	83	38	12	2	●
	MC232-16.0W2B-	16	26	92	44	16	2	●
MC232-20.0W2B-	20	32	104	54	20	2	●	

Exemple de commande pour la nuance WJ30ED : MC232-02.0A2B-WJ30ED

DIN 6527 L		D_c h12 mm	L_c mm	l_1 mm	l_4 mm	d_1 h6 mm	Z	WJ30ED
Queue DIN 6535 HA 	Désignation							
	MC232-02.0A3B-	2	6	57	21	4	3	●
	MC232-02.5A3B-	2.5	7	57	21	4	3	●
	MC232-03.0A3B-	3	7	57	21	4	3	●
	MC232-03.5A3B-	3.5	7	57	21	4	3	●
MC232-04.0A3B-	4	8	57	21	4	3	●	
Queue DIN 6535 HB 	Désignation							
	MC232-05.0W3B-	5	10	57	21	6	3	●
	MC232-06.0W3B-	6	10	57	21	6	3	●
	MC232-08.0W3B-	8	16	63	27	8	3	●
	MC232-10.0W3B-	10	19	72	32	10	3	●
	MC232-12.0W3B-	12	22	83	38	12	3	●
	MC232-16.0W3B-	16	26	92	44	16	3	●
MC232-20.0W3B-	20	32	104	54	20	3	●	

DIN 6527 L		D_c h12 mm	L_c mm	l_1 mm	l_4 mm	d_1 h6 mm	Z	WJ30ED
Queue DIN 6535 HA 	Désignation							
	MC232-02.0A4B-	2	7	57	21	4	4	
	MC232-02.5A4B-	2,5	8	57	21	4	4	
	MC232-03.0A4B-	3	8	57	21	4	4	
	MC232-03.5A4B-	3,5	10	57	21	4	4	
MC232-04.0A4B-	4	11	57	21	4	4		
Queue DIN 6535 HB 	MC232-05.0W4B-	5	13	57	21	6	4	
	MC232-06.0W4B-	6	13	57	21	6	4	
	MC232-08.0W4B-	8	19	63	27	8	4	
	MC232-10.0W4B-	10	22	72	32	10	4	
	MC232-12.0W4B-	12	26	83	38	12	4	
	MC232-16.0W4B-	16	32	92	44	16	4	
	MC232-20.0W4B-	20	38	104	54	20	4	

Outils de perçage en HSS

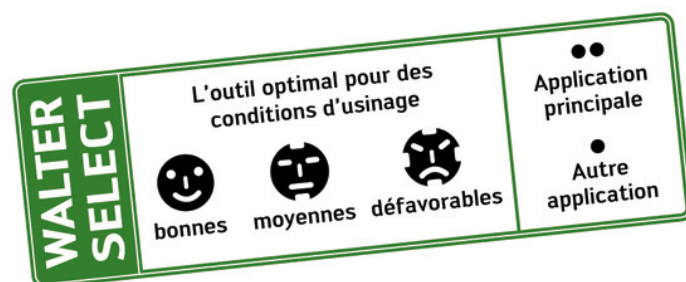
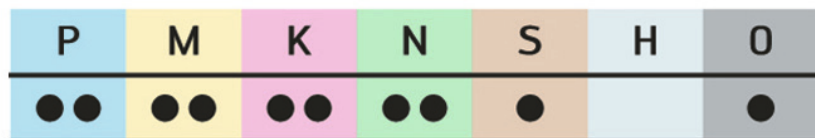
Etape par étape vers l'outil adéquat

ETAPE 1

Déterminez la **matière à usiner**.

Notez le **groupe d'usinage** correspondant à votre matériau, p. ex. : K5.

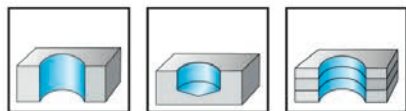
Lettres d'identification	Groupes d'usinage	Groupes des matériaux à usiner	
P	P1-P15	Acier	Tous les types d'acier, d'acier moulé, sauf acier inoxydable à structure austénitique
M	M1-M3	Acier inoxydable	Acier inoxydable austénitique, acier austénitique-ferritique et acier moulé
K	K1-K7	Fonte	Fonte grise, fonte nodulaire, fonte malléable, fonte à graphite vermiculaire
N	N1-N10	Métaux non ferreux	Aluminium et autres métaux non ferreux, matériaux non ferreux
S	S1-S10	Matériaux réfractaires et difficiles à usiner	Alliages spéciaux réfractaires à base de fer, de nickel et de cobalt, titane et alliages de titane
H	H1-H4	Matériaux durs	Acier trempé, matériaux en fonte moulée trempée, fonte en coquille
O	O1-O6	Autres	Matières plastiques, matières plastiques renforcées de fibres de verre et de carbone, graphite



Foret hélicoïdal HSS-E extra-court A1149XPL



UFL®



~3xD_C

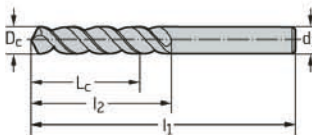
DIN
1897

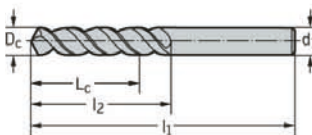


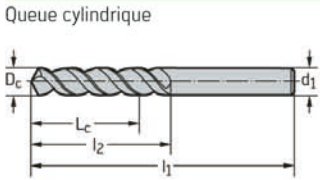
130°

	P	M	K	N	S	H	O
XPL	●	●	●	●	●	●	●

	Désignation XPL	D _C h8 mm	D _C pouces / n°	L _C mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1149XPL-1	1		4	26	6	1
	A1149XPL-N060	1,016	No. 60	4	26	6	1,016
	A1149XPL-N059	1,041	No. 59	4	26	6	1,041
	A1149XPL-N058	1,067	No. 58	5	28	7	1,067
	A1149XPL-N057	1,092	No. 57	5	28	7	1,092
	A1149XPL-1.1	1,1		5	28	7	1,1
	A1149XPL-N056	1,181	No. 56	6	30	8	1,181
	A1149XPL-3/64IN	1,191	3/64"	6	30	8	1,191
	A1149XPL-1.2	1,2		6	30	8	1,2
	A1149XPL-1.3	1,3		6	30	8	1,3
	A1149XPL-N055	1,321	No. 55	6	32	9	1,321
	A1149XPL-N054	1,397	No. 54	6	32	9	1,397
	A1149XPL-1.4	1,4		6	32	9	1,4
	A1149XPL-1.5	1,5		6	32	9	1,5
	A1149XPL-N053	1,511	No. 53	7	34	10	1,511
	A1149XPL-1/16IN	1,588	1/16"	7	34	10	1,588
	A1149XPL-1.6	1,6		7	34	10	1,6
	A1149XPL-N052	1,613	No. 52	7	34	10	1,613
	A1149XPL-1.7	1,7		7	34	10	1,7
	A1149XPL-N051	1,702	No. 51	8	36	11	1,702
	A1149XPL-N050	1,778	No. 50	8	36	11	1,778
	A1149XPL-1.8	1,8		8	36	11	1,8
	A1149XPL-N049	1,854	No. 49	8	36	11	1,854
	A1149XPL-1.9	1,9		8	36	11	1,9
	A1149XPL-N048	1,93	No. 48	8	38	12	1,93
	A1149XPL-5/64IN	1,984	5/64"	8	38	12	1,984
	A1149XPL-N047	1,994	No. 47	8	38	12	1,994
	A1149XPL-2	2		8	38	12	2
	A1149XPL-N046	2,057	No. 46	8	38	12	2,057
	A1149XPL-N045	2,083	No. 45	8	38	12	2,083
A1149XPL-2.1	2,1		8	38	12	2,1	
A1149XPL-N044	2,184	No. 44	9	40	13	2,184	
A1149XPL-2.2	2,2		9	40	13	2,2	
A1149XPL-N043	2,261	No. 43	9	40	13	2,261	
A1149XPL-2.3	2,3		9	40	13	2,3	
A1149XPL-N042	2,375	No. 42	10	43	14	2,375	
A1149XPL-3/32IN	2,381	3/32"	10	43	14	2,381	
A1149XPL-2.4	2,4		10	43	14	2,4	
A1149XPL-N041	2,438	No. 41	10	43	14	2,438	
A1149XPL-N040	2,489	No. 40	10	43	14	2,489	
A1149XPL-2.5	2,5		10	43	14	2,5	
A1149XPL-N039	2,527	No. 39	10	43	14	2,527	
A1149XPL-N038	2,578	No. 38	10	43	14	2,578	
A1149XPL-2.6	2,6		10	43	14	2,6	
A1149XPL-N037	2,642	No. 37	10	43	14	2,642	
A1149XPL-2.7	2,7		11	46	16	2,7	
A1149XPL-N036	2,705	No. 36	11	46	16	2,705	
A1149XPL-7/64IN	2,778	7/64"	11	46	16	2,778	

	Désignation XPL	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1149XPL-N035	2,794	No. 35	11	46	16	2,794
	A1149XPL-2.8	2,8		11	46	16	2,8
	A1149XPL-N034	2,819	No. 34	11	46	16	2,819
	A1149XPL-N033	2,87	No. 33	11	46	16	2,87
	A1149XPL-2.9	2,9		11	46	16	2,9
	A1149XPL-N032	2,946	No. 32	11	46	16	2,946
	A1149XPL-3	3		11	46	16	3
	A1149XPL-N031	3,048	No. 31	12	49	18	3,048
	A1149XPL-3.1	3,1		12	49	18	3,1
	A1149XPL-1/8IN	3,175	1/8"	12	49	18	3,175
	A1149XPL-3.2	3,2		12	49	18	3,2
	A1149XPL-N030	3,264	No. 30	12	49	18	3,264
	A1149XPL-3.3	3,3		12	49	18	3,3
	A1149XPL-3.4	3,4		14	52	20	3,4
	A1149XPL-N029	3,454	No. 29	14	52	20	3,454
	A1149XPL-3.5	3,5		14	52	20	3,5
	A1149XPL-N028	3,569	No. 28	14	52	20	3,569
	A1149XPL-9/64IN	3,572	9/64"	14	52	20	3,572
	A1149XPL-3.6	3,6		14	52	20	3,6
	A1149XPL-N027	3,658	No. 27	14	52	20	3,658
	A1149XPL-3.7	3,7		14	52	20	3,7
	A1149XPL-N026	3,734	No. 26	14	52	20	3,734
	A1149XPL-N025	3,797	No. 25	15	55	22	3,797
	A1149XPL-3.8	3,8		15	55	22	3,8
	A1149XPL-N024	3,861	No. 24	15	55	22	3,861
	A1149XPL-3.9	3,9		15	55	22	3,9
	A1149XPL-N023	3,912	No. 23	15	55	22	3,912
	A1149XPL-5/32IN	3,969	5/32"	15	55	22	3,969
	A1149XPL-N022	3,988	No. 22	15	55	22	3,988
	A1149XPL-4	4		15	55	22	4
	A1149XPL-N021	4,039	No. 21	15	55	22	4,039
	A1149XPL-N020	4,089	No. 20	15	55	22	4,089
	A1149XPL-4.1	4,1		15	55	22	4,1
	A1149XPL-4.2	4,2		15	55	22	4,2
	A1149XPL-N019	4,216	No. 19	15	55	22	4,216
	A1149XPL-4.3	4,3		16	58	24	4,3
	A1149XPL-N018	4,305	No. 18	16	58	24	4,305
	A1149XPL-11/64IN	4,366	11/64"	16	58	24	4,366
	A1149XPL-N017	4,394	No. 17	16	58	24	4,394
	A1149XPL-4.4	4,4		16	58	24	4,4
	A1149XPL-N016	4,496	No. 16	16	58	24	4,496
	A1149XPL-4.5	4,5		16	58	24	4,5
	A1149XPL-N015	4,572	No. 15	16	58	24	4,572
	A1149XPL-4.6	4,6		16	58	24	4,6
	A1149XPL-N014	4,623	No. 14	16	58	24	4,623
	A1149XPL-4.65	4,65		16	58	24	4,65
	A1149XPL-N013	4,699	No. 13	16	58	24	4,699
	A1149XPL-4.7	4,7		16	58	24	4,7
	A1149XPL-3/16IN	4,763	3/16"	18	62	26	4,763
	A1149XPL-4.8	4,8		18	62	26	4,8
	A1149XPL-N012	4,801	No. 12	18	62	26	4,801
	A1149XPL-N011	4,851	No. 11	18	62	26	4,851
	A1149XPL-4.9	4,9		18	62	26	4,9
	A1149XPL-N010	4,915	No. 10	18	62	26	4,915
	A1149XPL-N09	4,978	No. 09	18	62	26	4,978
	A1149XPL-5	5		18	62	26	5
	A1149XPL-N08	5,055	No. 08	18	62	26	5,055
	A1149XPL-5.1	5,1		18	62	26	5,1

	Désignation XPL	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1149XPL-N07	5,105	No. 07	18	62	26	5,105
	A1149XPL-13/64IN	5,159	13/64"	18	62	26	5,159
	A1149XPL-N06	5,182	No. 06	18	62	26	5,182
	A1149XPL-5.2	5,2		18	62	26	5,2
	A1149XPL-N05	5,22	No. 05	18	62	26	5,22
	A1149XPL-5.3	5,3		18	62	26	5,3
	A1149XPL-N04	5,309	No. 04	19	66	28	5,309
	A1149XPL-5.4	5,4		19	66	28	5,4
	A1149XPL-N03	5,41	No. 03	19	66	28	5,41
	A1149XPL-5.5	5,5		19	66	28	5,5
	A1149XPL-5.55	5,55		19	66	28	5,55
	A1149XPL-7/32IN	5,556	7/32"	19	66	28	5,556
	A1149XPL-5.6	5,6		19	66	28	5,6
	A1149XPL-N02	5,613	No. 02	19	66	28	5,613
	A1149XPL-5.7	5,7		19	66	28	5,7
	A1149XPL-N01	5,791	No. 01	19	66	28	5,791
	A1149XPL-5.8	5,8		19	66	28	5,8
	A1149XPL-5.9	5,9		19	66	28	5,9
	A1149XPL-LET.A	5,944	Let.A	19	66	28	5,944
	A1149XPL-15/64IN	5,953	15/64"	19	66	28	5,953
	A1149XPL-6	6		19	66	28	6
	A1149XPL-LET.B	6,045	Let.B	20	70	31	6,045
	A1149XPL-6.1	6,1		20	70	31	6,1
	A1149XPL-LET.C	6,147	Let.C	20	70	31	6,147
	A1149XPL-6.2	6,2		20	70	31	6,2
	A1149XPL-LET.D	6,248	Let.D	20	70	31	6,248
	A1149XPL-6.3	6,3		20	70	31	6,3
	A1149XPL-1/4IN	6,35	1/4"	20	70	31	6,35
	A1149XPL-6.4	6,4		20	70	31	6,4
	A1149XPL-6.5	6,5		20	70	31	6,5
	A1149XPL-LET.F	6,528	Let.F	20	70	31	6,528
	A1149XPL-6.6	6,6		20	70	31	6,6
	A1149XPL-LET.G	6,629	Let.G	20	70	31	6,629
	A1149XPL-6.7	6,7		20	70	31	6,7
	A1149XPL-17/64IN	6,747	17/64"	22	74	34	6,747
	A1149XPL-LET.H	6,756	Let.H	22	74	34	6,756
	A1149XPL-6.8	6,8		22	74	34	6,8
	A1149XPL-6.9	6,9		22	74	34	6,9
	A1149XPL-LET.I	6,909	Let.I	22	74	34	6,909
	A1149XPL-7	7		22	74	34	7
	A1149XPL-LET.J	7,036	Let.J	22	74	34	7,036
	A1149XPL-7.1	7,1		22	74	34	7,1
	A1149XPL-LET.K	7,137	Let.K	22	74	34	7,137
	A1149XPL-9/32IN	7,144	9/32"	22	74	34	7,144
	A1149XPL-7.2	7,2		22	74	34	7,2
	A1149XPL-7.3	7,3		22	74	34	7,3
	A1149XPL-LET.L	7,366	Let.L	22	74	34	7,366
	A1149XPL-7.4	7,4		22	74	34	7,4
	A1149XPL-LET.M	7,493	Let.M	22	74	34	7,493
	A1149XPL-7.5	7,5		22	74	34	7,5
	A1149XPL-19/64IN	7,541	19/64"	24	79	37	7,541
	A1149XPL-7.6	7,6		24	79	37	7,6
	A1149XPL-LET.N	7,671	Let.N	24	79	37	7,671
	A1149XPL-7.7	7,7		24	79	37	7,7
	A1149XPL-7.8	7,8		24	79	37	7,8
	A1149XPL-7.9	7,9		24	79	37	7,9
	A1149XPL-5/16IN	7,938	5/16"	24	79	37	7,938
	A1149XPL-8	8		24	79	37	8
	A1149XPL-LET.O	8,026	Let.O	24	79	37	8,026
	A1149XPL-8.1	8,1		24	79	37	8,1
	A1149XPL-8.2	8,2		24	79	37	8,2
	A1149XPL-LET.P	8,204	Let.P	24	79	37	8,204

	Désignation XPL	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1149XPL-8.3	8,3		24	79	37	8,3
	A1149XPL-21/64IN	8,334	21/64"	24	79	37	8,334
	A1149XPL-8.4	8,4		24	79	37	8,4
	A1149XPL-LET.Q	8,433	Let.Q	24	79	37	8,433
	A1149XPL-8.5	8,5		24	79	37	8,5
	A1149XPL-8.6	8,6		25	84	40	8,6
	A1149XPL-LET.R	8,611	Let.R	25	84	40	8,611
	A1149XPL-8.7	8,7		25	84	40	8,7
	A1149XPL-11/32IN	8,731	11/32"	25	84	40	8,731
	A1149XPL-8.8	8,8		25	84	40	8,8
	A1149XPL-LET.S	8,839	Let.S	25	84	40	8,839
	A1149XPL-8.9	8,9		25	84	40	8,9
	A1149XPL-9	9		25	84	40	9
	A1149XPL-LET.T	9,093	Let.T	25	84	40	9,093
	A1149XPL-9.1	9,1		25	84	40	9,1
	A1149XPL-23/64IN	9,128	23/64"	25	84	40	9,128
	A1149XPL-9.2	9,2		25	84	40	9,2
	A1149XPL-9.3	9,3		25	84	40	9,3
	A1149XPL-LET.U	9,347	Let.U	25	84	40	9,347
	A1149XPL-9.4	9,4		25	84	40	9,4
	A1149XPL-9.5	9,5		25	84	40	9,5
	A1149XPL-3/8IN	9,525	3/8"	27	89	43	9,525
	A1149XPL-LET.V	9,576	Let.V	27	89	43	9,576
	A1149XPL-9.6	9,6		27	89	43	9,6
	A1149XPL-9.7	9,7		27	89	43	9,7
	A1149XPL-9.8	9,8		27	89	43	9,8
	A1149XPL-LET.W	9,804	Let.W	27	89	43	9,804
	A1149XPL-9.9	9,9		27	89	43	9,9
	A1149XPL-25/64IN	9,922	25/64"	27	89	43	9,922
	A1149XPL-10	10		27	89	43	10
	A1149XPL-LET.X	10,084	Let.X	27	89	43	10,084
	A1149XPL-10.2	10,2		27	89	43	10,2
	A1149XPL-LET.Y	10,262	Let.Y	27	89	43	10,262
	A1149XPL-13/32IN	10,319	13/32"	27	89	43	10,319
A1149XPL-LET.Z	10,49	Let.Z	27	89	43	10,49	
A1149XPL-10.5	10,5		27	89	43	10,5	
A1149XPL-27/64IN	10,716	27/64"	29	95	47	10,716	
A1149XPL-10.8	10,8		29	95	47	10,8	
A1149XPL-11	11		29	95	47	11	
A1149XPL-7/16IN	11,113	7/16"	29	95	47	11,113	
A1149XPL-11.2	11,2		29	95	47	11,2	
A1149XPL-11.3	11,3		29	95	47	11,3	
A1149XPL-11.5	11,5		29	95	47	11,5	
A1149XPL-29/64IN	11,509	29/64"	29	95	47	11,509	
A1149XPL-11.8	11,8		29	95	47	11,8	
A1149XPL-15/32IN	11,906	15/32"	37	102	51	11,906	
A1149XPL-12	12		37	102	51	12	
A1149XPL-31/64IN	12,303	31/64"	37	102	51	12,303	
A1149XPL-12.5	12,5		37	102	51	12,5	
A1149XPL-1/2IN	12,7	1/2"	37	102	51	12,7	
A1149XPL-12.8	12,8		37	102	51	12,8	
A1149XPL-13	13		37	102	51	13	
A1149XPL-33/64IN	13,097	33/64"	37	102	51	13,097	
A1149XPL-13.1	13,1		37	102	51	13,1	
A1149XPL-13.3	13,3		40	107	54	13,3	
A1149XPL-17/32IN	13,494	17/32"	40	107	54	13,494	
A1149XPL-13.5	13,5		40	107	54	13,5	
A1149XPL-35/64IN	13,891	35/64"	40	107	54	13,891	

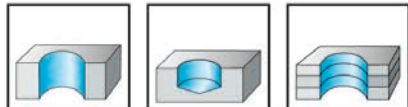
	Désignation XPL	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p>	A1149XPL-14	14		40	107	54	14
	A1149XPL-9/16IN	14,288	9/16"	41	111	56	14,288
	A1149XPL-14.5	14,5		41	111	56	14,5
	A1149XPL-37/64IN	14,684	37/64"	41	111	56	14,684
	A1149XPL-15	15		41	111	56	15
	A1149XPL-19/32IN	15,081	19/32"	42	115	58	15,081
	A1149XPL-15.1	15,1		42	115	58	15,1
	A1149XPL-15.3	15,3		42	115	58	15,3
	A1149XPL-39/64IN	15,478	39/64"	42	115	58	15,478
	A1149XPL-15.5	15,5		42	115	58	15,5
	A1149XPL-5/8IN	15,875	5/8"	42	115	58	15,875
	A1149XPL-16	16		42	115	58	16
	A1149XPL-41/64IN	16,272	41/64"	43	119	60	16,272
	A1149XPL-16.5	16,5		43	119	60	16,5
	A1149XPL-21/32IN	16,669	21/32"	43	119	60	16,669
	A1149XPL-17	17		43	119	60	17
	A1149XPL-43/64IN	17,066	43/64"	44	123	62	17,066
	A1149XPL-11/16IN	17,463	11/16"	44	123	62	17,463
	A1149XPL-17.5	17,5		44	123	62	17,5
	A1149XPL-45/64IN	17,859	45/64"	44	123	62	17,859
	A1149XPL-18	18		44	123	62	18
	A1149XPL-23/32IN	18,256	23/32"	45	127	64	18,256
	A1149XPL-18.5	18,5		45	127	64	18,5
A1149XPL-47/64IN	18,653	47/64"	45	127	64	18,653	
A1149XPL-19	19		45	127	64	19	
A1149XPL-3/4IN	19,05	3/4"	46	131	66	19,05	
A1149XPL-19.5	19,5		46	131	66	19,5	
A1149XPL-20	20		46	131	66	20	

Foret hélicoïdal HSS-E extra-court A1148



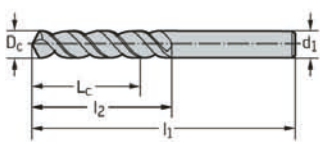
UFL®

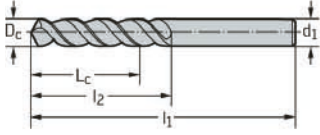
- Sans traitement jusqu'à 1,9 mm

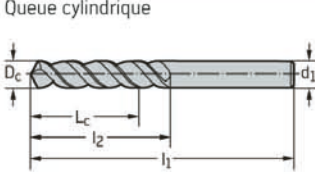


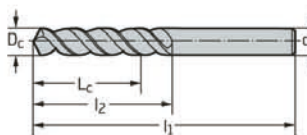
	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●●	●●	●●	●●	●●		●

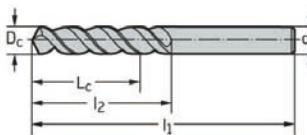
	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1148-1	1		4	26	6	1
	A1148-NO60	1,016	No. 60	4	26	6	1,016
	A1148-NO59	1,041	No. 59	4	26	6	1,041
	A1148-NO58	1,067	No. 58	5	28	7	1,067
	A1148-NO57	1,092	No. 57	5	28	7	1,092
	A1148-1.1	1,1		5	28	7	1,1
	A1148-NO56	1,181	No. 56	6	30	8	1,181
	A1148-3/64IN	1,191	3/64"	6	30	8	1,191
	A1148-1.2	1,2		6	30	8	1,2
	A1148-1.3	1,3		6	30	8	1,3
	A1148-NO55	1,321	No. 55	6	32	9	1,321
	A1148-NO54	1,397	No. 54	6	32	9	1,397
	A1148-1.4	1,4		6	32	9	1,4
	A1148-1.5	1,5		6	32	9	1,5
	A1148-NO53	1,511	No. 53	7	34	10	1,511
	A1148-1/16IN	1,588	1/16"	7	34	10	1,588
	A1148-1.6	1,6		7	34	10	1,6
	A1148-NO52	1,613	No. 52	7	34	10	1,613
	A1148-1.7	1,7		7	34	10	1,7
	A1148-NO51	1,702	No. 51	8	36	11	1,702
	A1148-NO50	1,778	No. 50	8	36	11	1,778
	A1148-1.8	1,8		8	36	11	1,8
	A1148-NO49	1,854	No. 49	8	36	11	1,854
	A1148-1.9	1,9		8	36	11	1,9
	A1148-NO48	1,93	No. 48	8	38	12	1,93
	A1148-5/64IN	1,984	5/64"	8	38	12	1,984
	A1148-NO47	1,994	No. 47	8	38	12	1,994
	A1148-2	2		8	38	12	2
	A1148-NO46	2,057	No. 46	8	38	12	2,057
	A1148-NO45	2,083	No. 45	8	38	12	2,083
	A1148-2.1	2,1		8	38	12	2,1
	A1148-NO44	2,184	No. 44	9	40	13	2,184
A1148-2.2	2,2		9	40	13	2,2	
A1148-NO43	2,261	No. 43	9	40	13	2,261	
A1148-2.3	2,3		9	40	13	2,3	
A1148-NO42	2,375	No. 42	10	43	14	2,375	
A1148-3/32IN	2,381	3/32"	10	43	14	2,381	
A1148-2.4	2,4		10	43	14	2,4	
A1148-NO41	2,438	No. 41	10	43	14	2,438	
A1148-NO40	2,489	No. 40	10	43	14	2,489	
A1148-2.5	2,5		10	43	14	2,5	
A1148-NO39	2,527	No. 39	10	43	14	2,527	
A1148-NO38	2,578	No. 38	10	43	14	2,578	
A1148-2.6	2,6		10	43	14	2,6	
A1148-NO37	2,642	No. 37	10	43	14	2,642	
A1148-2.7	2,7		11	46	16	2,7	
A1148-NO36	2,705	No. 36	11	46	16	2,705	
A1148-7/64IN	2,778	7/64"	11	46	16	2,778	

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1148-NO35	2,794	No. 35	11	46	16	2,794
	A1148-2.8	2,8		11	46	16	2,8
	A1148-NO34	2,819	No. 34	11	46	16	2,819
	A1148-NO33	2,87	No. 33	11	46	16	2,87
	A1148-2.9	2,9		11	46	16	2,9
	A1148-NO32	2,946	No. 32	11	46	16	2,946
	A1148-3	3		11	46	16	3
	A1148-NO31	3,048	No. 31	12	49	18	3,048
	A1148-3.1	3,1		12	49	18	3,1
	A1148-1/8IN	3,175	1/8"	12	49	18	3,175
	A1148-3.2	3,2		12	49	18	3,2
	A1148-NO30	3,264	No. 30	12	49	18	3,264
	A1148-3.3	3,3		12	49	18	3,3
	A1148-3.4	3,4		14	52	20	3,4
	A1148-NO29	3,454	No. 29	14	52	20	3,454
	A1148-3.5	3,5		14	52	20	3,5
	A1148-NO28	3,569	No. 28	14	52	20	3,569
	A1148-9/64IN	3,572	9/64"	14	52	20	3,572
	A1148-3.6	3,6		14	52	20	3,6
	A1148-NO27	3,658	No. 27	14	52	20	3,658
	A1148-3.7	3,7		14	52	20	3,7
	A1148-NO26	3,734	No. 26	14	52	20	3,734
	A1148-NO25	3,797	No. 25	15	55	22	3,797
	A1148-3.8	3,8		15	55	22	3,8
	A1148-NO24	3,861	No. 24	15	55	22	3,861
	A1148-3.9	3,9		15	55	22	3,9
	A1148-NO23	3,912	No. 23	15	55	22	3,912
	A1148-5/32IN	3,969	5/32"	15	55	22	3,969
	A1148-NO22	3,988	No. 22	15	55	22	3,988
	A1148-4	4		15	55	22	4
	A1148-NO21	4,039	No. 21	15	55	22	4,039
	A1148-NO20	4,089	No. 20	15	55	22	4,089
	A1148-4.1	4,1		15	55	22	4,1
	A1148-4.2	4,2		15	55	22	4,2
	A1148-NO19	4,216	No. 19	15	55	22	4,216
	A1148-4.3	4,3		16	58	24	4,3
	A1148-NO18	4,305	No. 18	16	58	24	4,305
	A1148-11/64IN	4,366	11/64"	16	58	24	4,366
	A1148-NO17	4,394	No. 17	16	58	24	4,394
	A1148-4.4	4,4		16	58	24	4,4
	A1148-NO16	4,496	No. 16	16	58	24	4,496
	A1148-4.5	4,5		16	58	24	4,5
	A1148-NO15	4,572	No. 15	16	58	24	4,572
	A1148-4.6	4,6		16	58	24	4,6
	A1148-NO14	4,623	No. 14	16	58	24	4,623
	A1148-NO13	4,699	No. 13	16	58	24	4,699
	A1148-4.7	4,7		16	58	24	4,7
	A1148-3/16IN	4,763	3/16"	18	62	26	4,763
	A1148-4.8	4,8		18	62	26	4,8
	A1148-NO12	4,801	No. 12	18	62	26	4,801
	A1148-NO11	4,851	No. 11	18	62	26	4,851
	A1148-4.9	4,9		18	62	26	4,9
	A1148-NO10	4,915	No. 10	18	62	26	4,915
	A1148-NO9	4,978	No. 09	18	62	26	4,978
	A1148-5	5		18	62	26	5
	A1148-NO8	5,055	No. 08	18	62	26	5,055
	A1148-5.1	5,1		18	62	26	5,1
	A1148-NO7	5,105	No. 07	18	62	26	5,105

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1148-13/64IN	5,159	13/64"	18	62	26	5,159
	A1148-NO6	5,182	No. 06	18	62	26	5,182
	A1148-5.2	5,2		18	62	26	5,2
	A1148-NO5	5,22	No. 05	18	62	26	5,22
	A1148-5.3	5,3		18	62	26	5,3
	A1148-NO4	5,309	No. 04	19	66	28	5,309
	A1148-5.4	5,4		19	66	28	5,4
	A1148-NO3	5,41	No. 03	19	66	28	5,41
	A1148-5.5	5,5		19	66	28	5,5
	A1148-7/32IN	5,556	7/32"	19	66	28	5,556
	A1148-5.6	5,6		19	66	28	5,6
	A1148-NO2	5,613	No. 02	19	66	28	5,613
	A1148-5.7	5,7		19	66	28	5,7
	A1148-NO1	5,791	No. 01	19	66	28	5,791
	A1148-5.8	5,8		19	66	28	5,8
	A1148-5.9	5,9		19	66	28	5,9
	A1148-LET.A	5,944	Let.A	19	66	28	5,944
	A1148-15/64IN	5,953	15/64"	19	66	28	5,953
	A1148-6	6		19	66	28	6
	A1148-LET.B	6,045	Let.B	20	70	31	6,045
	A1148-6.1	6,1		20	70	31	6,1
	A1148-LET.C	6,147	Let.C	20	70	31	6,147
	A1148-6.2	6,2		20	70	31	6,2
	A1148-LET.D	6,248	Let.D	20	70	31	6,248
	A1148-6.3	6,3		20	70	31	6,3
	A1148-1/4IN	6,35	1/4"	20	70	31	6,35
	A1148-6.4	6,4		20	70	31	6,4
	A1148-6.5	6,5		20	70	31	6,5
	A1148-LET.F	6,528	Let.F	20	70	31	6,528
	A1148-6.6	6,6		20	70	31	6,6
	A1148-LET.G	6,629	Let.G	20	70	31	6,629
	A1148-6.7	6,7		20	70	31	6,7
	A1148-17/64IN	6,747	17/64"	22	74	34	6,747
	A1148-LET.H	6,756	Let.H	22	74	34	6,756
	A1148-6.8	6,8		22	74	34	6,8
	A1148-6.9	6,9		22	74	34	6,9
	A1148-LET.I	6,909	Let.I	22	74	34	6,909
	A1148-7	7		22	74	34	7
	A1148-LET.J	7,036	Let.J	22	74	34	7,036
	A1148-7.1	7,1		22	74	34	7,1
	A1148-LET.K	7,137	Let.K	22	74	34	7,137
	A1148-9/32IN	7,144	9/32"	22	74	34	7,144
	A1148-7.2	7,2		22	74	34	7,2
	A1148-7.3	7,3		22	74	34	7,3
	A1148-LET.L	7,366	Let.L	22	74	34	7,366
	A1148-7.4	7,4		22	74	34	7,4
	A1148-LET.M	7,493	Let.M	22	74	34	7,493
	A1148-7.5	7,5		22	74	34	7,5
	A1148-19/64IN	7,541	19/64"	24	79	37	7,541
	A1148-7.6	7,6		24	79	37	7,6
	A1148-LET.N	7,671	Let.N	24	79	37	7,671
	A1148-7.7	7,7		24	79	37	7,7
	A1148-7.8	7,8		24	79	37	7,8
	A1148-7.9	7,9		24	79	37	7,9
	A1148-5/16IN	7,938	5/16"	24	79	37	7,938
	A1148-8	8		24	79	37	8
	A1148-LET.O	8,026	Let.O	24	79	37	8,026
	A1148-8.1	8,1		24	79	37	8,1
	A1148-8.2	8,2		24	79	37	8,2
	A1148-LET.P	8,204	Let.P	24	79	37	8,204
	A1148-8.3	8,3		24	79	37	8,3
	A1148-21/64IN	8,334	21/64"	24	79	37	8,334

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1148-8.4	8,4		24	79	37	8,4
	A1148-LET.Q	8,433	Let.Q	24	79	37	8,433
	A1148-8.5	8,5		24	79	37	8,5
	A1148-8.6	8,6		25	84	40	8,6
	A1148-LET.R	8,611	Let.R	25	84	40	8,611
	A1148-8.7	8,7		25	84	40	8,7
	A1148-11/32IN	8,731	11/32"	25	84	40	8,731
	A1148-8.8	8,8		25	84	40	8,8
	A1148-LET.S	8,839	Let.S	25	84	40	8,839
	A1148-8.9	8,9		25	84	40	8,9
	A1148-9	9		25	84	40	9
	A1148-LET.T	9,093	Let.T	25	84	40	9,093
	A1148-9.1	9,1		25	84	40	9,1
	A1148-23/64IN	9,128	23/64"	25	84	40	9,128
	A1148-9.2	9,2		25	84	40	9,2
	A1148-9.3	9,3		25	84	40	9,3
	A1148-LET.U	9,347	Let.U	25	84	40	9,347
	A1148-9.4	9,4		25	84	40	9,4
	A1148-9.5	9,5		25	84	40	9,5
	A1148-3/8IN	9,525	3/8"	27	89	43	9,525
	A1148-LET.V	9,576	Let.V	27	89	43	9,576
	A1148-9.6	9,6		27	89	43	9,6
	A1148-9.7	9,7		27	89	43	9,7
	A1148-9.8	9,8		27	89	43	9,8
	A1148-LET.W	9,804	Let.W	27	89	43	9,804
	A1148-9.9	9,9		27	89	43	9,9
	A1148-25/64IN	9,922	25/64"	27	89	43	9,922
	A1148-10	10		27	89	43	10
	A1148-LET.X	10,084	Let.X	27	89	43	10,084
	A1148-10.2	10,2		27	89	43	10,2
	A1148-LET.Y	10,262	Let.Y	27	89	43	10,262
	A1148-13/32IN	10,319	13/32"	27	89	43	10,319
	A1148-LET.Z	10,49	Let.Z	27	89	43	10,49
	A1148-10.5	10,5		27	89	43	10,5
	A1148-27/64IN	10,716	27/64"	29	95	47	10,716
	A1148-10.8	10,8		29	95	47	10,8
	A1148-11	11		29	95	47	11
	A1148-7/16IN	11,113	7/16"	29	95	47	11,113
	A1148-11.2	11,2		29	95	47	11,2
	A1148-11.5	11,5		29	95	47	11,5
	A1148-29/64IN	11,509	29/64"	29	95	47	11,509
	A1148-11.8	11,8		29	95	47	11,8
	A1148-15/32IN	11,906	15/32"	37	102	51	11,906
	A1148-12	12		37	102	51	12
	A1148-31/64IN	12,303	31/64"	37	102	51	12,303
	A1148-12.5	12,5		37	102	51	12,5
	A1148-1/2IN	12,7	1/2"	37	102	51	12,7
	A1148-12.8	12,8		37	102	51	12,8
	A1148-13	13		37	102	51	13
	A1148-33/64IN	13,097	33/64"	37	102	51	13,097
	A1148-13.3	13,3		40	107	54	13,3
	A1148-17/32IN	13,494	17/32"	40	107	54	13,494
	A1148-13.5	13,5		40	107	54	13,5
	A1148-35/64IN	13,891	35/64"	40	107	54	13,891
	A1148-14	14		40	107	54	14
	A1148-9/16IN	14,288	9/16"	41	111	56	14,288
	A1148-14.5	14,5		41	111	56	14,5
	A1148-37/64IN	14,684	37/64"	41	111	56	14,684

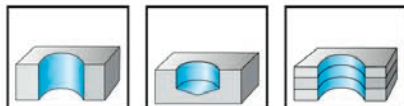
	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1148-8.4	8,4		24	79	37	8,4
	A1148-LET.Q	8,433	Let.Q	24	79	37	8,433
	A1148-8.5	8,5		24	79	37	8,5
	A1148-8.6	8,6		25	84	40	8,6
	A1148-LET.R	8,611	Let.R	25	84	40	8,611
	A1148-8.7	8,7		25	84	40	8,7
	A1148-11/32IN	8,731	11/32"	25	84	40	8,731
	A1148-8.8	8,8		25	84	40	8,8
	A1148-LET.S	8,839	Let.S	25	84	40	8,839
	A1148-8.9	8,9		25	84	40	8,9
	A1148-9	9		25	84	40	9
	A1148-LET.T	9,093	Let.T	25	84	40	9,093
	A1148-9.1	9,1		25	84	40	9,1
	A1148-23/64IN	9,128	23/64"	25	84	40	9,128
	A1148-9.2	9,2		25	84	40	9,2
	A1148-9.3	9,3		25	84	40	9,3
	A1148-LET.U	9,347	Let.U	25	84	40	9,347
	A1148-9.4	9,4		25	84	40	9,4
	A1148-9.5	9,5		25	84	40	9,5
	A1148-3/8IN	9,525	3/8"	27	89	43	9,525
	A1148-LET.V	9,576	Let.V	27	89	43	9,576
	A1148-9.6	9,6		27	89	43	9,6
	A1148-9.7	9,7		27	89	43	9,7
	A1148-9.8	9,8		27	89	43	9,8
	A1148-LET.W	9,804	Let.W	27	89	43	9,804
	A1148-9.9	9,9		27	89	43	9,9
	A1148-25/64IN	9,922	25/64"	27	89	43	9,922
	A1148-10	10		27	89	43	10
	A1148-LET.X	10,084	Let.X	27	89	43	10,084
	A1148-10.2	10,2		27	89	43	10,2
	A1148-LET.Y	10,262	Let.Y	27	89	43	10,262
	A1148-13/32IN	10,319	13/32"	27	89	43	10,319
	A1148-LET.Z	10,49	Let.Z	27	89	43	10,49
	A1148-10.5	10,5		27	89	43	10,5
	A1148-27/64IN	10,716	27/64"	29	95	47	10,716
	A1148-10.8	10,8		29	95	47	10,8
	A1148-11	11		29	95	47	11
	A1148-7/16IN	11,113	7/16"	29	95	47	11,113
	A1148-11.2	11,2		29	95	47	11,2
	A1148-11.5	11,5		29	95	47	11,5
	A1148-29/64IN	11,509	29/64"	29	95	47	11,509
	A1148-11.8	11,8		29	95	47	11,8
	A1148-15/32IN	11,906	15/32"	37	102	51	11,906
	A1148-12	12		37	102	51	12
	A1148-31/64IN	12,303	31/64"	37	102	51	12,303
	A1148-12.5	12,5		37	102	51	12,5
	A1148-1/2IN	12,7	1/2"	37	102	51	12,7
	A1148-12.8	12,8		37	102	51	12,8
	A1148-13	13		37	102	51	13
	A1148-33/64IN	13,097	33/64"	37	102	51	13,097
	A1148-13.3	13,3		40	107	54	13,3
	A1148-17/32IN	13,494	17/32"	40	107	54	13,494
	A1148-13.5	13,5		40	107	54	13,5
	A1148-35/64IN	13,891	35/64"	40	107	54	13,891
	A1148-14	14		40	107	54	14
	A1148-9/16IN	14,288	9/16"	41	111	56	14,288
	A1148-14.5	14,5		41	111	56	14,5
	A1148-37/64IN	14,684	37/64"	41	111	56	14,684

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1148-15	15		41	111	56	15
	A1148-19/32IN	15,081	19/32"	42	115	58	15,081
	A1148-15.3	15.3		42	115	58	15.3
	A1148-39/64IN	15,478	39/64"	42	115	58	15,478
	A1148-15.5	15.5		42	115	58	15.5
	A1148-5/8IN	15,875	5/8"	42	115	58	15,875
	A1148-16	16		42	115	58	16
	A1148-41/64IN	16,272	41/64"	43	119	60	16,272
	A1148-16.5	16.5		43	119	60	16.5
	A1148-21/32IN	16,669	21/32"	43	119	60	16,669
	A1148-17	17		43	119	60	17
	A1148-43/64IN	17,066	43/64"	44	123	62	17,066
	A1148-11/16IN	17,463	11/16"	44	123	62	17,463
	A1148-17.5	17.5		44	123	62	17.5
	A1148-45/64IN	17,859	45/64"	44	123	62	17,859
	A1148-18	18		44	123	62	18
	A1148-23/32IN	18,256	23/32"	45	127	64	18,256
	A1148-18.5	18.5		45	127	64	18.5
	A1148-47/64IN	18,653	47/64"	45	127	64	18,653
	A1148-19	19		45	127	64	19
	A1148-3/4IN	19,05	3/4"	46	131	66	19,05
	A1148-19.5	19.5		46	131	66	19.5
	A1148-20	20		46	131	66	20

Micro-forets en HSS-E A3143



- Type ESU



~5xD_c

DIN
1899

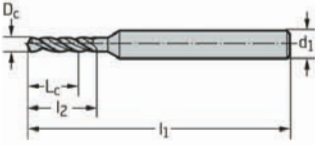


118°

sans revêtement

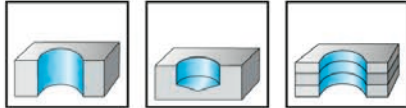
P	M	K	N	S	H	O
●●●	●	●●●	●●●	●●●		●

	Désignation sans revêtement	D _c 0-0,004 mm	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ h8 mm	
	Queue cylindrique	A3143-0.05	0,05	0,2	25	0,3	1
		A3143-0.06	0,06	0,2	25	0,3	1
		A3143-0.07	0,07	0,2	25	0,4	1
		A3143-0.08	0,08	0,2	25	0,4	1
		A3143-0.09	0,09	0,2	25	0,4	1
		A3143-0.1	0,1	0,3	25	0,5	1
		A3143-0.11	0,11	0,3	25	0,5	1
		A3143-0.12	0,12	0,3	25	0,5	1
		A3143-0.13	0,13	0,5	25	0,8	1
		A3143-0.14	0,14	0,5	25	0,8	1
		A3143-0.15	0,15	0,5	25	0,8	1
		A3143-0.16	0,16	0,8	25	1,1	1
		A3143-0.17	0,17	0,8	25	1,1	1
		A3143-0.18	0,18	0,8	25	1,1	1
		A3143-0.19	0,19	0,8	25	1,1	1
		A3143-0.2	0,2	1,1	25	1,5	1
		A3143-0.21	0,21	1,1	25	1,5	1
		A3143-0.22	0,22	1,1	25	1,5	1
		A3143-0.23	0,23	1,1	25	1,5	1
		A3143-0.24	0,24	1,1	25	1,5	1
		A3143-0.25	0,25	1,4	25	1,9	1
		A3143-0.26	0,26	1,4	25	1,9	1
		A3143-0.27	0,27	1,4	25	1,9	1
		A3143-0.28	0,28	1,4	25	1,9	1
		A3143-0.29	0,29	1,4	25	1,9	1
		A3143-0.3	0,3	1,4	25	1,9	1
		A3143-0.31	0,31	1,8	25	2,4	1
		A3143-0.32	0,32	1,8	25	2,4	1
		A3143-0.33	0,33	1,8	25	2,4	1
		A3143-0.34	0,34	1,8	25	2,4	1
		A3143-0.35	0,35	1,8	25	2,4	1
		A3143-0.36	0,36	1,8	25	2,4	1
	A3143-0.37	0,37	1,8	25	2,4	1	
	A3143-0.38	0,38	1,8	25	2,4	1	
	A3143-0.39	0,39	2,2	25	3	1	
	A3143-0.4	0,4	2,2	25	3	1	
	A3143-0.41	0,41	2,2	25	3	1	
	A3143-0.42	0,42	2,2	25	3	1	
	A3143-0.43	0,43	2,2	25	3	1	
	A3143-0.44	0,44	2,2	25	3	1	
	A3143-0.45	0,45	2,2	25	3	1	
	A3143-0.46	0,46	2,2	25	3	1	
	A3143-0.47	0,47	2,2	25	3	1	
	A3143-0.48	0,48	2,2	25	3	1	
	A3143-0.49	0,49	2,6	25	3,4	1	
	A3143-0.5	0,5	2,6	25	3,4	1	
	A3143-0.51	0,51	2,6	25	3,4	1	
	A3143-0.52	0,52	2,6	25	3,4	1	

	Désignation sans revêtement	D_c 0-0,004 mm	L_c mm	l_1 mm	l_2 mm	d_1 h8 mm
Queue cylindrique	A3143-0.53	0,53	2,6	25	3,4	1
	A3143-0.54	0,54	3	25	3,9	1
	A3143-0.55	0,55	3	25	3,9	1
	A3143-0.56	0,56	3	25	3,9	1
	A3143-0.57	0,57	3	25	3,9	1
	A3143-0.58	0,58	3	25	3,9	1
	A3143-0.59	0,59	3	25	3,9	1
	A3143-0.6	0,6	3	25	3,9	1
	A3143-0.61	0,61	3,1	25	4,2	1
	A3143-0.62	0,62	3,1	25	4,2	1
	A3143-0.63	0,63	3,1	25	4,2	1
	A3143-0.64	0,64	3,1	25	4,2	1
	A3143-0.65	0,65	3,1	25	4,2	1
	A3143-0.66	0,66	3,1	25	4,2	1
	A3143-0.67	0,67	3,1	25	4,2	1
	A3143-0.68	0,68	3,6	25	4,8	1
	A3143-0.69	0,69	3,6	25	4,8	1
	A3143-0.7	0,7	3,6	25	4,8	1
	A3143-0.71	0,71	3,6	25	4,8	1
	A3143-0.72	0,72	3,6	25	4,8	1
	A3143-0.73	0,73	3,6	25	4,8	1
	A3143-0.74	0,74	3,6	25	4,8	1
	A3143-0.75	0,75	3,6	25	4,8	1
	A3143-0.76	0,76	4,1	25	5,3	1
	A3143-0.77	0,77	4,1	25	5,3	1
	A3143-0.78	0,78	4,1	25	5,3	1
	A3143-0.79	0,79	4,1	25	5,3	1
	A3143-0.8	0,8	4	25	5,3	1,5
	A3143-0.81	0,81	4	25	5,3	1,5
	A3143-0.82	0,82	4	25	5,3	1,5
	A3143-0.83	0,83	4	25	5,3	1,5
	A3143-0.84	0,84	4	25	5,3	1,5
	A3143-0.85	0,85	4	25	5,3	1,5
	A3143-0.86	0,86	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.87	0,87	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.88	0,88	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.89	0,89	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.9	0,9	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.91	0,91	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.92	0,92	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.93	0,93	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.94	0,94	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.95	0,95	4,5	25	6	1,5
	A3143-0.96	0,96	5	25	6,8	1,5
	A3143-0.97	0,97	5	25	6,8	1,5
	A3143-0.98	0,98	5	25	6,8	1,5
	A3143-0.99	0,99	5	25	6,8	1,5
	A3143-1	1	5	25	6,8	1,5
	A3143-1.05	1,05	5	25	6,8	1,5
	A3143-1.1	1,1	5	25	7,6	1,5
	A3143-1.15	1,15	5	25	7,6	1,5
	A3143-1.2	1,2	6	25	8,5	1,5
	A3143-1.25	1,25	6	25	8,5	1,5
	A3143-1.3	1,3	6	25	8,5	1,5
	A3143-1.35	1,35	7	25	9,5	1,5
	A3143-1.4	1,4	7	25	9,5	1,5
	A3143-1.45	1,45	7	25	9,5	1,5

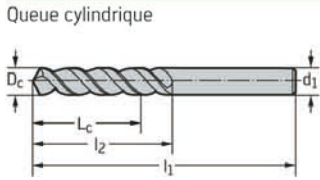
Foret pour perçage profond en HSS-E A1249XPL

UFL®

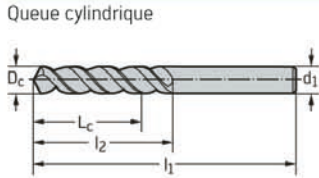


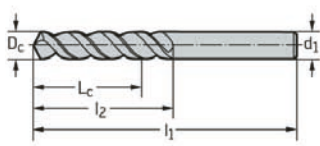
	P	M	K	N	S	H	O
XPL	●	●	●	●	●		●

	Désignation XPL	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1249XPL-1	1		10	34	12	1
	A1249XPL-N060	1,016	No. 60	10	34	12	1,016
	A1249XPL-N059	1,041	No. 59	10	34	12	1,041
	A1249XPL-N058	1,067	No. 58	12	36	14	1,067
	A1249XPL-N057	1,092	No. 57	12	36	14	1,092
	A1249XPL-1.1	1,1		12	36	14	1,1
	A1249XPL-N056	1,181	No. 56	14	38	16	1,181
	A1249XPL-3/64IN	1,191	3/64"	14	38	16	1,191
	A1249XPL-1.2	1,2		14	38	16	1,2
	A1249XPL-1.3	1,3		14	38	16	1,3
	A1249XPL-N055	1,321	No. 55	15	40	18	1,321
	A1249XPL-N054	1,397	No. 54	15	40	18	1,397
	A1249XPL-1.4	1,4		15	40	18	1,4
	A1249XPL-1.5	1,5		15	40	18	1,5
	A1249XPL-N053	1,511	No. 53	17	43	20	1,511
	A1249XPL-1/16IN	1,588	1/16"	17	43	20	1,588
	A1249XPL-1.6	1,6		17	43	20	1,6
	A1249XPL-N052	1,613	No. 52	17	43	20	1,613
	A1249XPL-1.7	1,7		17	43	20	1,7
	A1249XPL-N051	1,702	No. 51	19	46	22	1,702
	A1249XPL-N050	1,778	No. 50	19	46	22	1,778
	A1249XPL-1.8	1,8		19	46	22	1,8
	A1249XPL-N049	1,854	No. 49	19	46	22	1,854
	A1249XPL-1.9	1,9		19	46	22	1,9
	A1249XPL-N048	1,93	No. 48	20	49	24	1,93
	A1249XPL-5/64IN	1,984	5/64"	20	49	24	1,984
	A1249XPL-N047	1,994	No. 47	20	49	24	1,994
	A1249XPL-2	2		20	49	24	2
	A1249XPL-N046	2,057	No. 46	20	49	24	2,057
	A1249XPL-N045	2,083	No. 45	20	49	24	2,083
	A1249XPL-2.1	2,1		20	49	24	2,1
	A1249XPL-N044	2,184	No. 44	23	53	27	2,184
	A1249XPL-2.2	2,2		23	53	27	2,2
A1249XPL-N043	2,261	No. 43	23	53	27	2,261	
A1249XPL-2.3	2,3		23	53	27	2,3	
A1249XPL-N042	2,375	No. 42	26	57	30	2,375	
A1249XPL-3/32IN	2,381	3/32"	26	57	30	2,381	
A1249XPL-2.4	2,4		26	57	30	2,4	
A1249XPL-N041	2,438	No. 41	26	57	30	2,438	
A1249XPL-N040	2,489	No. 40	26	57	30	2,489	
A1249XPL-2.5	2,5		26	57	30	2,5	
A1249XPL-N039	2,527	No. 39	26	57	30	2,527	
A1249XPL-N038	2,578	No. 38	26	57	30	2,578	
A1249XPL-2.6	2,6		26	57	30	2,6	
A1249XPL-N037	2,642	No. 37	26	57	30	2,642	
A1249XPL-2.7	2,7		28	61	33	2,7	
A1249XPL-N036	2,705	No. 36	28	61	33	2,705	
A1249XPL-7/64IN	2,778	7/64"	28	61	33	2,778	

	Désignation XPL	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1249XPL-N035	2,794	No. 35	28	61	33	2,794
	A1249XPL-2.8	2,8		28	61	33	2,8
	A1249XPL-N034	2,819	No. 34	28	61	33	2,819
	A1249XPL-N033	2,87	No. 33	28	61	33	2,87
	A1249XPL-2.9	2,9		28	61	33	2,9
	A1249XPL-N032	2,946	No. 32	28	61	33	2,946
	A1249XPL-3	3		28	61	33	3
	A1249XPL-N031	3,048	No. 31	30	65	36	3,048
	A1249XPL-3.1	3,1		30	65	36	3,1
	A1249XPL-1/8IN	3,175	1/8"	30	65	36	3,175
	A1249XPL-3.2	3,2		30	65	36	3,2
	A1249XPL-N030	3,264	No. 30	30	65	36	3,264
	A1249XPL-3.3	3,3		30	65	36	3,3
	A1249XPL-3.4	3,4		33	70	39	3,4
	A1249XPL-N029	3,454	No. 29	33	70	39	3,454
	A1249XPL-3.5	3,5		33	70	39	3,5
	A1249XPL-N028	3,569	No. 28	33	70	39	3,569
	A1249XPL-9/64IN	3,572	9/64"	33	70	39	3,572
	A1249XPL-3.6	3,6		33	70	39	3,6
	A1249XPL-N027	3,658	No. 27	33	70	39	3,658
	A1249XPL-3.7	3,7		33	70	39	3,7
	A1249XPL-N026	3,734	No. 26	33	70	39	3,734
	A1249XPL-N025	3,797	No. 25	36	75	43	3,797
	A1249XPL-3.8	3,8		36	75	43	3,8
	A1249XPL-N024	3,861	No. 24	36	75	43	3,861
	A1249XPL-3.9	3,9		36	75	43	3,9
	A1249XPL-N023	3,912	No. 23	36	75	43	3,912
	A1249XPL-5/32IN	3,969	5/32"	36	75	43	3,969
	A1249XPL-N022	3,988	No. 22	36	75	43	3,988
	A1249XPL-4	4		36	75	43	4
	A1249XPL-N021	4,039	No. 21	36	75	43	4,039
	A1249XPL-N020	4,089	No. 20	36	75	43	4,089
	A1249XPL-4.1	4,1		36	75	43	4,1
A1249XPL-4.2	4,2		36	75	43	4,2	
A1249XPL-N019	4,216	No. 19	36	75	43	4,216	
A1249XPL-4.3	4,3		39	80	47	4,3	
A1249XPL-N018	4,305	No. 18	39	80	47	4,305	
A1249XPL-11/64IN	4,366	11/64"	39	80	47	4,366	
A1249XPL-N017	4,394	No. 17	39	80	47	4,394	
A1249XPL-4.4	4,4		39	80	47	4,4	
A1249XPL-N016	4,496	No. 16	39	80	47	4,496	
A1249XPL-4.5	4,5		39	80	47	4,5	
A1249XPL-N015	4,572	No. 15	39	80	47	4,572	
A1249XPL-4.6	4,6		39	80	47	4,6	
A1249XPL-N014	4,623	No. 14	39	80	47	4,623	
A1249XPL-4.65	4,65		39	80	47	4,65	
A1249XPL-N013	4,699	No. 13	39	80	47	4,699	
A1249XPL-4.7	4,7		39	80	47	4,7	
A1249XPL-3/16IN	4,763	3/16"	44	86	52	4,763	
A1249XPL-4.8	4,8		44	86	52	4,8	
A1249XPL-N012	4,801	No. 12	44	86	52	4,801	
A1249XPL-N011	4,851	No. 11	44	86	52	4,851	
A1249XPL-4.9	4,9		44	86	52	4,9	
A1249XPL-N010	4,915	No. 10	44	86	52	4,915	
A1249XPL-N09	4,978	No. 09	44	86	52	4,978	
A1249XPL-5	5		44	86	52	5	
A1249XPL-N08	5,055	No. 08	44	86	52	5,055	
A1249XPL-5.1	5,1		44	86	52	5,1	

	Désignation XPL	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1249XPL-N07	5,105	No. 07	44	86	52	5,105
	A1249XPL-13/64IN	5,159	13/64"	44	86	52	5,159
	A1249XPL-N06	5,182	No. 06	44	86	52	5,182
	A1249XPL-5.2	5,2		44	86	52	5,2
	A1249XPL-N05	5,22	No. 05	44	86	52	5,22
	A1249XPL-5.3	5,3		44	86	52	5,3
	A1249XPL-N04	5,309	No. 04	48	93	57	5,309
	A1249XPL-5.4	5,4		48	93	57	5,4
	A1249XPL-N03	5,41	No. 03	48	93	57	5,41
	A1249XPL-5.5	5,5		48	93	57	5,5
	A1249XPL-5.55	5,55		48	93	57	5,55
	A1249XPL-7/32IN	5,556	7/32"	48	93	57	5,556
	A1249XPL-5.6	5,6		48	93	57	5,6
	A1249XPL-N02	5,613	No. 02	48	93	57	5,613
	A1249XPL-5.7	5,7		48	93	57	5,7
	A1249XPL-N01	5,791	No. 01	48	93	57	5,791
	A1249XPL-5.8	5,8		48	93	57	5,8
	A1249XPL-5.9	5,9		48	93	57	5,9
	A1249XPL-15/64IN	5,953	15/64"	48	93	57	5,953
	A1249XPL-6	6		48	93	57	6
	A1249XPL-6.1	6,1		52	101	63	6,1
	A1249XPL-6.2	6,2		52	101	63	6,2
	A1249XPL-6.3	6,3		52	101	63	6,3
	A1249XPL-1/4IN	6,35	1/4"	52	101	63	6,35
	A1249XPL-6.4	6,4		52	101	63	6,4
	A1249XPL-6.5	6,5		52	101	63	6,5
	A1249XPL-6.6	6,6		52	101	63	6,6
	A1249XPL-6.7	6,7		52	101	63	6,7
	A1249XPL-17/64IN	6,747	17/64"	57	109	69	6,747
	A1249XPL-6.8	6,8		57	109	69	6,8
	A1249XPL-6.9	6,9		57	109	69	6,9
	A1249XPL-7	7		57	109	69	7
	A1249XPL-7.1	7,1		57	109	69	7,1
	A1249XPL-9/32IN	7,144	9/32"	57	109	69	7,144
	A1249XPL-7.2	7,2		57	109	69	7,2
	A1249XPL-7.3	7,3		57	109	69	7,3
	A1249XPL-7.4	7,4		57	109	69	7,4
	A1249XPL-7.5	7,5		57	109	69	7,5
	A1249XPL-19/64IN	7,541	19/64"	62	117	75	7,541
	A1249XPL-7.6	7,6		62	117	75	7,6
	A1249XPL-7.7	7,7		62	117	75	7,7
	A1249XPL-7.8	7,8		62	117	75	7,8
	A1249XPL-7.9	7,9		62	117	75	7,9
	A1249XPL-5/16IN	7,938	5/16"	62	117	75	7,938
	A1249XPL-8	8		62	117	75	8
	A1249XPL-8.1	8,1		62	117	75	8,1
	A1249XPL-8.2	8,2		62	117	75	8,2
	A1249XPL-8.3	8,3		62	117	75	8,3
	A1249XPL-21/64IN	8,334	21/64"	62	117	75	8,334
	A1249XPL-8.4	8,4		62	117	75	8,4
	A1249XPL-8.5	8,5		62	117	75	8,5
	A1249XPL-8.6	8,6		66	125	81	8,6
	A1249XPL-8.7	8,7		66	125	81	8,7
	A1249XPL-11/32IN	8,731	11/32"	66	125	81	8,731
	A1249XPL-8.8	8,8		66	125	81	8,8
	A1249XPL-8.9	8,9		66	125	81	8,9
	A1249XPL-9	9		66	125	81	9
	A1249XPL-9.1	9,1		66	125	81	9,1
	A1249XPL-23/64IN	9,128	23/64"	66	125	81	9,128
	A1249XPL-9.2	9,2		66	125	81	9,2
	A1249XPL-9.3	9,3		66	125	81	9,3
	A1249XPL-9.4	9,4		66	125	81	9,4



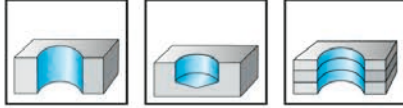
	Désignation XPL	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p> 	A1249XPL-9.5	9,5		66	125	81	9,5
	A1249XPL-3/8IN	9,525	3/8"	71	133	87	9,525
	A1249XPL-9.6	9,6		71	133	87	9,6
	A1249XPL-9.7	9,7		71	133	87	9,7
	A1249XPL-9.8	9,8		71	133	87	9,8
	A1249XPL-9.9	9,9		71	133	87	9,9
	A1249XPL-25/64IN	9,922	25/64"	71	133	87	9,922
	A1249XPL-10	10		71	133	87	10
	A1249XPL-10.2	10,2		71	133	87	10,2
	A1249XPL-13/32IN	10,319	13/32"	71	133	87	10,319
	A1249XPL-10.5	10,5		71	133	87	10,5
	A1249XPL-27/64IN	10,716	27/64"	76	142	94	10,716
	A1249XPL-11	11		76	142	94	11
	A1249XPL-7/16IN	11,113	7/16"	76	142	94	11,113
	A1249XPL-11.2	11,2		76	142	94	11,2
	A1249XPL-11.3	11,3		76	142	94	11,3
	A1249XPL-11.5	11,5		76	142	94	11,5
	A1249XPL-29/64IN	11,509	29/64"	76	142	94	11,509
	A1249XPL-15/32IN	11,906	15/32"	87	151	101	11,906
	A1249XPL-12	12		87	151	101	12
	A1249XPL-31/64IN	12,303	31/64"	87	151	101	12,303
A1249XPL-12.5	12,5		87	151	101	12,5	
A1249XPL-1/2IN	12,7	1/2"	87	151	101	12,7	
A1249XPL-13	13		87	151	101	13	
A1249XPL-13.1	13,1		87	151	101	13,1	
A1249XPL-13.3	13,3		94	160	108	13,3	
A1249XPL-13.5	13,5		94	160	108	13,5	
A1249XPL-14	14		94	160	108	14	
A1249XPL-14.5	14,5		99	169	114	14,5	
A1249XPL-15	15		99	169	114	15	
A1249XPL-15.1	15,1		104	178	120	15,1	
A1249XPL-15.3	15,3		104	178	120	15,3	
A1249XPL-15.5	15,5		104	178	120	15,5	
A1249XPL-16	16		104	178	120	16	
A1249XPL-16.5	16,5		108	184	125	16,5	
A1249XPL-17	17		108	184	125	17	
A1249XPL-17.5	17,5		112	191	130	17,5	
A1249XPL-18	18		112	191	130	18	
A1249XPL-18.5	18,5		116	198	135	18,5	
A1249XPL-19	19		116	198	135	19	
A1249XPL-19.5	19,5		120	205	140	19,5	
A1249XPL-20	20		120	205	140	20	

Foret hélicoïdal en HSS-E A1244

VA

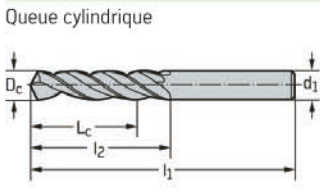


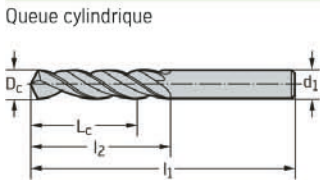
- Disponible en coffret

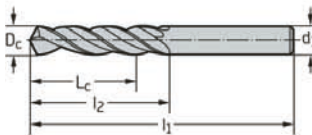


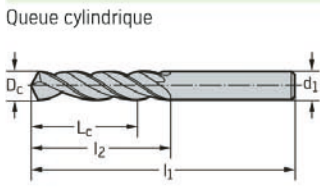
	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●	●●	■	●	●●	■	■

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1244-0.3	0,3		2,5	19	3	0,3
	A1244-N080	0,343	No. 80	3,4	19	4	0,343
	A1244-0.35	0,35		3,4	19	4	0,35
	A1244-N079	0,368	No. 79	3,4	19	4	0,368
	A1244-1/64IN	0,397	1/64"	4,2	20	5	0,397
	A1244-0.4	0,4		4,2	20	5	0,4
	A1244-N078	0,406	No. 78	4,2	20	5	0,406
	A1244-0.45	0,45		4,2	20	5	0,45
	A1244-N077	0,457	No. 77	4,2	20	5	0,457
	A1244-0.5	0,5		5,2	22	6	0,5
	A1244-N076	0,508	No. 76	5,2	22	6	0,508
	A1244-N075	0,533	No. 75	6,1	24	7	0,533
	A1244-0.55	0,55		6,1	24	7	0,55
	A1244-N074	0,572	No. 74	6,1	24	7	0,572
	A1244-0.6	0,6		6,1	24	7	0,6
	A1244-N073	0,61	No. 73	6,9	26	8	0,61
	A1244-N072	0,635	No. 72	6,9	26	8	0,635
	A1244-0.65	0,65		6,9	26	8	0,65
	A1244-N071	0,66	No. 71	6,9	26	8	0,66
	A1244-0.7	0,7		7,8	28	9	0,7
	A1244-N070	0,711	No. 70	7,8	28	9	0,711
	A1244-N069	0,742	No. 69	7,8	28	9	0,742
	A1244-0.75	0,75		7,8	28	9	0,75
	A1244-N068	0,787	No. 68	8,7	30	10	0,787
	A1244-1/32IN	0,794	1/32"	8,7	30	10	0,794
	A1244-0.8	0,8		8,7	30	10	0,8
	A1244-N067	0,813	No. 67	8,7	30	10	0,813
	A1244-N066	0,838	No. 66	8,7	30	10	0,838
A1244-0.85	0,85		8,7	30	10	0,85	
A1244-N065	0,889	No. 65	9,5	32	11	0,889	
A1244-0.9	0,9		9,5	32	11	0,9	
A1244-N064	0,914	No. 64	9,5	32	11	0,914	
A1244-N063	0,94	No. 63	9,5	32	11	0,94	
A1244-0.95	0,95		9,5	32	11	0,95	
A1244-N062	0,965	No. 62	10	34	12	0,965	
A1244-N061	0,991	No. 61	10	34	12	0,991	
A1244-1	1		10	34	12	1	
A1244-N060	1,016	No. 60	10	34	12	1,016	
A1244-N059	1,041	No. 59	10	34	12	1,041	
A1244-1.05	1,05		10	34	12	1,05	
A1244-N058	1,067	No. 58	12	36	14	1,067	
A1244-N057	1,092	No. 57	12	36	14	1,092	
A1244-1.1	1,1		12	36	14	1,1	
A1244-1.15	1,15		12	36	14	1,15	
A1244-N056	1,181	No. 56	14	38	16	1,181	
A1244-3/64IN	1,191	3/64"	14	38	16	1,191	
A1244-1.2	1,2		14	38	16	1,2	
A1244-1.25	1,25		14	38	16	1,25	

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p> 	A1244-1.3	1,3		14	38	16	1,3
	A1244-NO55	1,321	No. 55	15	40	18	1,321
	A1244-1.35	1,35		15	40	18	1,35
	A1244-NO54	1,397	No. 54	15	40	18	1,397
	A1244-1.4	1,4		15	40	18	1,4
	A1244-1.45	1,45		15	40	18	1,45
	A1244-1.5	1,5		15	40	18	1,5
	A1244-NO53	1,511	No. 53	17	43	20	1,511
	A1244-1.55	1,55		17	43	20	1,55
	A1244-1/16IN	1,588	1/16"	17	43	20	1,588
	A1244-1.6	1,6		17	43	20	1,6
	A1244-NO52	1,613	No. 52	17	43	20	1,613
	A1244-1.65	1,65		17	43	20	1,65
	A1244-1.7	1,7		17	43	20	1,7
	A1244-NO51	1,702	No. 51	19	46	22	1,702
	A1244-1.75	1,75		19	46	22	1,75
	A1244-NO50	1,778	No. 50	19	46	22	1,778
	A1244-1.8	1,8		19	46	22	1,8
	A1244-1.85	1,85		19	46	22	1,85
	A1244-NO49	1,854	No. 49	19	46	22	1,854
	A1244-1.9	1,9		19	46	22	1,9
	A1244-NO48	1,93	No. 48	20	49	24	1,93
	A1244-1.95	1,95		20	49	24	1,95
	A1244-5/64IN	1,984	5/64"	20	49	24	1,984
	A1244-NO47	1,994	No. 47	20	49	24	1,994
	A1244-2	2		20	49	24	2
	A1244-2.05	2,05		20	49	24	2,05
	A1244-NO46	2,057	No. 46	20	49	24	2,057
	A1244-NO45	2,083	No. 45	20	49	24	2,083
	A1244-2.1	2,1		20	49	24	2,1
	A1244-2.15	2,15		23	53	27	2,15
	A1244-NO44	2,184	No. 44	23	53	27	2,184
	A1244-2.2	2,2		23	53	27	2,2
	A1244-2.25	2,25		23	53	27	2,25
A1244-NO43	2,261	No. 43	23	53	27	2,261	
A1244-2.3	2,3		23	53	27	2,3	
A1244-2.35	2,35		23	53	27	2,35	
A1244-NO42	2,375	No. 42	26	57	30	2,375	
A1244-3/32IN	2,381	3/32"	26	57	30	2,381	
A1244-2.4	2,4		26	57	30	2,4	
A1244-NO41	2,438	No. 41	26	57	30	2,438	
A1244-2.45	2,45		26	57	30	2,45	
A1244-NO40	2,489	No. 40	26	57	30	2,489	
A1244-2.5	2,5		26	57	30	2,5	
A1244-NO39	2,527	No. 39	26	57	30	2,527	
A1244-2.55	2,55		26	57	30	2,55	
A1244-NO38	2,578	No. 38	26	57	30	2,578	
A1244-2.6	2,6		26	57	30	2,6	
A1244-NO37	2,642	No. 37	26	57	30	2,642	
A1244-2.65	2,65		26	57	30	2,65	
A1244-2.7	2,7		28	61	33	2,7	
A1244-NO36	2,705	No. 36	28	61	33	2,705	
A1244-2.75	2,75		28	61	33	2,75	
A1244-7/64IN	2,778	7/64"	28	61	33	2,778	
A1244-NO35	2,794	No. 35	28	61	33	2,794	
A1244-2.8	2,8		28	61	33	2,8	
A1244-NO34	2,819	No. 34	28	61	33	2,819	
A1244-2.85	2,85		28	61	33	2,85	

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1244-NO33	2,87	No. 33	28	61	33	2,87
	A1244-2.9	2,9		28	61	33	2,9
	A1244-NO32	2,946	No. 32	28	61	33	2,946
	A1244-2.95	2,95		28	61	33	2,95
	A1244-3	3		28	61	33	3
	A1244-NO31	3,048	No. 31	30	65	36	3,048
	A1244-3.1	3,1		30	65	36	3,1
	A1244-1/8IN	3,175	1/8"	30	65	36	3,175
	A1244-3.2	3,2		30	65	36	3,2
	A1244-NO30	3,264	No. 30	30	65	36	3,264
	A1244-3.3	3,3		30	65	36	3,3
	A1244-3.4	3,4		33	70	39	3,4
	A1244-NO29	3,454	No. 29	33	70	39	3,454
	A1244-3.5	3,5		33	70	39	3,5
	A1244-NO28	3,569	No. 28	33	70	39	3,569
	A1244-9/64IN	3,572	9/64"	33	70	39	3,572
	A1244-3.6	3,6		33	70	39	3,6
	A1244-3.65	3,65		33	70	39	3,65
	A1244-NO27	3,658	No. 27	33	70	39	3,658
	A1244-3.7	3,7		33	70	39	3,7
	A1244-NO26	3,734	No. 26	33	70	39	3,734
	A1244-NO25	3,797	No. 25	36	75	43	3,797
	A1244-3.8	3,8		36	75	43	3,8
	A1244-NO24	3,861	No. 24	36	75	43	3,861
	A1244-3.9	3,9		36	75	43	3,9
	A1244-NO23	3,912	No. 23	36	75	43	3,912
	A1244-5/32IN	3,969	5/32"	36	75	43	3,969
	A1244-NO22	3,988	No. 22	36	75	43	3,988
	A1244-4	4		36	75	43	4
	A1244-NO21	4,039	No. 21	36	75	43	4,039
	A1244-NO20	4,089	No. 20	36	75	43	4,089
	A1244-4.1	4,1		36	75	43	4,1
	A1244-4.2	4,2		36	75	43	4,2
	A1244-NO19	4,216	No. 19	36	75	43	4,216
	A1244-4.3	4,3		39	80	47	4,3
	A1244-NO18	4,305	No. 18	39	80	47	4,305
	A1244-11/64IN	4,366	11/64"	39	80	47	4,366
	A1244-NO17	4,394	No. 17	39	80	47	4,394
	A1244-4.4	4,4		39	80	47	4,4
	A1244-NO16	4,496	No. 16	39	80	47	4,496
	A1244-4.5	4,5		39	80	47	4,5
	A1244-NO15	4,572	No. 15	39	80	47	4,572
	A1244-4.6	4,6		39	80	47	4,6
	A1244-NO14	4,623	No. 14	39	80	47	4,623
	A1244-NO13	4,699	No. 13	39	80	47	4,699
	A1244-4.7	4,7		39	80	47	4,7
	A1244-3/16IN	4,763	3/16"	44	86	52	4,763
	A1244-4.8	4,8		44	86	52	4,8
	A1244-NO12	4,801	No. 12	44	86	52	4,801
	A1244-NO11	4,851	No. 11	44	86	52	4,851
	A1244-4.9	4,9		44	86	52	4,9
	A1244-NO10	4,915	No. 10	44	86	52	4,915
	A1244-NO9	4,978	No. 09	44	86	52	4,978
	A1244-5	5		44	86	52	5
	A1244-NO8	5,055	No. 08	44	86	52	5,055
	A1244-5.1	5,1		44	86	52	5,1
	A1244-NO7	5,105	No. 07	44	86	52	5,105
	A1244-13/64IN	5,159	13/64"	44	86	52	5,159
	A1244-NO6	5,182	No. 06	44	86	52	5,182
	A1244-5.2	5,2		44	86	52	5,2
	A1244-NO5	5,22	No. 05	44	86	52	5,22
	A1244-5.3	5,3		44	86	52	5,3

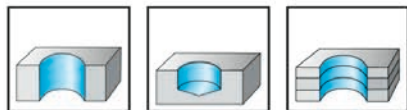
	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1244-N04	5,309	No. 04	48	93	57	5,309
	A1244-5.4	5,4		48	93	57	5,4
	A1244-N03	5,41	No. 03	48	93	57	5,41
	A1244-5.5	5,5		48	93	57	5,5
	A1244-7/32IN	5,556	7/32"	48	93	57	5,556
	A1244-5.6	5,6		48	93	57	5,6
	A1244-N02	5,613	No. 02	48	93	57	5,613
	A1244-5.7	5,7		48	93	57	5,7
	A1244-N01	5,791	No. 01	48	93	57	5,791
	A1244-5.8	5,8		48	93	57	5,8
	A1244-5.9	5,9		48	93	57	5,9
	A1244-15/64IN	5,953	15/64"	48	93	57	5,953
	A1244-6	6		48	93	57	6
	A1244-6.1	6,1		52	101	63	6,1
	A1244-6.2	6,2		52	101	63	6,2
	A1244-6.3	6,3		52	101	63	6,3
	A1244-1/4IN	6,35	1/4"	52	101	63	6,35
	A1244-6.4	6,4		52	101	63	6,4
	A1244-6.5	6,5		52	101	63	6,5
	A1244-6.6	6,6		52	101	63	6,6
	A1244-6.7	6,7		52	101	63	6,7
	A1244-17/64IN	6,747	17/64"	57	109	69	6,747
	A1244-6.8	6,8		57	109	69	6,8
	A1244-6.9	6,9		57	109	69	6,9
	A1244-7	7		57	109	69	7
	A1244-7.1	7,1		57	109	69	7,1
	A1244-9/32IN	7,144	9/32"	57	109	69	7,144
	A1244-7.2	7,2		57	109	69	7,2
	A1244-7.3	7,3		57	109	69	7,3
	A1244-7.4	7,4		57	109	69	7,4
	A1244-7.5	7,5		57	109	69	7,5
	A1244-19/64IN	7,541	19/64"	62	117	75	7,541
	A1244-7.6	7,6		62	117	75	7,6
	A1244-7.7	7,7		62	117	75	7,7
	A1244-7.8	7,8		62	117	75	7,8
	A1244-7.9	7,9		62	117	75	7,9
	A1244-5/16IN	7,938	5/16"	62	117	75	7,938
	A1244-8	8		62	117	75	8
	A1244-8.1	8,1		62	117	75	8,1
	A1244-8.2	8,2		62	117	75	8,2
	A1244-8.3	8,3		62	117	75	8,3
	A1244-21/64IN	8,334	21/64"	62	117	75	8,334
	A1244-8.4	8,4		62	117	75	8,4
	A1244-8.5	8,5		62	117	75	8,5
	A1244-8.6	8,6		66	125	81	8,6
	A1244-8.7	8,7		66	125	81	8,7
	A1244-11/32IN	8,731	11/32"	66	125	81	8,731
	A1244-8.8	8,8		66	125	81	8,8
	A1244-8.9	8,9		66	125	81	8,9
	A1244-9	9		66	125	81	9
	A1244-9.1	9,1		66	125	81	9,1
	A1244-23/64IN	9,128	23/64"	66	125	81	9,128
	A1244-9.2	9,2		66	125	81	9,2
	A1244-9.3	9,3		66	125	81	9,3
	A1244-9.4	9,4		66	125	81	9,4
	A1244-9.5	9,5		66	125	81	9,5
	A1244-3/8IN	9,525	3/8"	71	133	87	9,525
	A1244-9.6	9,6		71	133	87	9,6

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p> 	A1244-9.7	9,7		71	133	87	9,7
	A1244-9.8	9,8		71	133	87	9,8
	A1244-9.9	9,9		71	133	87	9,9
	A1244-25/64IN	9,922	25/64"	71	133	87	9,922
	A1244-10	10		71	133	87	10
	A1244-10.2	10,2		71	133	87	10,2
	A1244-13/32IN	10,319	13/32"	71	133	87	10,319
	A1244-10.5	10,5		71	133	87	10,5
	A1244-27/64IN	10,716	27/64"	76	142	94	10,716
	A1244-11	11		76	142	94	11
	A1244-7/16IN	11,113	7/16"	76	142	94	11,113
	A1244-11.2	11,2		76	142	94	11,2
	A1244-11.5	11,5		76	142	94	11,5
	A1244-29/64IN	11,509	29/64"	76	142	94	11,509
	A1244-15/32IN	11,906	15/32"	87	151	101	11,906
	A1244-12	12		87	151	101	12
	A1244-31/64IN	12,303	31/64"	87	151	101	12,303
	A1244-12.5	12,5		87	151	101	12,5
	A1244-1/2IN	12,7	1/2"	87	151	101	12,7
	A1244-13	13		87	151	101	13
	A1244-33/64IN	13,097	33/64"	87	151	101	13,097
	A1244-17/32IN	13,494	17/32"	94	160	108	13,494
	A1244-13.5	13,5		94	160	108	13,5
	A1244-35/64IN	13,891	35/64"	94	160	108	13,891
	A1244-14	14		94	160	108	14
A1244-9/16IN	14,288	9/16"	99	169	114	14,288	
A1244-14.5	14,5		99	169	114	14,5	
A1244-15	15		99	169	114	15	

Foret hélicoïdal en HSS A1211 / A1211TIN

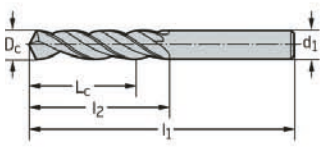


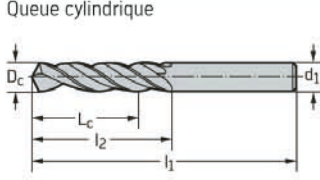
- Disponible en coffret
- Type N



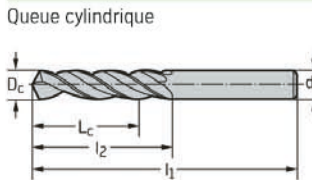
	P	M	K	N	S	H	O
TIN	●	●	●	●	●	●	●
sans revêtement	●	●	●	●	●	●	●

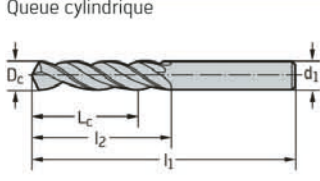
	Désignation TIN	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm	
<p>Queue cylindrique</p>		A1211-0.2	0,2		2,1	19	2,5	0,2	
			A1211-0.22	0,22		2,1	19	2,5	0,22
			A1211-0.23	0,23		2,1	19	2,5	0,23
			A1211-0.25	0,25		2,5	19	3	0,25
			A1211-0.27	0,27		2,5	19	3	0,27
			A1211-0.28	0,28		2,5	19	3	0,28
			A1211-0.29	0,29		2,5	19	3	0,29
			A1211-0.3	0,3		2,5	19	3	0,3
			A1211-0.31	0,31		3,4	19	4	0,31
			A1211-N082	0,318	No. 82	3,4	19	4	0,318
			A1211-0.32	0,32		3,4	19	4	0,32
			A1211-0.33	0,33	No. 81	3,4	19	4	0,33
			A1211-0.34	0,34		3,4	19	4	0,34
			A1211-N080	0,343	No. 80	3,4	19	4	0,343
			A1211-0.35	0,35		3,4	19	4	0,35
			A1211-N079	0,368	No. 79	3,4	19	4	0,368
			A1211-0.38	0,38		3,4	19	4	0,38
			A1211-1/64IN	0,397	1/64"	4,2	20	5	0,397
			A1211-0.4	0,4		4,2	20	5	0,4
			A1211-N078	0,406	No. 78	4,2	20	5	0,406
			A1211-0.42	0,42		4,2	20	5	0,42
			A1211-0.43	0,43		4,2	20	5	0,43
			A1211-0.45	0,45		4,2	20	5	0,45
			A1211-N077	0,457	No. 77	4,2	20	5	0,457
			A1211-0.47	0,47		4,2	20	5	0,47
			A1211-0.48	0,48		4,2	20	5	0,48
			A1211-0.49	0,49		5,2	22	6	0,49
		A1211TIN-0.5	A1211-0.5	0,5		5,2	22	6	0,5
			A1211-N076	0,508	No. 76	5,2	22	6	0,508
			A1211-0.51	0,51		5,2	22	6	0,51
			A1211-0.52	0,52		5,2	22	6	0,52
			A1211-0.53	0,53		5,2	22	6	0,53
			A1211-N075	0,533	No. 75	6,1	24	7	0,533
			A1211-0.54	0,54		6,1	24	7	0,54
			A1211-0.55	0,55		6,1	24	7	0,55
			A1211-0.57	0,57		6,1	24	7	0,57
			A1211-N074	0,572	No. 74	6,1	24	7	0,572
			A1211-0.58	0,58		6,1	24	7	0,58
			A1211-0.59	0,59		6,1	24	7	0,59
		A1211TIN-0.6	A1211-0.6	0,6		6,1	24	7	0,6
			A1211-N073	0,61	No. 73	6,9	26	8	0,61
			A1211-0.62	0,62		6,9	26	8	0,62
			A1211-0.63	0,63		6,9	26	8	0,63
			A1211-N072	0,635	No. 72	6,9	26	8	0,635
			A1211-0.65	0,65		6,9	26	8	0,65
			A1211-N071	0,66	No. 71	6,9	26	8	0,66
			A1211-0.67	0,67		6,9	26	8	0,67
			A1211-0.68	0,68		7,8	28	9	0,68

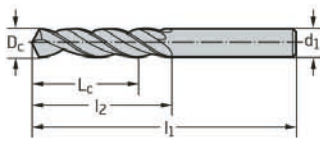
	Désignation TIN	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p> 	A1211TIN-0.7	A1211-0.7	0,7		7,8	28	9	0,7
		A1211-N070	0,711	No. 70	7,8	28	9	0,711
		A1211-0.72	0,72		7,8	28	9	0,72
		A1211-0.73	0,73		7,8	28	9	0,73
		A1211-N069	0,742	No. 69	7,8	28	9	0,742
		A1211-0.75	0,75		7,8	28	9	0,75
		A1211-0.76	0,76		8,7	30	10	0,76
		A1211-0.78	0,78		8,7	30	10	0,78
		A1211-N068	0,787	No. 68	8,7	30	10	0,787
		A1211-1/32IN	0,794	1/32"	8,7	30	10	0,794
A1211TIN-0.8	A1211-0.8		0,8		8,7	30	10	0,8
	A1211-0.81		0,81		8,7	30	10	0,81
	A1211-N067		0,813	No. 67	8,7	30	10	0,813
	A1211-0.82		0,82		8,7	30	10	0,82
	A1211-0.83		0,83		8,7	30	10	0,83
	A1211-N066		0,838	No. 66	8,7	30	10	0,838
	A1211-0.85		0,85		8,7	30	10	0,85
	A1211-0.87		0,87		9,5	32	11	0,87
	A1211-0.88		0,88		9,5	32	11	0,88
	A1211-N065		0,889	No. 65	9,5	32	11	0,889
A1211TIN-0.9	A1211-0.9		0,9		9,5	32	11	0,9
	A1211-0.91		0,91		9,5	32	11	0,91
	A1211-N064		0,914	No. 64	9,5	32	11	0,914
	A1211-0.92		0,92		9,5	32	11	0,92
	A1211-N063		0,94	No. 63	9,5	32	11	0,94
	A1211-0.95		0,95		9,5	32	11	0,95
	A1211-0.96		0,96		10	34	12	0,96
	A1211-N062		0,965	No. 62	10	34	12	0,965
	A1211-0.97		0,97		10	34	12	0,97
	A1211-0.98		0,98		10	34	12	0,98
	A1211-0.99		0,99		10	34	12	0,99
	A1211-N061		0,991	No. 61	10	34	12	0,991
A1211TIN-1	A1211-1		1		10	34	12	1
	A1211-1.01		1,01		10	34	12	1,01
	A1211-N060		1,016	No. 60	10	34	12	1,016
	A1211-1.02		1,02		10	34	12	1,02
	A1211-1.03		1,03		10	34	12	1,03
	A1211-1.04		1,04		10	34	12	1,04
	A1211-N059		1,041	No. 59	10	34	12	1,041
	A1211-1.05		1,05		10	34	12	1,05
	A1211-N058		1,067	No. 58	12	36	14	1,067
	A1211-N057		1,092	No. 57	12	36	14	1,092
A1211TIN-1.1	A1211-1.1		1,1		12	36	14	1,1
	A1211-1.12		1,12		12	36	14	1,12
	A1211-1.13		1,13		12	36	14	1,13
	A1211-1.15		1,15		12	36	14	1,15
	A1211-1.18		1,18		12	36	14	1,18
	A1211-N056		1,181	No. 56	14	38	16	1,181
	A1211-3/64IN		1,191	3/64"	14	38	16	1,191
A1211TIN-1.2	A1211-1.2		1,2		14	38	16	1,2
	A1211-1.21		1,21		14	38	16	1,21
	A1211-1.22		1,22		14	38	16	1,22
	A1211-1.23		1,23		14	38	16	1,23
	A1211-1.24		1,24		14	38	16	1,24
	A1211-1.25		1,25		14	38	16	1,25
	A1211-1.27		1,27		14	38	16	1,27
	A1211-1.28		1,28		14	38	16	1,28
A1211TIN-1.3	A1211-1.3		1,3		14	38	16	1,3

	Désignation TIN	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p> 		A1211-N055	1,321	No. 55	15	40	18	1,321
		A1211-1.33	1,33		15	40	18	1,33
		A1211-1.35	1,35		15	40	18	1,35
		A1211-1.36	1,36		15	40	18	1,36
		A1211-1.37	1,37		15	40	18	1,37
		A1211-N054	1,397	No. 54	15	40	18	1,397
	A1211TIN-1.4	A1211-1.4	1,4		15	40	18	1,4
		A1211-1.42	1,42		15	40	18	1,42
		A1211-1.43	1,43		15	40	18	1,43
		A1211-1.45	1,45		15	40	18	1,45
	A1211-1.49	1,49		15	40	18	1,49	
A1211TIN-1.5	A1211-1.5	1,5		15	40	18	1,5	
	A1211-1.51	1,51		17	43	20	1,51	
	A1211-N053	1,511	No. 53	17	43	20	1,511	
	A1211-1.52	1,52		17	43	20	1,52	
	A1211-1.53	1,53		17	43	20	1,53	
	A1211-1.55	1,55		17	43	20	1,55	
	A1211-1.57	1,57		17	43	20	1,57	
	A1211-1/16IN	1,588	1/16"	17	43	20	1,588	
A1211TIN-1.6	A1211-1.6	1,6		17	43	20	1,6	
	A1211-N052	1,613	No. 52	17	43	20	1,613	
	A1211-1.63	1,63		17	43	20	1,63	
	A1211-1.65	1,65		17	43	20	1,65	
A1211TIN-1.7	A1211-1.7	1,7		17	43	20	1,7	
	A1211-N051	1,702	No. 51	19	46	22	1,702	
	A1211-1.75	1,75		19	46	22	1,75	
	A1211-N050	1,778	No. 50	19	46	22	1,778	
A1211TIN-1.8	A1211-1.8	1,8		19	46	22	1,8	
	A1211-1.85	1,85		19	46	22	1,85	
	A1211-N049	1,854	No. 49	19	46	22	1,854	
A1211TIN-1.9	A1211-1.9	1,9		19	46	22	1,9	
	A1211-N048	1,93	No. 48	20	49	24	1,93	
	A1211-1.95	1,95		20	49	24	1,95	
	A1211-5/64IN	1,984	5/64"	20	49	24	1,984	
	A1211-N047	1,994	No. 47	20	49	24	1,994	
A1211TIN-2	A1211-2	2		20	49	24	2	
	A1211-2.05	2,05		20	49	24	2,05	
	A1211-N046	2,057	No. 46	20	49	24	2,057	
	A1211-N045	2,083	No. 45	20	49	24	2,083	
A1211TIN-2.1	A1211-2.1	2,1		20	49	24	2,1	
	A1211-2.15	2,15		23	53	27	2,15	
	A1211-N044	2,184	No. 44	23	53	27	2,184	
A1211TIN-2.2	A1211-2.2	2,2		23	53	27	2,2	
	A1211-2.25	2,25		23	53	27	2,25	
	A1211-N043	2,261	No. 43	23	53	27	2,261	
A1211TIN-2.3	A1211-2.3	2,3		23	53	27	2,3	
	A1211-2.35	2,35		23	53	27	2,35	
	A1211-N042	2,375	No. 42	26	57	30	2,375	
	A1211-3/32IN	2,381	3/32"	26	57	30	2,381	
A1211TIN-2.4	A1211-2.4	2,4		26	57	30	2,4	
	A1211-N041	2,438	No. 41	26	57	30	2,438	
	A1211-2.45	2,45		26	57	30	2,45	
	A1211-N040	2,489	No. 40	26	57	30	2,489	
A1211TIN-2.5	A1211-2.5	2,5		26	57	30	2,5	
	A1211-N039	2,527	No. 39	26	57	30	2,527	
	A1211-2.55	2,55		26	57	30	2,55	
	A1211-N038	2,578	No. 38	26	57	30	2,578	
A1211TIN-2.6	A1211-2.6	2,6		26	57	30	2,6	
	A1211-N037	2,642	No. 37	26	57	30	2,642	
	A1211-2.65	2,65		26	57	30	2,65	
A1211TIN-2.7	A1211-2.7	2,7		28	61	33	2,7	
	A1211-N036	2,705	No. 36	28	61	33	2,705	

	Désignation TIN	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique		A1211-2.75	2,75		28	61	33	2,75
		A1211-7/64IN	2,778	7/64"	28	61	33	2,778
		A1211-NO35	2,794	No. 35	28	61	33	2,794
	A1211TIN-2.8	A1211-2.8	2,8		28	61	33	2,8
		A1211-NO34	2,819	No. 34	28	61	33	2,819
		A1211-2.85	2,85		28	61	33	2,85
		A1211-NO33	2,87	No. 33	28	61	33	2,87
A1211TIN-2.9	A1211-2.9	2,9		28	61	33	2,9	
		A1211-NO32	2,946	No. 32	28	61	33	2,946
		A1211-2.95	2,95		28	61	33	2,95
A1211TIN-3	A1211-3	3		28	61	33	3	
		A1211-NO31	3,048	No. 31	30	65	36	3,048
		A1211-3.05	3,05		30	65	36	3,05
A1211TIN-3.1	A1211-3.1	3,1		30	65	36	3,1	
		A1211-3.15	3,15		30	65	36	3,15
		A1211-1/8IN	3,175	1/8"	30	65	36	3,175
A1211TIN-3.2	A1211-3.2	3,2		30	65	36	3,2	
		A1211-3.25	3,25		30	65	36	3,25
		A1211-NO30	3,264	No. 30	30	65	36	3,264
A1211TIN-3.3	A1211-3.3	3,3		30	65	36	3,3	
		A1211-3.35	3,35		30	65	36	3,35
A1211TIN-3.4	A1211-3.4	3,4		33	70	39	3,4	
		A1211-3.45	3,45		33	70	39	3,45
		A1211-NO29	3,454	No. 29	33	70	39	3,454
A1211TIN-3.5	A1211-3.5	3,5		33	70	39	3,5	
		A1211-3.55	3,55		33	70	39	3,55
		A1211-NO28	3,569	No. 28	33	70	39	3,569
		A1211-9/64IN	3,572	9/64"	33	70	39	3,572
A1211TIN-3.6	A1211-3.6	3,6		33	70	39	3,6	
		A1211-3.65	3,65		33	70	39	3,65
		A1211-NO27	3,658	No. 27	33	70	39	3,658
A1211TIN-3.7	A1211-3.7	3,7		33	70	39	3,7	
		A1211-NO26	3,734	No. 26	33	70	39	3,734
		A1211-3.75	3,75		33	70	39	3,75
		A1211-NO25	3,797	No. 25	36	75	43	3,797
A1211TIN-3.8	A1211-3.8	3,8		36	75	43	3,8	
		A1211-NO24	3,861	No. 24	36	75	43	3,861
A1211TIN-3.9	A1211-3.9	3,9		36	75	43	3,9	
		A1211-NO23	3,912	No. 23	36	75	43	3,912
		A1211-3.95	3,95		36	75	43	3,95
		A1211-5/32IN	3,969	5/32"	36	75	43	3,969
		A1211-NO22	3,988	No. 22	36	75	43	3,988
A1211TIN-4	A1211-4	4		36	75	43	4	
		A1211-NO21	4,039	No. 21	36	75	43	4,039
		A1211-4.05	4,05		36	75	43	4,05
		A1211-NO20	4,089	No. 20	36	75	43	4,089
A1211TIN-4.1	A1211-4.1	4,1		36	75	43	4,1	
		A1211-4.15	4,15		36	75	43	4,15
A1211TIN-4.2	A1211-4.2	4,2		36	75	43	4,2	
		A1211-NO19	4,216	No. 19	36	75	43	4,216
		A1211-4.25	4,25		36	75	43	4,25
A1211TIN-4.3	A1211-4.3	4,3		39	80	47	4,3	
		A1211-NO18	4,305	No. 18	39	80	47	4,305
		A1211-4.35	4,35		39	80	47	4,35
		A1211-11/64IN	4,366	11/64"	39	80	47	4,366
		A1211-NO17	4,394	No. 17	39	80	47	4,394
A1211TIN-4.4	A1211-4.4	4,4		39	80	47	4,4	
		A1211-4.45	4,45		39	80	47	4,45

	Désignation TIN	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1211TIN-4.5	A1211-NO16	4,496	No. 16	39	80	47	4,496
		A1211-4.5	4,5		39	80	47	4,5
		A1211-4.55	4,55		39	80	47	4,55
		A1211-NO15	4,572	No. 15	39	80	47	4,572
	A1211TIN-4.6	A1211-4.6	4,6		39	80	47	4,6
		A1211-NO14	4,623	No. 14	39	80	47	4,623
		A1211-4.65	4,65		39	80	47	4,65
		A1211-NO13	4,699	No. 13	39	80	47	4,699
	A1211TIN-4.7	A1211-4.7	4,7		39	80	47	4,7
		A1211-4.75	4,75		39	80	47	4,75
		A1211-3/16IN	4,763	3/16"	44	86	52	4,763
	A1211TIN-4.8	A1211-4.8	4,8		44	86	52	4,8
		A1211-NO12	4,801	No. 12	44	86	52	4,801
		A1211-4.85	4,85		44	86	52	4,85
		A1211-NO11	4,851	No. 11	44	86	52	4,851
	A1211TIN-4.9	A1211-4.9	4,9		44	86	52	4,9
		A1211-NO10	4,915	No. 10	44	86	52	4,915
		A1211-4.95	4,95		44	86	52	4,95
		A1211-NO9	4,978	No. 09	44	86	52	4,978
	A1211TIN-5	A1211-5	5		44	86	52	5
		A1211-5.05	5,05		44	86	52	5,05
		A1211-NO8	5,055	No. 08	44	86	52	5,055
	A1211TIN-5.1	A1211-5.1	5,1		44	86	52	5,1
		A1211-NO7	5,105	No. 07	44	86	52	5,105
		A1211-5.15	5,15		44	86	52	5,15
		A1211-13/64IN	5,159	13/64"	44	86	52	5,159
		A1211-NO6	5,182	No. 06	44	86	52	5,182
	A1211TIN-5.2	A1211-5.2	5,2		44	86	52	5,2
		A1211-NO5	5,22	No. 05	44	86	52	5,22
		A1211-5.25	5,25		44	86	52	5,25
	A1211TIN-5.3	A1211-5.3	5,3		44	86	52	5,3
		A1211-NO4	5,309	No. 04	48	93	57	5,309
	A1211TIN-5.4	A1211-5.4	5,4		48	93	57	5,4
		A1211-NO3	5,41	No. 03	48	93	57	5,41
	A1211TIN-5.5	A1211-5.5	5,5		48	93	57	5,5
		A1211-5.55	5,55		48	93	57	5,55
		A1211-7/32IN	5,556	7/32"	48	93	57	5,556
	A1211TIN-5.6	A1211-5.6	5,6		48	93	57	5,6
		A1211-NO2	5,613	No. 02	48	93	57	5,613
	A1211TIN-5.7	A1211-5.7	5,7		48	93	57	5,7
		A1211-5.75	5,75		48	93	57	5,75
		A1211-NO1	5,791	No. 01	48	93	57	5,791
	A1211TIN-5.8	A1211-5.8	5,8		48	93	57	5,8
	A1211TIN-5.9	A1211-5.9	5,9		48	93	57	5,9
		A1211-LET.A	5,944	Let.A	48	93	57	5,944
		A1211-5.95	5,95		48	93	57	5,95
		A1211-15/64IN	5,953	15/64"	48	93	57	5,953
	A1211TIN-6	A1211-6	6		48	93	57	6
		A1211-LET.B	6,045	Let.B	52	101	63	6,045
		A1211-6.05	6,05		52	101	63	6,05
	A1211TIN-6.1	A1211-6.1	6,1		52	101	63	6,1
		A1211-LET.C	6,147	Let.C	52	101	63	6,147
		A1211-6.15	6,15		52	101	63	6,15
	A1211TIN-6.2	A1211-6.2	6,2		52	101	63	6,2
		A1211-LET.D	6,248	Let.D	52	101	63	6,248
		A1211-6.25	6,25		52	101	63	6,25
	A1211TIN-6.3	A1211-6.3	6,3		52	101	63	6,3
		A1211-1/4IN	6,35	1/4"	52	101	63	6,35
	A1211TIN-6.4	A1211-6.4	6,4		52	101	63	6,4
		A1211-6.45	6,45		52	101	63	6,45
	A1211TIN-6.5	A1211-6.5	6,5		52	101	63	6,5
		A1211-LET.F	6,528	Let.F	52	101	63	6,528

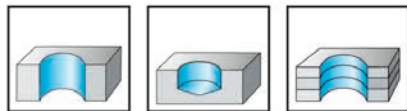
	Désignation TIN	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1211TIN-6.6	A1211-6.55	6,55		52	101	63	6,55
		A1211-6.6	6,6		52	101	63	6,6
		A1211-LET.G	6,629	Let.G	52	101	63	6,629
		A1211-6.65	6,65		52	101	63	6,65
	A1211TIN-6.7	A1211-6.7	6,7		52	101	63	6,7
		A1211-17/64IN	6,747	17/64"	57	109	69	6,747
		A1211-6.75	6,75		57	109	69	6,75
		A1211-LET.H	6,756	Let.H	57	109	69	6,756
	A1211TIN-6.8	A1211-6.8	6,8		57	109	69	6,8
	A1211TIN-6.9	A1211-6.9	6,9		57	109	69	6,9
		A1211-LET.I	6,909	Let.I	57	109	69	6,909
	A1211TIN-7	A1211-7	7		57	109	69	7
		A1211-LET.J	7,036	Let.J	57	109	69	7,036
		A1211-7.05	7,05		57	109	69	7,05
	A1211TIN-7.1	A1211-7.1	7,1		57	109	69	7,1
		A1211-LET.K	7,137	Let.K	57	109	69	7,137
		A1211-9/32IN	7,144	9/32"	57	109	69	7,144
	A1211TIN-7.2	A1211-7.2	7,2		57	109	69	7,2
		A1211-7.25	7,25		57	109	69	7,25
	A1211TIN-7.3	A1211-7.3	7,3		57	109	69	7,3
		A1211-LET.L	7,366	Let.L	57	109	69	7,366
	A1211TIN-7.4	A1211-7.4	7,4		57	109	69	7,4
		A1211-LET.M	7,493	Let.M	57	109	69	7,493
	A1211TIN-7.5	A1211-7.5	7,5		57	109	69	7,5
		A1211-19/64IN	7,541	19/64"	62	117	75	7,541
	A1211TIN-7.6	A1211-7.6	7,6		62	117	75	7,6
		A1211-LET.N	7,671	Let.N	62	117	75	7,671
	A1211TIN-7.7	A1211-7.7	7,7		62	117	75	7,7
		A1211-7.75	7,75		62	117	75	7,75
	A1211TIN-7.8	A1211-7.8	7,8		62	117	75	7,8
	A1211TIN-7.9	A1211-7.9	7,9		62	117	75	7,9
		A1211-5/16IN	7,938	5/16"	62	117	75	7,938
	A1211TIN-8	A1211-8	8		62	117	75	8
		A1211-LET.O	8,026	Let.O	62	117	75	8,026
		A1211-8.05	8,05		62	117	75	8,05
	A1211TIN-8.1	A1211-8.1	8,1		62	117	75	8,1
	A1211TIN-8.2	A1211-8.2	8,2		62	117	75	8,2
		A1211-LET.P	8,204	Let.P	62	117	75	8,204
		A1211-8.25	8,25		62	117	75	8,25
	A1211TIN-8.3	A1211-8.3	8,3		62	117	75	8,3
		A1211-21/64IN	8,334	21/64"	62	117	75	8,334
	A1211TIN-8.4	A1211-8.4	8,4		62	117	75	8,4
		A1211-LET.Q	8,433	Let.Q	62	117	75	8,433
	A1211TIN-8.5	A1211-8.5	8,5		62	117	75	8,5
	A1211TIN-8.6	A1211-8.6	8,6		66	125	81	8,6
		A1211-LET.R	8,611	Let.R	66	125	81	8,611
	A1211TIN-8.7	A1211-8.7	8,7		66	125	81	8,7
		A1211-11/32IN	8,731	11/32"	66	125	81	8,731
		A1211-8.75	8,75		66	125	81	8,75
	A1211TIN-8.8	A1211-8.8	8,8		66	125	81	8,8
		A1211-LET.S	8,839	Let.S	66	125	81	8,839
	A1211TIN-8.9	A1211-8.9	8,9		66	125	81	8,9
	A1211TIN-9	A1211-9	9		66	125	81	9
		A1211-LET.T	9,093	Let.T	66	125	81	9,093
	A1211TIN-9.1	A1211-9.1	9,1		66	125	81	9,1
		A1211-23/64IN	9,128	23/64"	66	125	81	9,128
	A1211TIN-9.2	A1211-9.2	9,2		66	125	81	9,2
		A1211-9.25	9,25		66	125	81	9,25

	Désignation TIN	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1211TIN-9.3	A1211-9.3	9,3		66	125	81	9,3
		A1211-LET.U	9,347	Let.U	66	125	81	9,347
	A1211TIN-9.4	A1211-9.4	9,4		66	125	81	9,4
	A1211TIN-9.5	A1211-9.5	9,5		66	125	81	9,5
		A1211-3/8IN	9,525	3/8"	71	133	87	9,525
		A1211-LET.V	9,576	Let.V	71	133	87	9,576
	A1211TIN-9.6	A1211-9.6	9,6		71	133	87	9,6
	A1211TIN-9.7	A1211-9.7	9,7		71	133	87	9,7
		A1211-9.75	9,75		71	133	87	9,75
	A1211TIN-9.8	A1211-9.8	9,8		71	133	87	9,8
		A1211-LET.W	9,804	Let.W	71	133	87	9,804
	A1211TIN-9.9	A1211-9.9	9,9		71	133	87	9,9
		A1211-25/64IN	9,922	25/64"	71	133	87	9,922
	A1211TIN-10	A1211-10	10		71	133	87	10
		A1211-LET.X	10,084	Let.X	71	133	87	10,084
		A1211-10.1	10,1		71	133	87	10,1
	A1211TIN-10.2	A1211-10.2	10,2		71	133	87	10,2
		A1211-10.25	10,25		71	133	87	10,25
		A1211-LET.Y	10,262	Let.Y	71	133	87	10,262
		A1211-10.3	10,3		71	133	87	10,3
		A1211-13/32IN	10,319	13/32"	71	133	87	10,319
		A1211-10.4	10,4		71	133	87	10,4
		A1211-LET.Z	10,49	Let.Z	71	133	87	10,49
	A1211TIN-10.5	A1211-10.5	10,5		71	133	87	10,5
		A1211-10.6	10,6		71	133	87	10,6
		A1211-10.7	10,7		76	142	94	10,7
		A1211-27/64IN	10,716	27/64"	76	142	94	10,716
		A1211-10.75	10,75		76	142	94	10,75
		A1211-10.8	10,8		76	142	94	10,8
		A1211-10.9	10,9		76	142	94	10,9
	A1211TIN-11	A1211-11	11		76	142	94	11
		A1211-11.1	11,1		76	142	94	11,1
		A1211-7/16IN	11,113	7/16"	76	142	94	11,113
		A1211-11.2	11,2		76	142	94	11,2
		A1211-11.25	11,25		76	142	94	11,25
		A1211-11.3	11,3		76	142	94	11,3
		A1211-11.4	11,4		76	142	94	11,4
	A1211TIN-11.5	A1211-11.5	11,5		76	142	94	11,5
		A1211-29/64IN	11,509	29/64"	76	142	94	11,509
		A1211-11.6	11,6		76	142	94	11,6
		A1211-11.7	11,7		76	142	94	11,7
		A1211-11.75	11,75		76	142	94	11,75
		A1211-11.8	11,8		76	142	94	11,8
		A1211-11.9	11,9		87	151	101	11,9
		A1211-15/32IN	11,906	15/32"	87	151	101	11,906
	A1211TIN-12	A1211-12	12		87	151	101	12
		A1211-12.1	12,1		87	151	101	12,1
		A1211-12.2	12,2		87	151	101	12,2
		A1211-12.25	12,25		87	151	101	12,25
		A1211-12.3	12,3		87	151	101	12,3
		A1211-31/64IN	12,303	31/64"	87	151	101	12,303
		A1211-12.4	12,4		87	151	101	12,4
	A1211TIN-12.5	A1211-12.5	12,5		87	151	101	12,5
		A1211-12.6	12,6		87	151	101	12,6
		A1211-1/2IN	12,7	1/2"	87	151	101	12,7
		A1211-12.75	12,75		87	151	101	12,75
		A1211-12.8	12,8		87	151	101	12,8
		A1211-12.9	12,9		87	151	101	12,9
	A1211TIN-13	A1211-13	13		87	151	101	13
		A1211-33/64IN	13,097	33/64"	87	151	101	13,097
		A1211-13.1	13,1		87	151	101	13,1
		A1211-13.2	13,2		87	151	101	13,2

	Désignation TIN	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p>		A1211-13.25	13,25		94	160	108	13,25
		A1211-13.3	13,3		94	160	108	13,3
		A1211-13.4	13,4		94	160	108	13,4
		A1211-17/32IN	13,494	17/32"	94	160	108	13,494
	A1211TIN-13.5	A1211-13.5	13,5		94	160	108	13,5
		A1211-13.6	13,6		94	160	108	13,6
		A1211-13.7	13,7		94	160	108	13,7
		A1211-13.75	13,75		94	160	108	13,75
		A1211-13.8	13,8		94	160	108	13,8
		A1211-35/64IN	13,891	35/64"	94	160	108	13,891
		A1211-13.9	13,9		94	160	108	13,9
	A1211TIN-14	A1211-14	14		94	160	108	14
		A1211-14.1	14,1		99	169	114	14,1
		A1211-14.2	14,2		99	169	114	14,2
		A1211-14.25	14,25		99	169	114	14,25
		A1211-9/16IN	14,288	9/16"	99	169	114	14,288
		A1211-14.3	14,3		99	169	114	14,3
	A1211TIN-14.5	A1211-14.5	14,5		99	169	114	14,5
		A1211-37/64IN	14,684	37/64"	99	169	114	14,684
		A1211-14.75	14,75		99	169	114	14,75
	A1211TIN-15	A1211-15	15		99	169	114	15
		A1211-19/32IN	15,081	19/32"	104	178	120	15,081
	A1211-15.2	15,2		104	178	120	15,2	
	A1211-15.25	15,25		104	178	120	15,25	
	A1211-39/64IN	15,478	39/64"	104	178	120	15,478	
	A1211-15.5	15,5		104	178	120	15,5	
	A1211-15.75	15,75		104	178	120	15,75	
	A1211-5/8IN	15,875	5/8"	104	178	120	15,875	
A1211TIN-16	A1211-16	16		104	178	120	16	
	A1211-41/64IN	16,272	41/64"	108	184	125	16,272	
	A1211-16.5	16,5		108	184	125	16,5	
	A1211-21/32IN	16,669	21/32"	108	184	125	16,669	
	A1211-17	17		108	184	125	17	
	A1211-43/64IN	17,066	43/64"	112	191	130	17,066	
	A1211-11/16IN	17,463	11/16"	112	191	130	17,463	
	A1211-17.5	17,5		112	191	130	17,5	
	A1211-18	18		112	191	130	18	
	A1211-18.5	18,5		116	198	135	18,5	
	A1211-19	19		116	198	135	19	
	A1211-19.5	19,5		120	205	140	19,5	
	A1211-20	20		120	205	140	20	
	A1211-21	21		123	213	145	21	
	A1211-22	22		127	221	150	22	

Foret pour perçage profond en HSS-E, long A1549TFP

UFL®



~12×D_c

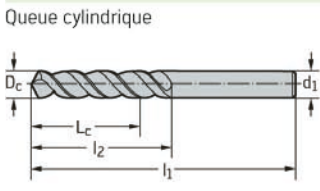
DIN 340



130°

	P	M	K	N	S	H	O
TFP	●●	●●	●●	●●	●		●

	Désignation TFP	D _c h8 mm	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p>	A1549TFP-1	1	31	56	33	1
	A1549TFP-1.1	1.1	35	60	37	1.1
	A1549TFP-1.2	1.2	39	65	41	1.2
	A1549TFP-1.3	1.3	39	65	41	1.3
	A1549TFP-1.4	1.4	42	70	45	1.4
	A1549TFP-1.5	1.5	42	70	45	1.5
	A1549TFP-1.6	1.6	47	76	50	1.6
	A1549TFP-1.7	1.7	47	76	50	1.7
	A1549TFP-1.8	1.8	50	80	53	1.8
	A1549TFP-1.9	1.9	50	80	53	1.9
	A1549TFP-2	2	52	85	56	2
	A1549TFP-2.1	2.1	52	85	56	2.1
	A1549TFP-2.2	2.2	55	90	59	2.2
	A1549TFP-2.3	2.3	55	90	59	2.3
	A1549TFP-2.4	2.4	58	95	62	2.4
	A1549TFP-2.5	2.5	58	95	62	2.5
	A1549TFP-2.6	2.6	58	95	62	2.6
	A1549TFP-2.7	2.7	61	100	66	2.7
	A1549TFP-2.8	2.8	61	100	66	2.8
	A1549TFP-2.9	2.9	61	100	66	2.9
	A1549TFP-3	3	61	100	66	3
	A1549TFP-3.1	3.1	63	106	69	3.1
	A1549TFP-3.2	3.2	63	106	69	3.2
	A1549TFP-3.3	3.3	63	106	69	3.3
	A1549TFP-3.4	3.4	67	112	73	3.4
	A1549TFP-3.5	3.5	67	112	73	3.5
	A1549TFP-3.6	3.6	67	112	73	3.6
	A1549TFP-3.7	3.7	67	112	73	3.7
	A1549TFP-3.8	3.8	71	119	78	3.8
	A1549TFP-3.9	3.9	71	119	78	3.9
	A1549TFP-4	4	71	119	78	4
	A1549TFP-4.1	4.1	71	119	78	4.1
	A1549TFP-4.2	4.2	71	119	78	4.2
A1549TFP-4.3	4.3	74	126	82	4.3	
A1549TFP-4.4	4.4	74	126	82	4.4	
A1549TFP-4.5	4.5	74	126	82	4.5	
A1549TFP-4.6	4.6	74	126	82	4.6	
A1549TFP-4.7	4.7	74	126	82	4.7	
A1549TFP-4.8	4.8	79	132	87	4.8	
A1549TFP-4.9	4.9	79	132	87	4.9	
A1549TFP-5	5	79	132	87	5	
A1549TFP-5.1	5.1	79	132	87	5.1	
A1549TFP-5.2	5.2	79	132	87	5.2	
A1549TFP-5.3	5.3	79	132	87	5.3	

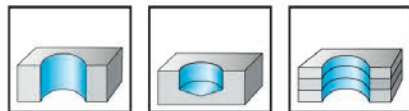
	Désignation TFP	D _c h8 mm	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p> 	A1549TFP-5.4	5,4	82	139	91	5,4
	A1549TFP-5.5	5,5	82	139	91	5,5
	A1549TFP-5.6	5,6	82	139	91	5,6
	A1549TFP-5.7	5,7	82	139	91	5,7
	A1549TFP-5.8	5,8	82	139	91	5,8
	A1549TFP-5.9	5,9	82	139	91	5,9
	A1549TFP-6	6	82	139	91	6
	A1549TFP-6.1	6.1	86	148	97	6.1
	A1549TFP-6.2	6.2	86	148	97	6.2
	A1549TFP-6.3	6.3	86	148	97	6.3
	A1549TFP-6.4	6.4	86	148	97	6.4
	A1549TFP-6.5	6.5	86	148	97	6.5
A1549TFP-6.6	6.6	86	148	97	6.6	
A1549TFP-6.7	6.7	86	148	97	6.7	
A1549TFP-6.8	6.8	90	156	102	6.8	
A1549TFP-6.9	6.9	90	156	102	6.9	
A1549TFP-7	7	90	156	102	7	
A1549TFP-7.1	7.1	90	156	102	7.1	
A1549TFP-7.2	7.2	90	156	102	7.2	
A1549TFP-7.3	7.3	90	156	102	7.3	
A1549TFP-7.4	7.4	90	156	102	7.4	
A1549TFP-7.5	7.5	90	156	102	7.5	
A1549TFP-7.6	7.6	96	165	109	7.6	
A1549TFP-7.7	7.7	96	165	109	7.7	
A1549TFP-7.8	7.8	96	165	109	7.8	
A1549TFP-7.9	7.9	96	165	109	7.9	
A1549TFP-8	8	96	165	109	8	
A1549TFP-8.1	8.1	96	165	109	8.1	
A1549TFP-8.2	8.2	96	165	109	8.2	
A1549TFP-8.3	8.3	96	165	109	8.3	
A1549TFP-8.4	8.4	96	165	109	8.4	
A1549TFP-8.5	8.5	96	165	109	8.5	
A1549TFP-8.6	8.6	100	175	115	8.6	
A1549TFP-8.7	8.7	100	175	115	8.7	
A1549TFP-8.8	8.8	100	175	115	8.8	
A1549TFP-8.9	8.9	100	175	115	8.9	
A1549TFP-9	9	100	175	115	9	
A1549TFP-9.1	9.1	100	175	115	9.1	
A1549TFP-9.2	9.2	100	175	115	9.2	
A1549TFP-9.3	9.3	100	175	115	9.3	
A1549TFP-9.4	9.4	100	175	115	9.4	
A1549TFP-9.5	9.5	100	175	115	9.5	
A1549TFP-9.6	9.6	105	184	121	9.6	
A1549TFP-9.7	9.7	105	184	121	9.7	
A1549TFP-9.8	9.8	105	184	121	9.8	
A1549TFP-9.9	9.9	105	184	121	9.9	
A1549TFP-10	10	105	184	121	10	
A1549TFP-10.2	10.2	105	184	121	10.2	
A1549TFP-10.5	10.5	105	184	121	10.5	
A1549TFP-11	11	110	195	128	11	
A1549TFP-11.5	11.5	110	195	128	11.5	
A1549TFP-12	12	120	205	134	12	

Foret hélicoïdal en HSS-E, long A1547

Alpha® XE



– Sans traitement jusqu'à 1,9 mm



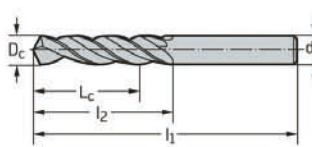
~12xD_c

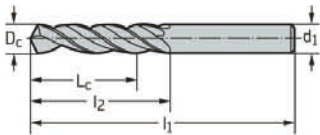
DIN
340

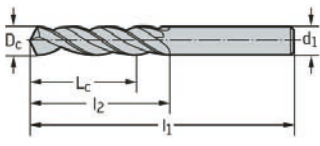


130°

	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●	●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●●	●●●●●●●

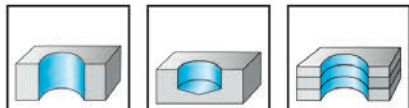
	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1547-1	1		31	56	33	1
	A1547-N060	1,016	No. 60	31	56	33	1,016
	A1547-N059	1,041	No. 59	31	56	33	1,041
	A1547-N058	1,067	No. 58	35	60	37	1,067
	A1547-N057	1,092	No. 57	35	60	37	1,092
	A1547-1.1	1,1		35	60	37	1,1
	A1547-N056	1,181	No. 56	39	65	41	1,181
	A1547-3/64IN	1,191	3/64"	39	65	41	1,191
	A1547-1.2	1,2		39	65	41	1,2
	A1547-1.3	1,3		39	65	41	1,3
	A1547-N055	1,321	No. 55	42	70	45	1,321
	A1547-N054	1,397	No. 54	42	70	45	1,397
	A1547-1.4	1,4		42	70	45	1,4
	A1547-1.5	1,5		42	70	45	1,5
	A1547-N053	1,511	No. 53	47	76	50	1,511
	A1547-1/16IN	1,588	1/16"	47	76	50	1,588
	A1547-1.6	1,6		47	76	50	1,6
	A1547-N052	1,613	No. 52	47	76	50	1,613
	A1547-1.7	1,7		47	76	50	1,7
	A1547-N051	1,702	No. 51	50	80	53	1,702
	A1547-N050	1,778	No. 50	50	80	53	1,778
	A1547-1.8	1,8		50	80	53	1,8
	A1547-N049	1,854	No. 49	50	80	53	1,854
	A1547-1.9	1,9		50	80	53	1,9
	A1547-N048	1,93	No. 48	52	85	56	1,93
	A1547-5/64IN	1,984	5/64"	52	85	56	1,984
	A1547-N047	1,994	No. 47	52	85	56	1,994
	A1547-2	2		52	85	56	2
	A1547-N046	2,057	No. 46	52	85	56	2,057
	A1547-N045	2,083	No. 45	52	85	56	2,083
	A1547-2.1	2,1		52	85	56	2,1
	A1547-N044	2,184	No. 44	55	90	59	2,184
	A1547-2.2	2,2		55	90	59	2,2
	A1547-N043	2,261	No. 43	55	90	59	2,261
	A1547-2.3	2,3		55	90	59	2,3
	A1547-N042	2,375	No. 42	58	95	62	2,375
	A1547-3/32IN	2,381	3/32"	58	95	62	2,381
	A1547-2.4	2,4		58	95	62	2,4
	A1547-N041	2,438	No. 41	58	95	62	2,438
	A1547-N040	2,489	No. 40	58	95	62	2,489
	A1547-2.5	2,5		58	95	62	2,5
	A1547-N039	2,527	No. 39	58	95	62	2,527
	A1547-N038	2,578	No. 38	58	95	62	2,578
	A1547-2.6	2,6		58	95	62	2,6

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1547-NO37	2,642	No. 37	58	95	62	2,642
	A1547-2.7	2,7		61	100	66	2,7
	A1547-NO36	2,705	No. 36	61	100	66	2,705
	A1547-7/64IN	2,778	7/64"	61	100	66	2,778
	A1547-NO35	2,794	No. 35	61	100	66	2,794
	A1547-2.8	2,8		61	100	66	2,8
	A1547-NO34	2,819	No. 34	61	100	66	2,819
	A1547-NO33	2,87	No. 33	61	100	66	2,87
	A1547-2.9	2,9		61	100	66	2,9
	A1547-NO32	2,946	No. 32	61	100	66	2,946
	A1547-3	3		61	100	66	3
	A1547-NO31	3,048	No. 31	63	106	69	3,048
	A1547-3.1	3,1		63	106	69	3,1
	A1547-1/8IN	3,175	1/8"	63	106	69	3,175
	A1547-3.2	3,2		63	106	69	3,2
	A1547-NO30	3,264	No. 30	63	106	69	3,264
	A1547-3.3	3,3		63	106	69	3,3
	A1547-3.4	3,4		67	112	73	3,4
	A1547-3.5	3,5		67	112	73	3,5
	A1547-9/64IN	3,572	9/64"	67	112	73	3,572
	A1547-3.6	3,6		67	112	73	3,6
	A1547-3.7	3,7		67	112	73	3,7
	A1547-3.8	3,8		71	119	78	3,8
	A1547-3.9	3,9		71	119	78	3,9
	A1547-5/32IN	3,969	5/32"	71	119	78	3,969
	A1547-4	4		71	119	78	4
	A1547-4.1	4,1		71	119	78	4,1
	A1547-4.2	4,2		71	119	78	4,2
	A1547-4.3	4,3		74	126	82	4,3
	A1547-11/64IN	4,366	11/64"	74	126	82	4,366
	A1547-4.4	4,4		74	126	82	4,4
	A1547-4.5	4,5		74	126	82	4,5
	A1547-4.6	4,6		74	126	82	4,6
	A1547-4.7	4,7		74	126	82	4,7
	A1547-3/16IN	4,763	3/16"	79	132	87	4,763
	A1547-4.8	4,8		79	132	87	4,8
	A1547-4.9	4,9		79	132	87	4,9
	A1547-5	5		79	132	87	5
	A1547-5.1	5,1		79	132	87	5,1
	A1547-13/64IN	5,159	13/64"	79	132	87	5,159
	A1547-5.2	5,2		79	132	87	5,2
	A1547-5.3	5,3		79	132	87	5,3
	A1547-5.4	5,4		82	139	91	5,4
	A1547-5.5	5,5		82	139	91	5,5
	A1547-7/32IN	5,556	7/32"	82	139	91	5,556
	A1547-5.6	5,6		82	139	91	5,6
	A1547-5.7	5,7		82	139	91	5,7
	A1547-5.8	5,8		82	139	91	5,8
	A1547-5.9	5,9		82	139	91	5,9
	A1547-15/64IN	5,953	15/64"	82	139	91	5,953
	A1547-6	6		82	139	91	6
	A1547-6.1	6,1		86	148	97	6,1
	A1547-6.2	6,2		86	148	97	6,2
	A1547-6.3	6,3		86	148	97	6,3
	A1547-1/4IN	6,35	1/4"	86	148	97	6,35
	A1547-6.4	6,4		86	148	97	6,4
	A1547-6.5	6,5		86	148	97	6,5
	A1547-6.6	6,6		86	148	97	6,6
	A1547-6.7	6,7		86	148	97	6,7
	A1547-17/64IN	6,747	17/64"	90	156	102	6,747
	A1547-6.8	6,8		90	156	102	6,8
	A1547-7	7		90	156	102	7

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1547-7.1	7,1		90	156	102	7,1
	A1547-9/32IN	7,144	9/32"	90	156	102	7,144
	A1547-7.2	7,2		90	156	102	7,2
	A1547-7.3	7,3		90	156	102	7,3
	A1547-7.4	7,4		90	156	102	7,4
	A1547-7.5	7,5		90	156	102	7,5
	A1547-19/64IN	7,541	19/64"	96	165	109	7,541
	A1547-7.6	7,6		96	165	109	7,6
	A1547-7.7	7,7		96	165	109	7,7
	A1547-7.8	7,8		96	165	109	7,8
	A1547-7.9	7,9		96	165	109	7,9
	A1547-5/16IN	7,938	5/16"	96	165	109	7,938
	A1547-8	8		96	165	109	8
	A1547-8.1	8,1		96	165	109	8,1
	A1547-8.2	8,2		96	165	109	8,2
	A1547-8.3	8,3		96	165	109	8,3
	A1547-21/64IN	8,334	21/64"	96	165	109	8,334
	A1547-8.4	8,4		96	165	109	8,4
	A1547-8.5	8,5		96	165	109	8,5
	A1547-8.6	8,6		100	175	115	8,6
	A1547-8.7	8,7		100	175	115	8,7
	A1547-11/32IN	8,731	11/32"	100	175	115	8,731
	A1547-8.8	8,8		100	175	115	8,8
	A1547-8.9	8,9		100	175	115	8,9
	A1547-9	9		100	175	115	9
	A1547-23/64IN	9,128	23/64"	100	175	115	9,128
	A1547-3/8IN	9,525	3/8"	105	184	121	9,525
	A1547-25/64IN	9,922	25/64"	105	184	121	9,922
	A1547-10	10		105	184	121	10
	A1547-10.2	10,2		105	184	121	10,2
	A1547-13/32IN	10,319	13/32"	105	184	121	10,319
	A1547-10.5	10,5		105	184	121	10,5
	A1547-27/64IN	10,716	27/64"	110	195	128	10,716
	A1547-11	11		110	195	128	11
	A1547-7/16IN	11,113	7/16"	110	195	128	11,113
	A1547-11.5	11,5		110	195	128	11,5
	A1547-29/64IN	11,509	29/64"	110	195	128	11,509
	A1547-15/32IN	11,906	15/32"	120	205	134	11,906
	A1547-12	12		120	205	134	12
	A1547-31/64IN	12,303	31/64"	120	205	134	12,303
	A1547-1/2IN	12,7	1/2"	120	205	134	12,7

Foret pour perçage profond en HSS, extra-long A1622

UFL®



~16×D_c

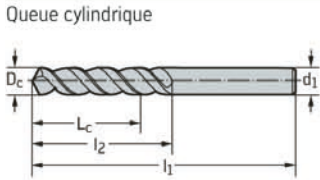
DIN 1869-I

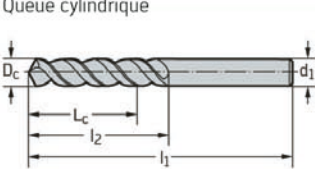


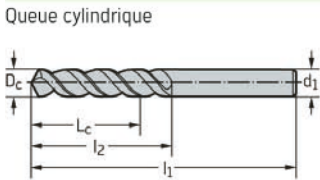
130°

	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●●	●	●●●	●●●	●		●

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1622-2	2		81	125	85	2
	A1622-2.1	2,1		81	125	85	2,1
	A1622-2.2	2,2		86	135	90	2,2
	A1622-2.3	2,3		86	135	90	2,3
	A1622-3/32IN	2,381	3/32"	91	140	95	2,381
	A1622-2.4	2,4		91	140	95	2,4
	A1622-N040	2,489	No. 40	91	140	95	2,489
	A1622-2.5	2,5		91	140	95	2,5
	A1622-N039	2,527	No. 39	91	140	95	2,527
	A1622-N038	2,578	No. 38	91	140	95	2,578
	A1622-2.6	2,6		91	140	95	2,6
	A1622-N037	2,642	No. 37	91	140	95	2,642
	A1622-2.7	2,7		95	150	100	2,7
	A1622-N036	2,705	No. 36	95	150	100	2,705
	A1622-7/64IN	2,778	7/64"	95	150	100	2,778
	A1622-N035	2,794	No. 35	95	150	100	2,794
	A1622-2.8	2,8		95	150	100	2,8
	A1622-N034	2,819	No. 34	95	150	100	2,819
	A1622-N033	2,87	No. 33	95	150	100	2,87
	A1622-2.9	2,9		95	150	100	2,9
	A1622-N032	2,946	No. 32	95	150	100	2,946
	A1622-3	3		95	150	100	3
	A1622-N031	3,048	No. 31	99	155	105	3,048
	A1622-3.1	3,1		99	155	105	3,1
	A1622-1/8IN	3,175	1/8"	99	155	105	3,175
	A1622-3.2	3,2		99	155	105	3,2
	A1622-N030	3,264	No. 30	99	155	105	3,264
	A1622-3.3	3,3		99	155	105	3,3
	A1622-3.4	3,4		109	165	115	3,4
	A1622-N029	3,454	No. 29	109	165	115	3,454
	A1622-3.5	3,5		109	165	115	3,5
	A1622-N028	3,569	No. 28	109	165	115	3,569
	A1622-9/64IN	3,572	9/64"	109	165	115	3,572
	A1622-3.6	3,6		109	165	115	3,6
A1622-N027	3,658	No. 27	109	165	115	3,658	
A1622-3.7	3,7		109	165	115	3,7	
A1622-N026	3,734	No. 26	109	165	115	3,734	
A1622-N025	3,797	No. 25	113	175	120	3,797	
A1622-3.8	3,8		113	175	120	3,8	
A1622-N024	3,861	No. 24	113	175	120	3,861	
A1622-3.9	3,9		113	175	120	3,9	
A1622-N023	3,912	No. 23	113	175	120	3,912	
A1622-5/32IN	3,969	5/32"	113	175	120	3,969	
A1622-N022	3,988	No. 22	113	175	120	3,988	

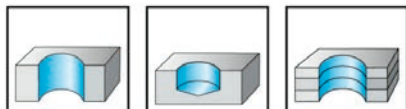
	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1622-4	4		113	175	120	4
	A1622-N021	4,039	No. 21	113	175	120	4,039
	A1622-N020	4,089	No. 20	113	175	120	4,089
	A1622-4.1	4,1		113	175	120	4,1
	A1622-4.2	4,2		113	175	120	4,2
	A1622-N019	4,216	No. 19	113	175	120	4,216
	A1622-4.3	4,3		117	185	125	4,3
	A1622-N018	4,305	No. 18	117	185	125	4,305
	A1622-11/64IN	4,366	11/64"	117	185	125	4,366
	A1622-N017	4,394	No. 17	117	185	125	4,394
	A1622-4.4	4,4		117	185	125	4,4
	A1622-N016	4,496	No. 16	117	185	125	4,496
	A1622-4.5	4,5		117	185	125	4,5
	A1622-N015	4,572	No. 15	117	185	125	4,572
	A1622-4.6	4,6		117	185	125	4,6
	A1622-N014	4,623	No. 14	117	185	125	4,623
	A1622-N013	4,699	No. 13	117	185	125	4,699
	A1622-4.7	4,7		117	185	125	4,7
	A1622-3/16IN	4,763	3/16"	127	195	135	4,763
	A1622-4.8	4,8		127	195	135	4,8
	A1622-N012	4,801	No. 12	127	195	135	4,801
	A1622-N011	4,851	No. 11	127	195	135	4,851
	A1622-4.9	4,9		127	195	135	4,9
	A1622-N010	4,915	No. 10	127	195	135	4,915
	A1622-N09	4,978	No. 09	127	195	135	4,978
	A1622-5	5		127	195	135	5
	A1622-N08	5,055	No. 08	127	195	135	5,055
	A1622-5.1	5,1		127	195	135	5,1
	A1622-N07	5,105	No. 07	127	195	135	5,105
	A1622-13/64IN	5,159	13/64"	127	195	135	5,159
	A1622-N06	5,182	No. 06	127	195	135	5,182
	A1622-5.2	5,2		127	195	135	5,2
	A1622-N05	5,22	No. 05	127	195	135	5,22
	A1622-5.3	5,3		127	195	135	5,3
	A1622-N04	5,309	No. 04	131	205	140	5,309
	A1622-5.4	5,4		131	205	140	5,4
	A1622-N03	5,41	No. 03	131	205	140	5,41
	A1622-5.5	5,5		131	205	140	5,5
	A1622-7/32IN	5,556	7/32"	131	205	140	5,556
	A1622-5.6	5,6		131	205	140	5,6
	A1622-N02	5,613	No. 02	131	205	140	5,613
	A1622-5.7	5,7		131	205	140	5,7
	A1622-N01	5,791	No. 01	131	205	140	5,791
	A1622-5.8	5,8		131	205	140	5,8
	A1622-5.9	5,9		131	205	140	5,9
	A1622-15/64IN	5,953	15/64"	131	205	140	5,953
	A1622-6	6		131	205	140	6
	A1622-6.1	6,1		139	215	150	6,1
	A1622-6.2	6,2		139	215	150	6,2
	A1622-6.3	6,3		139	215	150	6,3
	A1622-1/4IN	6,35	1/4"	139	215	150	6,35
	A1622-6.4	6,4		139	215	150	6,4
	A1622-6.5	6,5		139	215	150	6,5
	A1622-6.6	6,6		139	215	150	6,6
	A1622-6.7	6,7		139	215	150	6,7
	A1622-17/64IN	6,747	17/64"	143	225	155	6,747
	A1622-6.8	6,8		143	225	155	6,8
	A1622-6.9	6,9		143	225	155	6,9
	A1622-7	7		143	225	155	7
	A1622-7.1	7,1		143	225	155	7,1
	A1622-9/32IN	7,144	9/32"	143	225	155	7,144
	A1622-7.2	7,2		143	225	155	7,2

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1622-7.3	7,3		143	225	155	7,3
	A1622-7.4	7,4		143	225	155	7,4
	A1622-7.5	7,5		143	225	155	7,5
	A1622-19/64IN	7,541	19/64"	152	240	165	7,541
	A1622-7.6	7,6		152	240	165	7,6
	A1622-7.7	7,7		152	240	165	7,7
	A1622-7.8	7,8		152	240	165	7,8
	A1622-7.9	7,9		152	240	165	7,9
	A1622-5/16IN	7,938	5/16"	152	240	165	7,938
	A1622-8	8		152	240	165	8
	A1622-8.1	8,1		152	240	165	8,1
	A1622-8.2	8,2		152	240	165	8,2
	A1622-8.3	8,3		152	240	165	8,3
	A1622-21/64IN	8,334	21/64"	152	240	165	8,334
	A1622-8.4	8,4		152	240	165	8,4
	A1622-8.5	8,5		152	240	165	8,5
	A1622-8.6	8,6		160	250	175	8,6
	A1622-8.7	8,7		160	250	175	8,7
	A1622-11/32IN	8,731	11/32"	160	250	175	8,731
	A1622-8.8	8,8		160	250	175	8,8
	A1622-8.9	8,9		160	250	175	8,9
	A1622-9	9		160	250	175	9
	A1622-9.1	9,1		160	250	175	9,1
	A1622-23/64IN	9,128	23/64"	160	250	175	9,128
	A1622-9.2	9,2		160	250	175	9,2
	A1622-9.3	9,3		160	250	175	9,3
	A1622-9.4	9,4		160	250	175	9,4
	A1622-9.5	9,5		160	250	175	9,5
A1622-3/8IN	9,525	3/8"	169	265	185	9,525	
A1622-9.6	9,6		169	265	185	9,6	
A1622-9.7	9,7		169	265	185	9,7	
A1622-9.8	9,8		169	265	185	9,8	
A1622-9.9	9,9		169	265	185	9,9	
A1622-25/64IN	9,922	25/64"	169	265	185	9,922	
A1622-10	10		169	265	185	10	
A1622-13/32IN	10,319	13/32"	169	265	185	10,319	
A1622-10.5	10,5		169	265	185	10,5	
A1622-27/64IN	10,716	27/64"	177	280	195	10,716	
A1622-11	11		177	280	195	11	
A1622-7/16IN	11,113	7/16"	177	280	195	11,113	
A1622-11.5	11,5		177	280	195	11,5	
A1622-29/64IN	11,509	29/64"	177	280	195	11,509	
A1622-15/32IN	11,906	15/32"	191	295	205	11,906	
A1622-12	12		191	295	205	12	
A1622-31/64IN	12,303	31/64"	191	295	205	12,303	
A1622-1/2IN	12,7	1/2"	191	295	205	12,7	

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	D _c pouces / n°	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
Queue cylindrique	A1622-7.3	7,3		143	225	155	7,3
	A1622-7.4	7,4		143	225	155	7,4
	A1622-7.5	7,5		143	225	155	7,5
	A1622-19/64IN	7,541	19/64"	152	240	165	7,541
	A1622-7.6	7,6		152	240	165	7,6
	A1622-7.7	7,7		152	240	165	7,7
	A1622-7.8	7,8		152	240	165	7,8
	A1622-7.9	7,9		152	240	165	7,9
	A1622-5/16IN	7,938	5/16"	152	240	165	7,938
	A1622-8	8		152	240	165	8
	A1622-8.1	8,1		152	240	165	8,1
	A1622-8.2	8,2		152	240	165	8,2
	A1622-8.3	8,3		152	240	165	8,3
	A1622-21/64IN	8,334	21/64"	152	240	165	8,334
	A1622-8.4	8,4		152	240	165	8,4
	A1622-8.5	8,5		152	240	165	8,5
	A1622-8.6	8,6		160	250	175	8,6
	A1622-8.7	8,7		160	250	175	8,7
	A1622-11/32IN	8,731	11/32"	160	250	175	8,731
	A1622-8.8	8,8		160	250	175	8,8
	A1622-8.9	8,9		160	250	175	8,9
	A1622-9	9		160	250	175	9
	A1622-9.1	9,1		160	250	175	9,1
	A1622-23/64IN	9,128	23/64"	160	250	175	9,128
	A1622-9.2	9,2		160	250	175	9,2
	A1622-9.3	9,3		160	250	175	9,3
	A1622-9.4	9,4		160	250	175	9,4
	A1622-9.5	9,5		160	250	175	9,5
	A1622-3/8IN	9,525	3/8"	169	265	185	9,525
	A1622-9.6	9,6		169	265	185	9,6
	A1622-9.7	9,7		169	265	185	9,7
	A1622-9.8	9,8		169	265	185	9,8
	A1622-9.9	9,9		169	265	185	9,9
	A1622-25/64IN	9,922	25/64"	169	265	185	9,922
	A1622-10	10		169	265	185	10
	A1622-13/32IN	10,319	13/32"	169	265	185	10,319
	A1622-10.5	10,5		169	265	185	10,5
	A1622-27/64IN	10,716	27/64"	177	280	195	10,716
	A1622-11	11		177	280	195	11
	A1622-7/16IN	11,113	7/16"	177	280	195	11,113
	A1622-11.5	11,5		177	280	195	11,5
	A1622-29/64IN	11,509	29/64"	177	280	195	11,509
	A1622-15/32IN	11,906	15/32"	191	295	205	11,906
	A1622-12	12		191	295	205	12
	A1622-31/64IN	12,303	31/64"	191	295	205	12,303
	A1622-1/2IN	12,7	1/2"	191	295	205	12,7

Foret pour perçage profond e HSS, extra-long A1722

UFL®



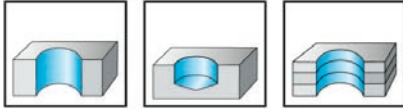
	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●●	●	●●	●●	●		●

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1722-3	3	125	190	130	3
	A1722-3.5	3,5	139	210	145	3,5
	A1722-4	4	143	220	150	4
	A1722-4.5	4,5	152	235	160	4,5
	A1722-5	5	162	245	170	5
	A1722-5.5	5,5	171	260	180	5,5
	A1722-6	6	171	260	180	6
	A1722-6.5	6,5	179	275	190	6,5
	A1722-7	7	188	290	200	7
	A1722-7.5	7,5	188	290	200	7,5
	A1722-8	8	197	305	210	8
	A1722-8.5	8,5	197	305	210	8,5
	A1722-9	9	205	320	220	9
A1722-9.5	9,5	205	320	220	9,5	
A1722-10	10	219	340	235	10	
A1722-10.5	10,5	219	340	235	10,5	
A1722-11	11	232	360	250	11	
A1722-11.5	11,5	232	360	250	11,5	
A1722-12	12	246	380	260	12	

Foret pour perçage profond en HSS, extra-long A1822



UFL®



~30×D_c

DIN 1869-III

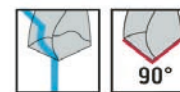
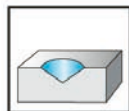


130°

	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●●	●	●●●	●●●	●		●

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	L _c mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1822-3.5	3,5	174	265	180	3,5
	A1822-4	4	183	280	190	4
	A1822-4.5	4,5	192	295	200	4,5
	A1822-5	5	202	315	210	5
	A1822-5.5	5,5	216	330	225	5,5
	A1822-6	6	216	330	225	6
	A1822-6.5	6,5	224	350	235	6,5
	A1822-7	7	238	370	250	7
	A1822-7.5	7,5	238	370	250	7,5
	A1822-8	8	252	390	265	8
	A1822-8.5	8,5	252	390	265	8,5
	A1822-9	9	265	410	280	9
	A1822-9.5	9,5	265	410	280	9,5
A1822-10	10	279	430	295	10	
A1822-10.5	10,5	279	430	295	10,5	
A1822-11	11	287	450	305	11	
A1822-11.5	11,5	287	450	305	11,5	
A1822-12	12	291	480	305	12	

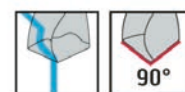
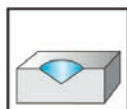
Foret à pointer NC en carbure monobloc 90 ° A1174



	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement			●	●●	●●		●●

	Désignation sans revêtement	D _c h6 mm	D _c pouces / n°	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ h6 mm
<p>Queue cylindrique</p>	A1174-3	3		46	11	3
	A1174-4	4		55	15	4
	A1174-5	5		62	16	5
	A1174-6	6		66	17	6
	A1174-1/4IN	6,35	1/4"	70	18	6,35
	A1174-8	8		79	22	8
	A1174-3/8IN	9,525	3/8"	89	26	9,525
	A1174-10	10		89	26	10
	A1174-12	12		102	30	12
	A1174-16	16		115	34	16
A1174-20	20		131	40	20	

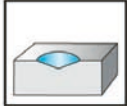
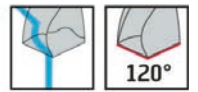
Foret à pointer NC en HSS 90 ° A1115



	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●●	●	●●	●●	●		●●

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
<p>Queue cylindrique</p>	A1115-4	4	55	18	4
	A1115-5	5	62	21	5
	A1115-6	6	66	22	6
	A1115-8	8	79	30	8
	A1115-10	10	89	34	10
	A1115-12	12	102	41	12
	A1115-16	16	115	46	16
	A1115-20	20	131	53	20

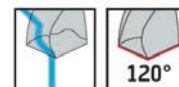
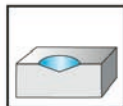
Foret à pointer NC en carbure monobloc HSS 120° A1174C



	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement			●	●●	●●●		●●

	Désignation sans revêtement	D _c h6 mm	D _c pouces / n°	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ h6 mm
	Queue cylindrique					
	A1174C-3	3		46	11	3
	A1174C-4	4		55	15	4
	A1174C-5	5		62	16	5
	A1174C-6	6		66	17	6
	A1174C-1/4IN	6,35	1/4"	70	18	6,35
	A1174C-8	8		79	22	8
	A1174C-10	10		89	26	10
	A1174C-12	12		102	30	12
	A1174C-1/2IN	12,7	1/2"	102	30	12,7
	A1174C-5/8IN	15,875	5/8"	115	34	15,875
	A1174C-16	16		115	34	16

Foret à pointer NC en HSS 120 ° A1114



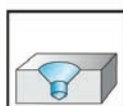
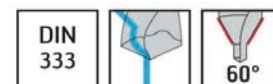
	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●●	●	●●	●●	●		●●

	Désignation sans revêtement	D _c h8 mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₁ f11 mm
	A1114-4	4	55	18	4
	A1114-5	5	62	21	5
	A1114-6	6	66	22	6
	A1114-8	8	79	30	8
	A1114-10	10	89	34	10
	A1114-12	12	102	41	12
	A1114-16	16	115	46	16
	A1114-20	20	131	53	20

Foret à centrer en carbure monobloc K1161XPL / K1161



- Pour des surfaces de contact droites conformes à la norme DIN 332 A
- Forme A



	P	M	K	N	S	H	O
XPL	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
sans revêtement	●●	●●	●●	●●	●●	●	●●

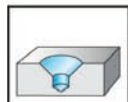
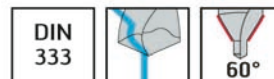
	Désignation XPL	Désignation sans revêtement	D _c k12 mm	l ₁ mm	d ₁ h9 mm
	K1161XPL-0.5	K1161-0.5	0,5	25	3,15
	K1161XPL-0.8	K1161-0.8	0,8	25	3,15
	K1161XPL-1	K1161-1	1	31,5	3,15
	K1161XPL-1.25	K1161-1.25	1,25	31,5	3,15
	K1161XPL-1.6	K1161-1.6	1,6	35,5	4
	K1161XPL-2	K1161-2	2	40	5
	K1161XPL-2.5	K1161-2.5	2,5	45	6,3
	K1161XPL-3.15	K1161-3.15	3,15	50	8
	K1161XPL-4	K1161-4	4	56	10
	K1161XPL-5	K1161-5	5	63	12,5
	K1161XPL-6.3	K1161-6.3	6,3	71	16

D_c 0,5 / 0,8 mm, uniquement d'un seul côté

Foret à centrer en HSS K1111 / K1111TIN



- Pour des surfaces de contact droites conformes à la norme DIN 332 A
- Forme A



	P	M	K	N	S	H	O
TIN	●●	●●	●●	●●	●●		●●
sans revêtement	●●	●●	●●	●●	●●		●●

	Désignation TIN	Désignation sans revêtement	D _c k12 mm	l ₁ mm	d ₁ h9 mm
Queue cylindrique 		K1111-0.5	0,5	25	3,15
		K1111-0.8	0,8	25	3,15
	K1111TIN-1	K1111-1	1	31,5	3,15
	K1111TIN-1.25	K1111-1.25	1,25	31,5	3,15
	K1111TIN-1.6	K1111-1.6	1,6	35,5	4
	K1111TIN-2	K1111-2	2	40	5
	K1111TIN-2.5	K1111-2.5	2,5	45	6,3
	K1111TIN-3.15	K1111-3.15	3,15	50	8
	K1111TIN-4	K1111-4	4	56	10
	K1111TIN-5	K1111-5	5	63	12,5
		K1111-6.3	6,3	71	16
		K1111-8	8	80	20
		K1111-10	10	100	25
		K1111-12.5	12,5	125	31,5

D_c 0,5 / 0,8 mm, uniquement d'un seul côté

Jeu de tarauds à main en HSS

HGB

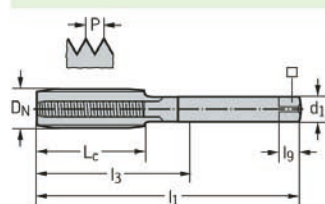


– Pour matériaux à copeaux longs et courts



	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●	●	●	●	●	●	●

DIN 352



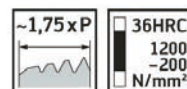
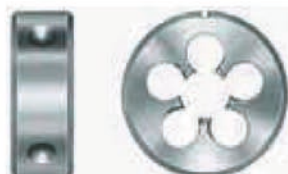
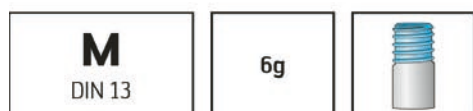
Désignation sans revêtement	D _N	P mm	l ₁ mm	L _c mm	l ₃ mm	d ₁ h9 mm	mm	l ₉ mm	N
30060-M2	M 2	0,4	36	8	8	2,8	2,1	5	3
30060-M2.5	M 2.5	0,45	40	9	9	2,8	2,1	5	3
30060-M3	M 3	0,5	40	9	13,5	3,5	2,7	6	3
30060-M4	M 4	0,7	45	11	16,5	4,5	3,4	6	3
30060-M5	M 5	0,8	50	13	19	6	4,9	8	3
30060-M6	M 6	1	56	15	27	6	4,9	8	3
30060-M8	M 8	1,25	63	19	40	6	4,9	8	3
30060-M10	M 10	1,5	70	22	47	7	5,5	8	3
30060-M12	M 12	1,75	75	25	48	9	7	10	4
30060-M16	M 16	2	80	25	38	12	9	12	4
30060-M20	M 20	2,5	95	32	50	16	12	15	4
30060-M24	M 24	3	110	34	63	18	14,5	17	4
30060-M30	M 30	3,5	125	40	60	22	18	21	4

Cette référence de commande comprend un ébaucheur, un intermédiaire et un finisseur.
 ≤ M 2,5 : sans dégagement après la partie filetée

Filière en HSS

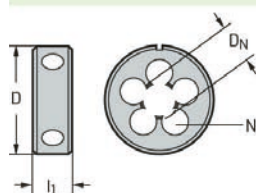
Protocut®

– Pour matériaux à copeaux longs et courts



	P	M	K	N	S	H	O
sans revêtement	●	●	●	●	●	●	●

EN 22568



Désignation sans revêtement	D _N	P mm	D f10 mm	l ₁ mm	N
60000-M1	M 1	0,25	16	5	3
60000-M1.2	M 1.2	0,25	16	5	3
60000-M1.4	M 1.4	0,3	16	5	3
60000-M1.6	M 1.6	0,35	16	5	3
60000-M2	M 2	0,4	16	5	3
60000-M2.5	M 2.5	0,45	16	5	3
60000-M3	M 3	0,5	20	5	3
60000-M4	M 4	0,7	20	5	3
60000-M5	M 5	0,8	20	7	4
60000-M6	M 6	1	20	7	4
60000-M8	M 8	1,25	25	9	4
60000-M10	M 10	1,5	30	11	4
60000-M12	M 12	1,75	38	14	4
60000-M14	M 14	2	38	14	5
60000-M16	M 16	2	45	18	5
60000-M20	M 20	2,5	45	18	5
60000-M24	M 24	3	55	22	5
60000-M30	M 30	3,5	65	25	6

≤ M 1,4 : 6h, ≥ M 1,6 : 6g



3. MASCHINEN

GEWINDEBOHRMASCHINE T4 M

SEMI-AUTOMATISCH

Wenn der Bediener den Steuerhebel drückt, erkennt ein Kraftsensor die Kraft des Tippen Sie auf die Münze.

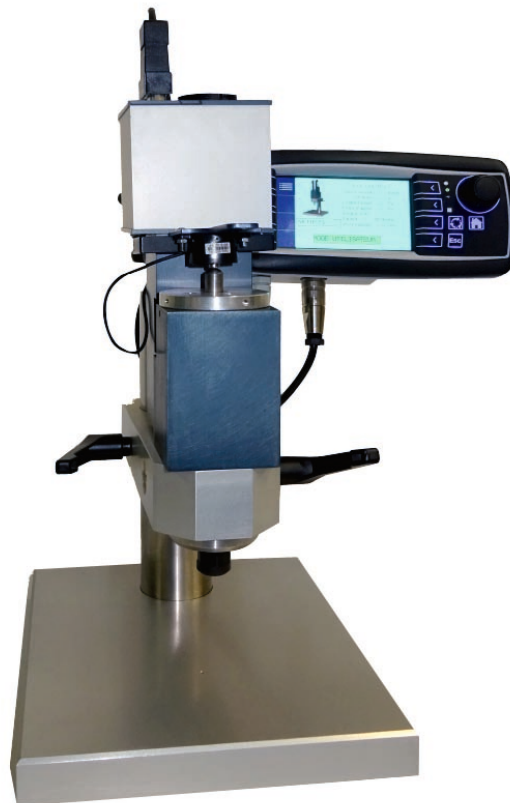
Wenn die Kraft größer als der programmierte Wert (in %) wird, wird der Zyklus Das Abhören erfolgt mit den aktuellen Daten.



Menütaste

Das Drücken der Menütaste gibt Zugang zu den Einstellungen und Funktionen des Manipulators

Aktuelle Parameter



MERKMALE :

Gewicht : 14kg
Stromversorgung : 220 V / 1A
Art der Zange: EX12 schaublin
Motorleistung : 150w
Gewindeschneidgeschwindigkeit : 100 à 3000 tr/mn
Anzahl der Umdrehungen : 0,1 à 99 trs

Empfindliche Auslösung (durch Kraftsensor)
Farbbildschirm 480x272 Pixel

Ref.	Bezeichnung	Geschwindigkeitsbereich	Preis
16236	T4M SEMI-AUTOMATISCH	100 à 3000 trs	10'500.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise

Januar 2023

Maschinen 133



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

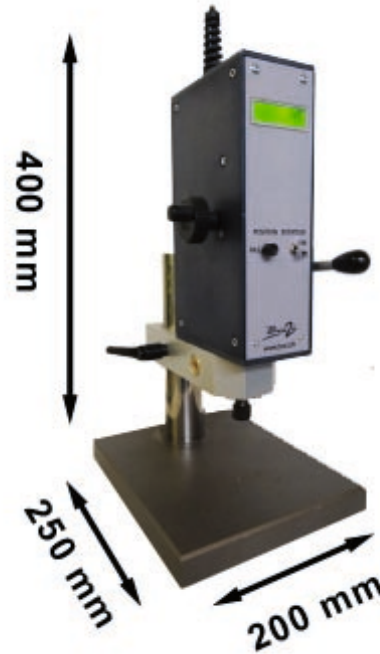
TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

MANUELL ELEKTROSPINDEL V5M



MERKMALE :

Gewicht : 14kg
Stromversorgung : 220 V / 1A
Art der Zange : EX12 schaublin
Motorleistung : 150w
Bohrgeschwindigkeit : 100 à 12000 tr/mn
Anzeige der Geschwindigkeit
Max. vertikaler Hub : 18 mm

Tiefenanschlag mit 1/100-Digitalanzeige

Verkaufsbedingungen: Nettopreise

Ref.	Bezeichnung	Preis
16237	Electrobroche V5M	9'300.00

Pince ESX-9

Pinces SCHAUBLIN pour mandrin flottant PHA-E9



Ref.	Schaftdurchmesser	Preis
16195	1	108,20
16196	1.50	75,65
16197	2.00	96,10
16198	2.50	75,65
16199	3.00	62,45
16200	4.00	61.95

Verkaufsbedingungen: Nettopreise

134 Maschinen

Januar 2023



Zange ER 8 mm für Gewindebohrmaschine

Der Spindeldurchmesser ist 8 mm und die Futter für folgende Werkzeuge sind verfügbar: 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5. Das Modell muß bei der Bestellung angegeben werden

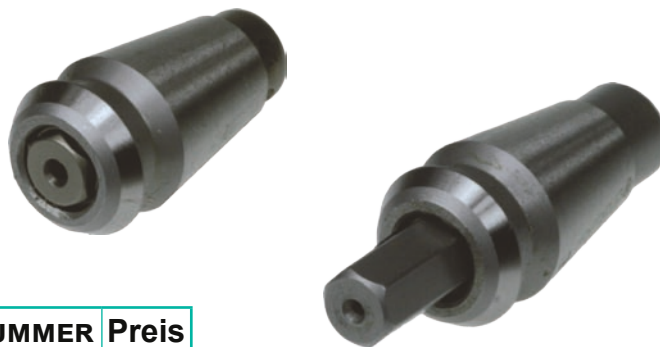
Ref.	Bezeichnung	Preis
16239	Zange ER 8 mm DIA. 1 mm	47,05
16240	Zange ER 8 mm DIA. 1.5 mm	47,05
16241	Zange ER 8 mm DIA. 2 mm	47,05
16242	Zange ER 8 mm DIA. 2.5 mm	47,05
16243	Zange ER 8 mm DIA. 3 mm	39,70
16244	Zange ER 8 mm DIA. 3.5 mm	39,70
16245	Zange ER 8 mm DIA. 4 mm	39,70
16246	Zange ER 8 mm DIA. 4.5 mm	39,70
16247	Zange ER 8 mm DIA. 5 mm	39,70



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Kompensationszangen ET1

Verlängerte und Standardzangen (AL) mit aussendiameter von 12 und 16, DIN 6499, ER/ESX, 8° für Gewindebohrung.



Ref.	Schaftdurchmesser	Aussen-Dia.	NUMMER	Preis
16204	2.00 ISO	12	12200	80,65
16205	3.00 JAP	12	12300	80,65
16231	4.00 DIN+ISO+JAP	16	16400	80,65
16206	1.00	12	12100 AL	80,65
16207	1.50	12	12150 AL	80,65
16208	2.00	12	12200 AL	80,65
16227	1.00	16	16100 AL	80,65
16228	1.50	16	16150 AL	80,65
16229	2.00	16	16200 AL	80,65
16209	Schraube für Zange M 2.5 x 2.30			1,60

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10 % für 10 Stück pro Sorte.



Spannbüchse

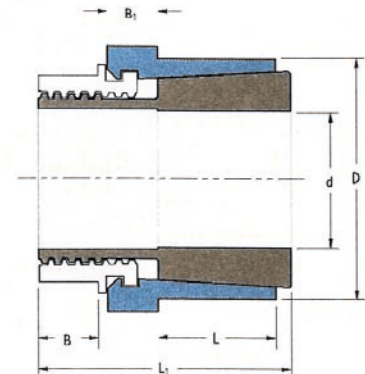
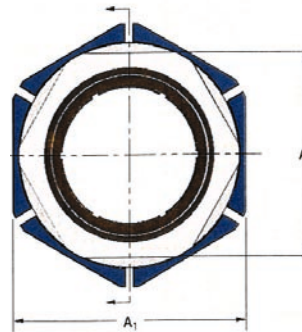
TRANTORQUE



TOLERANZ (T_L)

T_L FÜR ACHSEN UND BOHRUNGEN

VON $\pm 0,08$ MM FÜR ALLE LÄNGEN



Für die Montage von Komponenten wie Scheiben, Riemenscheiben ohne Nabe oder Bremscheiben auf einer Abtriebswelle verfahren Ingenieure immer nach der traditionellen Methode, indem sie ein Festkeilsystem benutzen. Jedoch zieht diese Methode oft eine ungenaue axiale oder winklige Positionierung nach sich und die hervorgerufenen Kosten durch Maschinenstillstand oder Produktivitätsverlust sind erhöht.

Die leicht montierbare Spannbüchse TRANTORQUE schliesst diese oben genannten Nachteile aus. Sie kann ausserdem fretting durch Korrosion, Drehungsspiel und Keilstemmung verhindern. Mit einer einzigen Schraubenmutter kann sie auf einer genuteten Welle montiert werden, um einen alten oder beschädigten Keil zu ersetzen.

Ref.	Typ	Ø d Achse	D Kaliber Komponente	Maximum		Druck auf Achse N/mm ²	L ₁	L	A	B	Gewicht g	Spann- moment Nm	Preis
				Nm	kN								
16771	TTQM0516	5	16	9	3	84	19	10	13	3	18.8	14	35.00
16772	TTQM0616	6	16	12	4	93	19	10	13	3	18.1	14	35.00
16773	TTQM0720	7	20	22	6	103	22	11	16	3	33.9	28	38.00
16774	TTQM0820	8	20	32	7	113	22	11	16	3	32.9	28	38.00
16775	TTQM0920	9	20	42	9	123	22	11	16	3	31.8	28	38.00
16776	TTQM1023	10	23	51	11	119	26	13	19	5	48.9	44	40.00
16777	TTQM1123	11	23	60	12	115	26	13	19	5	47.2	44	40.00
16778	TTQM1223	12	23	69	13	111	26	13	19	5	45.4	44	40.00
16779	TTQM1426	14	26	96	14	110	29	16	22	5	64.9	66	46.00
16780	TTQM1526	15	26	122	15	108	29	16	22	5	62	66	46.00
16781	TTQM1626	16	26	149	16	107	29	16	22	5	59	66	46.00
16782	TTQM1732	17	32	174	18	100	30	22	30	6	118.6	110	48.00
16783	TTQM1832	18	32	198	21	92	30	22	30	6	113.9	110	48.00
16784	TTQM1932	19	32	223	24	85	30	22	30	6	108.9	110	48.00
16785	TTQM2035	20	35	258	26	82	33	24	32	7	144	150	50.00
16786	TTQM2235	22	35	293	27	80	33	24	32	7	131.5	150	50.00
16787	TTQM2438	24	38	330	29	87	35	25	36	8	166.3	185	52.00
16788	TTQM2538	25	38	368	31	94	35	25	36	8	158.8	185	52.00
16789	TTQM2845	28	45	459	38	101	41	29	46	11	292.9	240	60.00
16790	TTQM3045	30	45	550	45	108	41	29	46	11	272.2	240	60.00
16791	TTQM3250	32	50	616	44	100	44	30	50	12	377.4	265	73.00
16792	TTQM3550	35	50	681	42	91	44	30	50	12	340.2	265	73.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 10 % für 10 Stück sortiert.

15 % für 100 Stück sortiert.



Spannbüchse TRANTORQUE



Der kleinste empfohlene Durchmesser der Abtriebswelle, der es ermöglicht dem Drehmoment einer Trantorque M Einheit standzuhalten, ist in der unten stehenden Tabelle aufgeführt. Diese Werte gelten für eine Komponente, die die Dimension L2 vollständig abdeckt.

	Ø Achse	Kaliber Komponente	Druck auf Achse N/mm ²	Widerstandsmoment bei Materialbruch in N/mm ²											
				125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400
				Kleinster Durchmesser der Abtriebswelle (Sicherheitsfaktor = 1)											
mini	5	16	84	32	28	26	25	23	22	22	21	21	20	20	20
	6	16	93	35	30	28	26	24	23	23	22	21	21	21	20
	7	20	103	48	41	37	34	32	30	29	28	28	27	26	26
	8	20	113	53	44	39	36	33	32	30	29	28	28	27	27
	9	20	123	58	48	42	38	35	33	31	30	29	28	28	27
	10	23	119	65	53	47	42	39	37	36	34	33	32	32	31
	11	23	115	62	52	45	42	39	37	35	34	33	32	31	31
	12	23	111	60	50	44	41	38	36	35	33	32	32	31	30
	14	26	110	67	56	50	46	43	41	39	38	37	36	35	34
	15	26	108	66	55	49	45	42	40	39	37	36	36	35	34
standard	16	26	107	65	55	49	45	42	40	39	37	36	35	35	34
	17	32	100	74	64	57	53	50	48	46	45	44	43	42	41
	18	32	92	69	60	55	51	49	46	45	44	43	42	41	40
	19	32	85	65	57	53	49	47	45	44	43	42	41	40	40
	20	35	82	69	62	57	53	51	49	47	46	45	44	44	43
	22	35	80	68	60	56	53	50	48	47	46	45	44	43	43
	24	38	87	79	69	63	59	56	54	52	51	50	49	48	47
	25	38	94	84	73	66	61	58	56	54	52	51	50	49	48
	28	45	101	106	91	82	75	71	68	65	63	62	60	59	58
	30	45	108	114	96	85	78	74	70	67	65	63	61	60	59
32	50	100	116	100	90	83	78	75	72	70	68	67	65	64	
35	50	91	107	94	85	79	75	72	70	68	66	65	64	63	



4. KEILRIEMEN

Gliederkeilriemen

POWERTWIST

mit abnehmbaren Gliedern



Gliederkeilriemen:

Diese Keilriemen bestehen aus auswechselbaren POLYURETHAN Gliedern. Deshalb können sie mühelos auf Antriebe mit fixen Achsabständen montiert werden.

Die Spannung und die Abnutzung werden durch einfachen Austausch von einem oder mehrerer Glieder ausgeglichen. Die Spannung ist auf 4% für die Längen 10, 13 und 17 mm und auf 5% für 22 mm einzustellen. Original Verpackung von 10 Meter Rolle aber alle Abmessungen können geliefert sein.

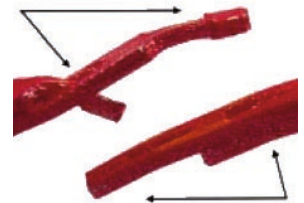
Ref.	Ø Riemen	Gruppe	PREIS / M
01731	10	Z	49.50
01732	13	A	52.00
01733	17	B	57.00
01734	22	C	78.00
01754	Ø 8mm Für Maschine T4 T4 M4 Ersetzt schwarze Veelos 00: 8 m		48.00

Messmethode:

Der Keilriemen wird auf die Antriebsscheiben gelegt und die Länge durch Auflegen auf die beiden Löcher angepasst.

Für die Sektionen 0/3L, A/4L und B/5L wird jedes 24. Glied und für C und D jedes 20. Glied entfernt.

Bemerkung: Jedes zehnte Glied ist durch einen Pfeil markiert. Für Antriebe mit mehreren Riemen müssen die Riemenlängen identisch sein.



Auseinandernehmen:



Zusammenfügen:



Verkaufsbedingungen: Rabatt : 5% ab 40 Meter pro Sorte.

10% ab 60 Meter pro Sorte.

15 % ab 80 Meter pro Sorte.

20 % ab 100 Meter pro Sorte.



Für die Montage wird der Gebrauch der Zange DIXILINK (Ref.1735 zu FR 17.00) empfohlen. Die Spannung wird folgendermassen eingestellt:

- Der Riemen wird auf den Antrieb gelegt und anschliessend abgenommen.
- Seine Länge wird um 8% gekürzt, was der Entnahme jedes zwölften Gliedes für Längen von 10 bis 17 mm entspricht und um 5% für eine Länge von 22 mm.
- Anschliessend wird der gekürzte Riemen montiert, um eine optimale Spannung zu erhalten.

Original Verpackung von 20 Meter Rolle aber alle Abmessungen können geliefert sein.

Réf.	Breite	Gruppe	PREIS / M
01744	15	---	43.00
01746	22	C	75.70



Gliederkeilriemen

V-LINK MAXI ROT

PowerTwist Plus ist ein sehr leicht montierbarer Gliederkeilriemen für alle Anwendungen.

Prädestiniert ist PowerTwist Plus für Problemfälle, bei denen herkömmliche Förderriemen häufig versagen oder sich die Montage sehr aufwendig gestaltet.

Es wird aus einem äusserst widerstandsfähigen Polyester/Polyurethangewebe hergestellt. Dieser Förderriemen ist gängigen PU Riemen vielfach überlegen, was sich beim Vergleich entscheidender Charakteristika dokumentiert leichte/schnelle Montage Keine Schweiß-, oder Verbindungswerkzeuge

Lange Lebensdauer

Praktisch wartungsfrei

Hohe Laufruhe/ geringer Geräuschpegel

Individuelle, satzkonstante Ablängung vor Ort

Hinterlässt keine Abdrücke

Teflonbeschichtete

Version—hochhitzebeständig bis 240°C

Supergripähnliche Oberfläche—ideal für Förderanwendungen die einen grossen Halt (Grip) benötigen.

Gliederkeilriemen

VEELOS SUPER POLYESTER

Der Keilriemen VEELOS Super Polyester gilt als sehr dauerhaft und widerstandsfähig für die Übertragung der Antriebskraft unter extremer Beanspruchung. Aus einer komplett beschichteten Neoprendecke bestehend, verfügt er über einen hohen Beuge- und Zugwiderstand und somit über eine extrem hohe Leistungsfähigkeit. Dieser Keilriemen von hoher Festigkeit bei jeglicher Beanspruchung überträgt bis zu 50% mehr Leistung.

Er wird in einem besonderen rotierenden Polymerisationsprozess hergestellt, bei dem die Polyesterdecke komplett durchtränkt wird. Durch seine komplett synthetische Beschaffenheit ist der Keilriemen VEELOS Super Polyester resistent gegen eine Vielzahl von Industrieölen, Fetten und Schmiermitteln. Seine Widerstandskraft gegen Ozon und Sauerstoff ist ausgezeichnet. Selbst nach längerer Beanspruchung bei Feuchtigkeit oder kompletter Wasseraussetzung zeigt die Polyesterdecke keine Abnutzungserscheinungen oder Schimmelbefall und behält seine hohe Widerstandskraft gegen Zugkräfte. Wie alle VEELOS Keilriemen besteht das Modell aus Superpolyester aus gleichen, nicht aneinander reibenden und nicht vibrierenden Gliedern.

Ref.	Breite	Länge	Gruppe	PREIS / M
01756	10	10 m	0	62.00
01757	13		A	63.00



Verkaufsbedingungen: Rabatt : 5% ab 40 Meter pro Sorte.

10% ab 60 Meter pro Sorte.

15 % ab 80 Meter pro Sorte.

20 % ab 100 Meter pro Sorte.



Gliederkeilriemen NU-T-Link / Super-t-Link

Die Riemen NuTlink (Sektion V) und SuperTlink (Sektion SP) bieten die Leistung V oder SP mit einer höheren Lebensdauer. Die Keilriemen mit abnehmbaren Gliedern aus Polyester/Polyurethan erweisen sich als bis zu 20 Mal widerstandsfähiger selbst unter extremsten Bedingungen.

- Hohe Widerstandsfähigkeit bei extremen Temperaturen (-40 bis 100°C).
- Hohe Widerstandsfähigkeit bei Schleifmitteln.
- Hohe Widerstandsfähigkeit bei Wasser, Dampf, Öl und den meisten chemischen Industrieprodukten.

Das Prinzip der abnehmbaren Elemente erlaubt eine einfache und schnellere Montage, selbst auf Mechanismen mit erschwerem Zugang. Die Riemen können durch einfaches Zusammenfügen der Glieder ohne Zerlegung des Mechanismus montiert werden.

Dieses Gliedersystem trägt dazu bei, den Lagerbestand zu verringern, denn die Riemen können an Ort und Stelle auf die gewünschte Länge angepasst werden durch Wegnehmen oder Hinzufügen der Elemente.

Die Riemen müssen nicht gewartet werden, denn die vorgegebene Spannung verändert sich nicht.

Die Konzeption der Gliederkeilriemen erlaubt eine Reduzierung der Vibrationen und der Funktionsgeräusche um 50%. Original Verpackung von 20 Meter Rolle aber alle Abmessungen können geliefert sein.

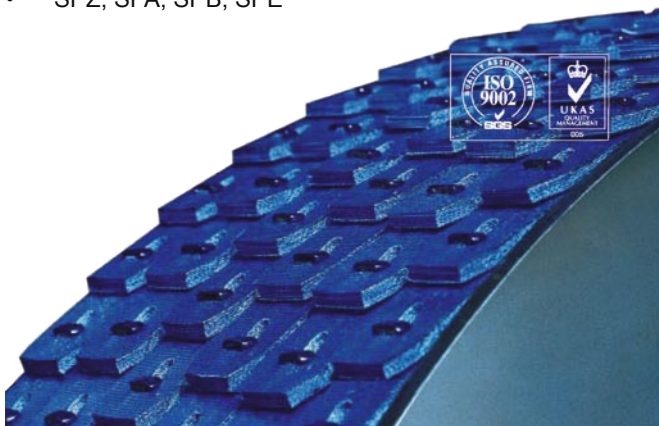
Der Riemen Nu-T-Link ist in jeder Standardsektion des Sektors

- Z/10, A/13, B/17, C/22, S/25, D/32, E/40, F/50 erhältlich.

Der Riemen Super-T-Link ist in den folgenden Sektionen erhältlich:

- SPZ, SPA, SPB, SPE

SUPER-T-LINK

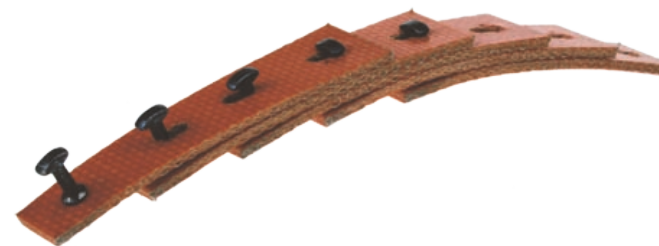


Ref.	Ø Riemen	Gruppe	PREIS / M
02190	10	SP Z	153.00
02191	13	SP A	153.00

Die Spannung wird folgendermassen mit beigelegtem Werkzeug angepasst:

- Der Riemen wird zur Anpassung auf den Antrieb gelegt und anschliessend abgenommen.
- Seine Länge wird um 9% gekürzt, was einer Entnahme jedes elften Gliedes bei Längen von 10 bis 17 mm entspricht und einer Kürzung um 5% bei einer Länge von 22 mm.
- Anschliessend wird der gekürzte Riemen montiert, um eine optimale Spannung zu erhalten.

NU-T-LINK



Ref.	Ø Riemen	Gruppe	PREIS / M
01736	10	Z	64.00
01737	13	A	73.00
01738	17	B	76.00
01739	22	C	94.00
01740	25		138.00
01741	32	D	214.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt : 5% ab 40 Meter pro Sorte.

10% ab 60 Meter pro Sorte.

15 % ab 80 Meter pro Sorte.

20 % ab 100 Meter pro Sorte.



Rundriemen

QUICK-GO POLYURETHAN

Die Riemen QUICK-GO unterscheiden sich von den üblichen Rundriemen durch ein patentiertes Endlossystem, bestehend aus einem Metallverbindungsstück, das in wenigen Sekunden aufgesteckt wird und kein spezielles Montagewerkzeug erfordert.

Der Gebrauch der Schneidezange QUICK-GO Ref. 1770 zu CHF 24.00 wird zur Montage empfohlen.

Original Verpackung von 30 Meter Rolle aber alle Abmessungen können geliefert sein.



Riemen			
Ref.	Ø Riemen	Ø Riemenscheibe	PREIS / M
01771	5	40	6.90
01772	6	50	8.15
01773	8	65	11.05
01774	10	80	13.50

Verbindung			
Ref.	Ø Riemen	Ø Riemenscheibe	PREIS
01776	5	40	1.85
01777	6	50	0.90
01778	8	65	0.90
01779	10	80	0.90
01780	13	100	0.90

Übertragbare Höchstleistung (PS) abhängig vom Riemendurchmesser

Geschwindigkeit (m/s)	Flaschenzug 40 mm	Flaschenzug 50 mm	Flaschenzug 65 mm	Flaschenzug 80 mm	Flaschenzug 100 mm
0.5	0.02	0.03	0.04	0.05	0.08
2.5	0.07	0.14	0.23	0.27	0.40
5.0	0.15	0.30	0.45	0.54	0.80
7.5	0.23	0.45	0.69	0.81	1.20
10.0	0.30	0.60	0.90	1.08	1.60
12.5	0.38	0.75	1.14	1.35	2.20
15.0	0.45	0.90	1.35	1.62	3.10

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 10% ab 30 Meter pro Sorte.
10% ab 25 Verbindungen pro Sorte.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Elastische Endlosriemen

ASCO-CORDEX

Perlon rot

Anwendungsbeispiele:

Textilmaschinen, Werkzeugmaschinen Schaublin 102, Ewag, Technica usw. Diese Riemen werden besonders für Maschinen mit hohen Geschwindigkeiten oder starkem Antrieb empfohlen.

Bitte angeben: Die Schnurlänge entspricht der Arbeitslänge. Es handelt sich auf jeden Fall um die Schnurlänge über beide Antriebsscheiben. In Anbetracht der Elastizität werden die Riemen in freier Länge geliefert, was 10 bis 12% weniger Arbeitslänge entspricht.

Länge	Ø = 3		Ø = 4		Ø = 5	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
250 - 499	01855	10.70	01878	11.25	01912	12.00
500 - 799	01856	11.00	01879	11.45	01913	12.35
800 - 999	01857	9.80	01880	10.25	01914	10.45
1000 - 1099	01858	8.40	01881	8.60	01915	11.00
1100 - 1199	01859	9.15	01882	9.50	01916	12.00
1200 - 1299	01860	9.90	01883	11.15	01917	13.00
1300 - 1399	01861	10.70	01884	12.00	01918	13.90
1400 - 1499	01862	11.45	01885	12.80	01919	15.00
1500 - 1599	01863	12.25	01886	13.65	01920	15.95
1600 - 1699	01864	13.00	01887	14.55	01921	16.95
1700 - 1799	01865	13.65	01888	15.30	01922	17.95
1800 - 1899	01866	14.45	01889	16.20	01923	18.95
1900 - 1999	01867	16.20	01890	17.05	01924	19.95
2000 - 2099	01868	15.95	01891	17.85	01925	20.80
2100 - 2199	01869	16.85	01892	18.70	01926	21.90
2200 - 2299	01870	17.40	01893	19.60	01927	22.90
2300 - 2399	01871	18.30	01894	20.35	01928	23.90
2400 - 2499	01872	19.05	01895	21.25	01929	24.90
2500 - 2599	01873	19.70	01896	22.00	01930	25.85
2600 - 2699	01874	20.50	01897	23.00	01931	26.85
2700 - 2799	01875	21.35	01898	23.90	01932	27.75
2800 - 2899	01876	22.00	01899	24.65	01933	28.85
2900 - 2999	01877	22.80	01900	25.45	01934	29.85
3000 - 3099			01901	26.40	01935	30.80
3100 - 3199			01902	27.20	01936	31.80
3200 - 3299			01903	28.05	01937	32.80
3300 - 3399			01904	28.95	01938	33.80
3400 - 3499			01905	29.70	01939	34.65
3500 - 3599			01906	30.70	01940	35.75
3600 - 3699			01907	31.50	01941	36.75
3700 - 3799			01908	32.25	01942	37.75
3800 - 3899			01909	33.25	01943	38.75
3900 - 3999			01910	34.00	01944	39.75
4000 - 4099			01911	34.90	01945	40.70
4100 - 4499					01946	44.70

Preis auf Anfrage



Elastische Endlosriemen

ASCO-CORDEX

PERLON ROT



Bitte angeben: Die Schnurlänge entspricht der Arbeitslänge. Es handelt sich auf jeden Fall um die Schnurlänge über beide Antriebsscheiben. In Anbetracht der Elastizität werden die Riemen in freier Länge geliefert, was 10 bis 12% weniger Arbeitslänge entspricht.

Länge	Ø = 6		Ø = 8		Ø = 10	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
250 - 499	01947	13.00	01981	24.35		
500 - 799	01948	18.00	01982	24.65		
800 - 999	01949	14.20	01983	24.90	02014	39.05
1000 - 1099	01950	15.65	01984	27.40	02015	42.80
1100 - 1199	01951	24.55	01985	29.85	02016	46.90
1200 - 1299	01952	18.50	01986	32.35	02017	50.75
1300 - 1399	01953	19.95	01987	34.90	02018	54.70
1400 - 1499	01954	21.35	01988	37.40	02019	58.65
1500 - 1599	01955	22.70	01989	39.85	02020	62.40
1600 - 1699	01956	24.10	01990	42.35	02021	66.35
1700 - 1799	01957	25.45	01991	44.90	02022	70.30
1800 - 1899	01958	26.95	01992	47.30	02023	73.95
1900 - 1999	01959	28.40	01993	49.75	02024	78.00
2000 - 2099	01960	29.70	01994	52.05	02025	81.95
2100 - 2199	01961	31.25	01995	54.80	02026	85.95
2200 - 2299	01962	32.70	01996	57.20	02027	89.80
2300 - 2399	01963	34.00	01997	59.75	02028	93.65
2400 - 2499	01964	35.45	01998	62.30	02029	97.60
2500 - 2599	01965	36.85	01999	64.70	02030	101.45
2600 - 2699	01966	38.20	02000	67.00	02031	105.20
2700 - 2799	01967	39.75	02001	69.75	02032	109.25
2800 - 2899	01968	41.15	02002	72.30	02033	113.10
2900 - 2999	01969	42.60	02003	74.70	02034	117.05
3000 - 3099	01970	43.90	02004	77.25	02035	121.00
3100 - 3199	01971	45.35	02005	79.75	02036	124.75
3200 - 3299	01972	46.75	02006	82.10	02037	128.30
3300 - 3399	01973	48.20	02007	84.70	02038	132.90
3400 - 3499	01974	49.65	02008	87.15	02039	136.30
3500 - 3599	01975	50.85	02009	90.10	02040	139.85
3600 - 3699	01976	52.50	02010	92.10	02041	144.45
3700 - 3799	01977	53.90	02011	94.60	02042	147.85
3800 - 3899	01978	55.25	02012	97.05	02043	152.50
3900 - 3999	01979	56.65	02013	99.35	02044	156.00
4000 - 4099						
4100 - 4499	01980	63.60				

Preis auf Anfrage

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 10 % ab 25 Stück pro Sorte.
15 % ab 50 Stück pro Sorte.
20 % ab 100 Stück pro Sorte.
25 % ab 200 Stück pro Sorte.
30 % ab 300 Stück pro Sorte.



Steife Endlosriemen

ASCO-STAR

Perlon, gelb



Anwendungsbeispiele:

Textilmaschinen, Werkzeugmaschinen Schaublin 102, Ewag, Posalux, Technica usw. Diese sehr widerstandsfähigen Riemen werden besonders für Maschinen mit hohen Geschwindigkeiten empfohlen.

Bitte angeben: Die Schnurlänge entspricht der Arbeitslänge.

Länge	Ø = 3		Ø = 4		Ø = 5	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
1000 - 1099	02050		02074		02098	13.45
1100 - 1199	02051		02075		02099	
1200 - 1299	02052		02076		02100	
1300 - 1399	02053		02077		02101	
1400 - 1499	02054		02078		02102	15.85
1500 - 1599	02055		02079		02103	
1600 - 1699	02056		02080	15.10	02104	
1700 - 1799	02057		02081	43.40	02105	
1800 - 1899	02058		02082		02106	34.00
1900 - 1999	02059		02083		02107	
2000 - 2099	02060		02084		02108	
2100 - 2199	02061		02085		02109	
2200 - 2299	02062		02086		02110	
2300 - 2399	02063		02087		02111	
2400 - 2499	02064		02088		02112	
2500 - 2599	02065		02089		02113	
2600 - 2699	02066		02090		02114	
2700 - 2799	02067		02091		02115	
2800 - 2899	02068		02092		02116	
2900 - 2999	02069		02093		02117	
3000 - 3199	02070		02094	26.00	02118	
3200 - 3499	02071		02095	20.45	02119	35.00
3500 - 3999	02072		02096		02120	33.00
4000 - 4499	02073		02097	24.55	02121	35.40

Verkaufsbedingungen : Rabatt: 10% ab25 Stück pro Sorte.
15 % ab50 Stück pro Sorte.
20 % ab100 Stück pro Sorte.



Steife Endlosriemen

ASCO-STARR

Perlon, gelb



Anwendungsbeispiel :

Textilmaschinen, Werkzeugmaschinen Schaublin 102, Ewag, Posalux, Technica, etc. Diese Riemen sind sehr widerstandsfähig und werden besonders für Maschinen mit hohen Geschwindigkeiten empfohlen.

Bitte angeben: Die Schnurlänge entspricht der Arbeitslänge.

Länge	Ø = 3		Ø = 4		Ø = 5	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
1000 - 1099	02122	15.65	02146		02167	
1100 - 1199	02123		02147		02168	
1200 - 1299	02124		02148		02169	
1300 - 1399	02125		02149		02170	
1400 - 1499	02126		02150		02171	
1500 - 1599	02127		02151		02172	
1600 - 1699	02128		02152		02173	
1700 - 1799	02129		02153		02174	
1800 - 1899	02130	41.00	02154		02175	
1900 - 1999	02131		02155		02176	
2000 - 2099	02132		02156		02177	
2100 - 2199	02133	14.90	02157		02178	
2200 - 2299	02134	15.70	02158		02179	
2300 - 2399	02135		02159		02180	
2400 - 2499	02136		02160		02181	
2500 - 2599	02137		02161		02182	
2600 - 2699	02138		02162		02183	
2700 - 2799	02139		02163		02184	
2800 - 2899	02140		02164		02185	
2900 - 2999	02141		02165		02186	
3000 - 3199	02142		02166		02187	
3200 - 3499	02143					
3500 - 3999	02144					
4000 - 4499	02145					

Verkaufsbedingungen : Rabatt: 10% ab25 Stück pro Sorte.
15 % ab50 Stück pro Sorte.
20 % ab100 Stück pro Sorte.



KEILRIEMEN VOM TYP XP

ABSCHNITT XPZ / 3VX				ABSCHNITT XPA		ABSCHNITT XPB / 5VX		Abschnitt XPC	
Ref.		00000		Ref.	00000	Ref.	00000	Ref.	00000
Referenzlänge (mm)	Design. des Keilriemen (Inch)	Referenzlänge (mm)	Design. des Keilriemen (Inch)	Referenzlänge (mm)	Design. des Keilriemen (Inch)	Referenzlänge (mm)	Design. des Keilriemen (Inch)	Referenzlänge (mm)	
UC QM = 25 Stücke cad.	UC QM = 10 Stücke cad.			UC QM = 25 Stücke cad.		UC QM = 10 Stücke cad.		UC QM = 10 Stücke cad.	
587		1262	3VX 500	707	1700	1250		2000	
612		1287		732	1750	1320		2120	
630	3VX 355	1312		757	1757	1400		2240	
637		1320		782	1800	1500	5VX 750	UC QM = 5 Stücke cad.	
662		1337	3VX 530	800	1882	1600			
670	3VX 265	1362		807	1900	1700	5VX 800	2360	
687		1387		832	2000	1800		2500	
710	3VX 280	1400		850	2120	1850	5VX 850	2650	
730		1412	3VX 560	857	2240	1900		2800	
737		1437		882		2000	5VX 900	2800	
750		1462		900	UC QM = 10 Stücke cad.	2020		3000	
762	3VX 300	1487		907		2120	5VX 950	3150	
772		1500		932	2360	2150		3350	
787		1512		950	2500	2240		3550	
800	3VX 315	1537		957	2650	2280	5VX 1060		
812		1562		982	2800	2360			
825		1587		1000	3000	2400	5VX 1120		
837		1600	3VX 630	1007	3150	2500			
850	3VX 335	1612		1030	3350	2650			
862		1662		1060	3550	2680	5VX 1320		
875		1700	3VX 670	1082		2800	5VX 1400		
887		1750		1107		2840			
900	3VX 355	1762		1120		3000			
912		1800	3VX 710	1132		3150			
925		1850		1157		3350			
937		1900	3VX 750	1180		3350			
950	3VX 375	1950		1207					
962		2000		1232					
987		2120		1250					
1000		2150	3VX 850	1257					
1012	3VX 400	2240		1272					
1037				1282					
1060				1307					
1077	3VX 425			1320					
1087		2360		1332					
1112		2500		1357					
1120		2540	3VX 1000	1382					
1137	3VX 450	2650		1400					
1162		2690	3VX 1060	1432					
1180		2800		1450					
1187		2840	3VX 1120	1457					
1202	3VX 475	3000	3VX 1180	1482					
1212		3150		1500					
1237		3350	3VX 1320	1507					
1250		3550	3VX 1400	1532					
				1557					
				1582					
				1600					
				1607					
				1632					

KEILRIEMEN VOM TYP VB

KLASSISCHES VB/Z		KLASSISCHES VB/A		KLASSISCHES VB/B		KLASSISCHES VB/C	
Ref.	Referenzlänge (mm)	Ref.	Referenzlänge (mm)	Ref.	Referenzlänge (mm)	Ref.	Referenzlänge (mm)
00000	312-2500	00000	437-5000	00000	610-7100	00000	1148-8000

Verkaufsbedingungen: Preis und Lieferzeiten auf Anfrage



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Endlosriemen

POLYCORD

POLYURETHAN, GRÜN

Aufgrund ihrer hohen Beweglichkeit ermöglichen die Polycord-Rundriemen unbegrenzte Richtungswechsel. Zudem fungieren sie, dank hoher Elastizität, als Sicherheitselemente, da Ruckbewegungen und Überlastung vermieden werden und damit die Lebensdauer erhöht wird. Kostspielige Zwischenelemente sind nicht erforderlich. Ihre physischen und chemischen Eigenschaften sind in vielen Bereichen aussergewöhnlich: z.B. ist der Hydrolysewiderstand leicht erhöht gegenüber dem der meisten bekannten Elastomer-Polyurethane. So erweisen sich die antistatischen Polycord-Rundriemen als wasser-, öl-, fett- und benzolresistent. Dank ihrer engen Durchmesser-toleranzen garantieren die Polycord-Rundriemen sehr gleichmässige Umdrehungszahlen. Original Verpackung von 30 Meter Rolle aber alle Abmessungen können geliefert sein.

Anwendung:

Mechanische Maschinen- und Apparatekonstruktion, Präzisions- und Uhrenindustriemechanik, Bohrmaschinen, Ölpumpen, Pantographen, Zubehör für Drehmaschinen, Textil- und Kleidungsindustrie, Spuler, Nähmaschinen, Wattenmaschinen, etc.

Ref.	Ø Riemen	PREIS / M
01810	2	2.25
01811	3	3.35
01812	4	4.40
01813	5	6.35
01814	6	9.40

Ref.	Ø Riemen	PREIS / M
01815	7	9.60
01816	8	12.00
01817	10	19.00
01818	12	20.45
01819	15	29.50

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5 % ab 60 Meter pro Sorte.
10 % ab 120 Meter pro Sorte.

Haftspray

WEICON



WEICON Transmission Belt Spray ist eine transparente Beschichtung auf Basis synthetischer Elastomere für stark beanspruchte Übertragungsriemen aller Art.

Es verlängert die Lebensdauer von Riemen, verlängert die Lebensdauer von Maschinen und Anlagen, verhindert das Durchrutschen des Riemens, überträgt die volle Antriebskraft, beseitigt und verhindert Quietschen usw.

WEICON Transmission Belt Spray ist für alle Arten von Riemen und Bändern aus gängigen Materialien geeignet, z. Ex. aus Stoff, Leder, Gummi oder PVC.

Ref.	Bezeichnung	Menge	Preis
00799	WEICON	400 ml	23.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 10% von 10 Stück



Rundriemen

CLEAR-GO SUPREME

rund, Polyurethan

Rundriemen mit rauher Oberfläche. Dieser Riemen kann mit Hilfe einer speziellen Schweissmaschine zu einem Endlosriemen zusammengeschweisst werden.

Original Verpackung von 30 Meter Rolle aber alle Abmessungen können geliefert sein.



Ref.	Ø Riemen	Preis
01760	2	2.20
01761	3	2.95
01762	4	3.00
01763	5	4.40
01764	6	6.85
01765	7	6.85
01766	8	8.45
01767	10	11.35
01768	12	14.10

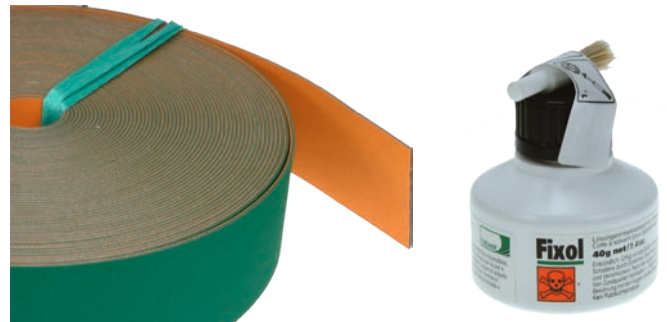
Verkaufsbedingungen: Rabatt: 10% ab 120 Meter pro Sorte.
5% ab 60 Meter pro Sorte.

Flachriemen

ASCO-VIS

Synthetik, sehr biegsam

Original Verpackung von 30 Meter Rolle aber alle Abmessungen können geliefert sein.



Ref.	Bezeichnung	Menge	Preis
01809	FIXOL Kleber	40 g	19.00

Breite	Lieferbar ab Lager außer Verkauf C 10 SX, Dicke 1,4		3 Wochen Vorlaufzeit D 20 SX, Dicke 2,2	
	Ref.	Preis	Ref.	Preis
5	01785	5.60	01797	7.40
7	01786	5.85	01798	7.70
10	01787	7.00	01799	7.90
15	01788	8.80	01800	10.55
20	01789	12.80	01801	14.15
25	01790	14.00	01802	17.60
30	01791	16.35	01803	21.20
35	01792	19.50	01804	24.80
40	01793	25.65	01805	28.00
45	01794	26.40	01806	31.35
50	01795	28.00	01807	35.20
60	01796	33.00	01808	41.80



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Flache Endlosriemen

POWERBAND

*Hohes Leistungsvermögen,
Synthetik, blau, Dicke 2 mm*

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.



Länge	Breite = 5		Breite = 10		Breite = 15	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
800 - 899	08903	21.15	08928	27.65	08953	32.70
900 - 999	08904	21.70	08929	28.65	08954	34.35
1000 - 1099	08905	23.25	08930	30.15	08955	36.25
1100 - 1199	08906	24.20	08931	31.90	08956	38.30
1200 - 1299	08907	25.30	08932	33.65	08957	40.00
1300 - 1399	08908	27.10	08933	34.75	08958	41.75
1400 - 1499	08909	27.85	08934	36.25	08959	43.60
1500 - 1599	08910	29.15	08935	38.30	08960	45.35
1600 - 1699	08911	29.95	08936	39.90	08961	47.15
1700 - 1799	08912	31.30	08937	41.25	08962	48.70
1800 - 1899	08913	33.20	08938	42.35	08963	50.40
1900 - 1999	08914	34.35	08939	43.50	08964	51.80
2000 - 2099	08915	35.30	08940	45.55	08965	53.15
2100 - 2199	08916	36.35	08941	47.25	08966	55.95
2200 - 2299	08917	37.75	08942	47.95	08967	56.40
2300 - 2399	08918	39.15	08943	49.65	08968	58.35
2400 - 2499	08919	40.00	08944	51.25	08969	60.00
2500 - 2599	08920	41.10	08945	52.80	08970	60.95
2600 - 2699	08921	42.25	08946	54.00	08971	63.40
2700 - 2799	08922	43.60	08947	56.00	08972	62.15
2800 - 2899	08923	44.85	08948	57.40	08973	66.35
2900 - 2999	08924	45.95	08949	58.70	08974	68.35



Flache Endlosriemen

POWERBAND

Hohes Leistungsvermögen,
Synthetik, blau, Dicke 2 mm



Länge	Breite = 20		Breite = 25		Breite = 30	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
800 - 899	08978	38.30	09003	42.90	09028	48.70
900 - 999	08979	40.00	09004	45.80	09029	51.80
1000 - 1099	08980	41.75	09005	47.95	09030	54.00
1100 - 1199	08981	44.40	09006	51.25	09031	56.40
1200 - 1299	08982	46.70	09007	53.30	09032	59.60
1300 - 1399	08983	48.65	09008	56.00	09033	62.35
1400 - 1499	08984	50.40	09009	57.85	09034	64.40
1500 - 1599	08985	52.80	09010	60.05	09035	67.25
1600 - 1699	08986	54.00	09011	63.15	09036	69.75
1700 - 1799	08987	56.00	09012	64.90	09037	72.40
1800 - 1899	08988	58.35	09013	66.80	09038	74.55
1900 - 1999	08989	60.05	09014	68.75	09039	77.05
2000 - 2099	08990	62.75	09015	71.45	09040	80.35
2100 - 2199	08991	63.85	09016	73.30	09041	82.45
2200 - 2299	08992	65.45	09017	74.85	09042	84.90
2300 - 2399	08993	68.35	09018	77.35	09043	87.10
2400 - 2499	08994	69.75	09019	79.45	09044	89.00
2500 - 2599	08995	71.40	09020	81.60	09045	91.55
2600 - 2699	08996	73.25	09021	83.50	09046	94.05
2700 - 2799	08997	74.95	09022	85.70	09047	96.05
2800 - 2899	08998	76.10	09023	87.55	09048	97.75
2900 - 2999	08999	78.30	09024	89.00	09049	99.45
	Breite = 35		Breite = 40		Breite = 45	
800 - 899	09053	53.15	09078	58.75	09103	64.90
900 - 999	09054	57.40	09079	62.75	09104	68.35
1000 - 1099	09055	60.05	09080	65.45	09105	71.45
1100 - 1199	09056	62.75	09081	69.75	09106	75.70
1200 - 1299	09057	65.45	09082	72.55	09107	79.45
1300 - 1399	09058	68.75	09083	74.85	09108	82.45
1400 - 1499	09059	71.40	09084	78.65	09109	85.95
1500 - 1599	09060	74.55	09085	81.60	09110	89.00
1600 - 1699	09061	77.75	09086	83.45	09111	92.70
1700 - 1799	09062	79.95	09087	87.30	09112	96.20
1800 - 1899	09063	82.45	09088	90.90	09113	99.10
1900 - 1999	09064	85.60	09089	94.05	09114	102.25
2000 - 2099	09065	88.40	09090	97.75	09115	106.05
2100 - 2199	09066	90.90	09091	100.20	09116	109.40
2200 - 2299	09067	94.05	09092	103.40	09117	112.50
2300 - 2399	09068	96.20	09093	105.10	09118	115.65
2400 - 2499	09069	99.10	09094	108.20	09119	118.10
2500 - 2599	09070	101.55	09095	111.45	09120	122.05
2600 - 2699	09071	104.05	09096	114.70	09121	124.30
2700 - 2799	09072	105.80	09097	117.00	09122	127.40
2800 - 2899	09073	108.00	09098	119.50	09123	129.80
2900 - 2999	09074	110.20	09099	121.80	09124	132.75



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Flache Endlosriemen

POWERBAND

Hohes Leistungsvermögen,
Synthetik, blau, Dicke 2 mm

Länge	Breite = 50		Breite = 60		Breite = 70	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
800 - 899	09128	70.40	09153	81.95	09178	93.55
900 - 999	09129	75.00	09154	87.40	09179	99.40
1000 - 1099	09130	78.40	09155	91.75	09180	104.70
1100 - 1199	09131	82.45	09156	96.75	09181	109.80
1200 - 1299	09132	86.45	09157	100.45	09182	114.60
1300 - 1399	09133	90.00	09158	105.45	09183	119.80
1400 - 1499	09134	94.05	09159	108.75	09184	125.05
1500 - 1599	09135	98.20	09160	113.60	09185	129.65
1600 - 1699	09136	101.15	09161	118.55	09186	135.10
1700 - 1799	09137	104.95	09162	122.65	09187	139.70
1800 - 1899	09138	109.00	09163	126.75	09188	144.40
1900 - 1999	09139	111.85	09164	130.20	09189	148.65
2000 - 2099	09140	115.75	09165	135.10	09190	153.15
2100 - 2199	09141	119.25	09166	138.25	09191	158.95
2200 - 2299	09142	123.15	09167	143.20	09192	163.40
2300 - 2399	09143	126.30	09168	146.40	09193	167.35
2400 - 2499	09144	129.55	09169	149.90	09194	171.00
2500 - 2599	09145	132.40	09170	153.55	09195	174.45
2600 - 2699	09146	135.75	09171	156.95	09196	178.55
2700 - 2799	09147	138.25	09172	160.50	09197	182.35
2800 - 2899	09148	141.35	09173	163.55	09198	186.10
2900 - 2999	09149	144.65	09174	166.90	09199	216.40
	Breite = 80		Breite = 90		Breite = 100	
800 - 899	09203	105.60	09228	117.80	09253	129.25
900 - 999	09204	112.10	09229	123.85	09254	136.50
1000 - 1099	09205	119.25	09230	131.25	09255	144.20
1100 - 1199	09206	123.70	09231	137.70	09256	151.50
1200 - 1299	09207	129.25	09232	144.30	09257	158.00
1300 - 1399	09208	134.85	09233	150.75	09258	165.25
1400 - 1499	09209	140.35	09234	157.20	09259	171.40
1500 - 1599	09210	145.90	09235	162.80	09260	178.35
1600 - 1699	09211	151.75	09236	169.20	09261	184.85
1700 - 1799	09212	157.20	09237	175.40	09262	192.45
1800 - 1899	09213	162.00	09238	181.25	09263	198.90
1900 - 1999	09214	167.35	09239	186.90	09264	204.60
2000 - 2099	09215	173.00	09240	193.15	09265	211.60
2100 - 2199	09216	178.95	09241	198.95	09266	218.10
2200 - 2299	09217	184.15	09242	205.10	09267	224.20
2300 - 2399	09218	188.55	09243	210.50	09268	229.65
2400 - 2499	09219	193.05	09244	215.15	09269	234.70
2500 - 2599	09220	197.60	09245	220.50	09270	239.75
2600 - 2699	09221	201.60	09246	225.85	09271	244.85
2700 - 2799	09222	206.15	09247	230.80	09272	250.20
2800 - 2899	09223	210.90	09248	235.80	09273	254.95
2900 - 2999	09224	215.30	09249	240.85	09274	260.25



Flache Endlosriemen

Leistungsvermögen, Synthetik

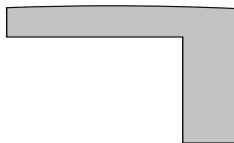
Diese flachen, aus synthetischen Fasern verschiedener Dicke bestehenden Endlosriemen HEVALOID werden mit synthetischem Gummi imprägniert und anschließend vulkanisiert. Das Ergebnis ist ein leiser, biegefähiger Riemen. Durch seinen 90% Nutzeffekt mit erhöhter Biegefähigkeit ist er sehr energiesparend. Diese Transmissionsriemen sind resistent gegen Öl, Säuren und Waschmittel. Sie ertragen ständige Temperaturen von 100°C. Um optimale Resultate zu erzielen, sollten die Antriebsscheiben keine Randleisten haben. Eine einheitliche Oberfläche ist ausschlaggebend für den Riemenlauf. Bei allen Antrieben mit Flachriemen sollte eine Antriebsscheibe gewölbt sein, um eine gute Führung zu gewährleisten.

HEVALOID

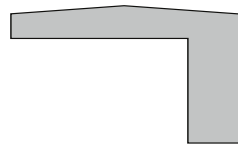


Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

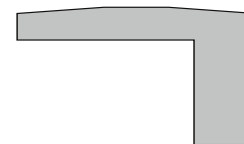
Richtige Form, die eine gute Führung und lange Lebensdauer gewährleistet.



Anwendbar für eine Länge von weniger als 20 m.



Falsche Form, auf jeden Fall zu vermeiden.



Die in rot (525) angegebene Riemendicke beträgt 1.5 mm, alle weiteren (535) 2 mm.

Länge	Breite = 5		Breite = 10		Breite = 15	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
500 - 599	07600	15,50	07625	20,10	07650	24,60
600 - 699	07601	16,55	07626	21,65	07651	24,65
700 - 799	07602	17,55	07627	23,05	07652	27,50
800 - 899	07603	19,15	07628	25,00	07653	39,15
900 - 999	07604	19,75	07629	26,10	07654	41,15
1000 - 1099	07605	21,25	07630	27,50	07655	43,25
1100 - 1199	07606	22,00	07631	29,25	07656	45,60
1200 - 1299	07607	23,05	07632	30,55	07657	47,95
1300 - 1399	07608	24,60	07633	31,80	07658	50,00
1400 - 1499	07609	25,45	07634	33,00	07659	52,30
1500 - 1599	07610	26,50	07635	34,70	07660	54,30
1600 - 1699	07611	27,35	07636	36,35	07661	56,45
1700 - 1799	07612	28,50	07637	37,70	07662	58,20
1800 - 1899	07613	30,40	07638	38,55	07663	60,50
1900 - 1999	07614	31,35	07639	40,75	07664	62,10
2000 - 2099	07615	32,05	07640	41,50	07665	63,75
2100 - 2199	07616	33,10	07641	42,70	07666	66,20
2200 - 2299	07617	34,35	07642	43,60	07667	67,90
2300 - 2399	07618	35,65	07643	45,05	07668	69,75
2400 - 2499	07619	36,35	07644	46,65	07669	71,90
2500 - 2599	07620	37,45	07645	47,95	07670	72,90
2600 - 2699	07621	38,45	07646	49,25	07671	76,10
2700 - 2799	07622	39,60	07647	50,95	07672	77,65
2800 - 2899	07623	40,90	07648	52,10	07673	79,35
2900 - 2999	07624	41,75	07649	53,35	07674	81,80



HEVALOID

Flache Endlosriemen, Synthetik

Die Dicke der Riemen deren Preis in Rot 525 hervorgehoben ist beträgt 1.5 mm und die der anderen 535 beträgt 2 mm

Länge	Breite = 20		Breite = 25		Breite = 30	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
500 - 599	07675	27,50	07700	31,90	07725	36,25
600 - 699	07676	30,10	07701	34,70	07726	38,90
700 - 799	07677	32,70	07702	36,85	07727	41,60
800 - 899	07678	45,60	07703	51,40	07728	58,20
900 - 999	07679	47,95	07704	54,85	07729	60,10
1000 - 1099	07680	49,90	07705	57,45	07730	64,85
1100 - 1199	07681	53,25	07706	61,30	07731	67,90
1200 - 1299	07682	55,65	07707	63,75	07732	71,00
1300 - 1399	07683	58,20	07708	67,00	07733	74,55
1400 - 1499	07684	60,50	07709	69,50	07734	77,35
1500 - 1599	07685	63,15	07710	71,90	07735	80,35
1600 - 1699	07686	64,70	07711	75,15	07736	83,35
1700 - 1799	07687	67,15	07712	77,65	07737	86,55
1800 - 1899	07688	69,75	07713	79,95	07738	89,50
1900 - 1999	07689	71,85	07714	82,25	07739	92,25
2000 - 2099	07690	75,15	07715	85,70	07740	96,20
2100 - 2199	07691	76,55	07716	87,65	07741	98,45
2200 - 2299	07692	78,40	07717	89,70	07742	101,70
2300 - 2399	07693	81,80	07718	92,60	07743	104,25
2400 - 2499	07694	83,35	07719	95,25	07744	106,85
2500 - 2599	07695	85,70	07720	97,80	07745	109,80
2600 - 2699	07696	87,65	07721	100,10	07746	112,50
2700 - 2799	07697	89,65	07722	102,80	07747	114,95
2800 - 2899	07698	91,10	07723	104,85	07748	117,25
2900 - 2999	07699	92,95	07724	106,85	07749	119,00
	Breite = 35		Breite = 40		Breite = 45	
500 - 599	07750	39,60	07775	43,35	07800	47,15
600 - 699	07751	42,80	07776	46,95	07801	51,40
700 - 799	07752	45,95	07777	50,95	07802	55,45
800 - 899	07753	63,75	07778	70,40	07803	77,65
900 - 999	07754	68,55	07779	75,15	07804	81,80
1000 - 1099	07755	71,85	07780	78,40	07805	85,70
1100 - 1199	07756	75,15	07781	83,35	07806	90,70
1200 - 1299	07757	78,40	07782	86,90	07807	95,25
1300 - 1399	07758	82,25	07783	89,65	07808	98,45
1400 - 1499	07759	85,35	07784	94,15	07809	102,95
1500 - 1599	07760	89,50	07785	97,80	07810	106,80
1600 - 1699	07761	92,95	07786	100,10	07811	110,90
1700 - 1799	07762	95,75	07787	104,70	07812	115,25
1800 - 1899	07763	98,45	07788	108,90	07813	118,55
1900 - 1999	07764	102,40	07789	112,50	07814	122,25
2000 - 2099	07765	105,90	07790	116,70	07815	126,90
2100 - 2199	07766	108,90	07791	120,00	07816	130,90
2200 - 2299	07767	112,25	07792	123,85	07817	134,65
2300 - 2399	07768	115,25	07793	126,05	07818	138,30
2400 - 2499	07769	118,55	07794	129,65	07819	141,50
2500 - 2599	07770	121,85	07795	133,45	07820	146,10
2600 - 2699	07771	124,65	07796	137,45	07821	149,05
2700 - 2799	07772	126,75	07797	140,05	07822	151,50
2800 - 2899	07773	129,55	07798	143,05	07823	155,40
2900 - 2999	07774	132,10	07799	145,90	07824	159,20



Flache Endlosriemen, Synthetik

HEVALOID

Die Dicke der Riemen, deren Preis in Rot (525) hervorgehoben ist, beträgt 1.5 mm und die der anderen (535) beträgt 2 mm.

Länge	Breite = 50		Breite = 60		Breite = 70	
	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS	Ref.	PREIS
500 - 599	07825	52,00	07850	59,55	07875	68,35
600 - 699	07826	55,95	07851	64,90	07876	74,55
700 - 799	07827	60,25	07852	70,10	07877	79,95
800 - 899	07828	84,10	07853	98,05	07878	112,25
900 - 999	07829	89,80	07854	104,35	07879	118,55
1000 - 1099	07830	93,90	07855	109,95	07880	125,15
1100 - 1199	07831	98,65	07856	116,20	07881	131,50
1200 - 1299	07832	103,45	07857	121,60	07882	137,30
1300 - 1399	07833	107,75	07858	126,20	07883	143,45
1400 - 1499	07834	112,50	07859	130,40	07884	149,80
1500 - 1599	07835	117,45	07860	135,95	07885	155,30
1600 - 1699	07836	121,20	07861	142,05	07886	163,00
1700 - 1799	07837	125,75	07862	146,80	07887	193,30
1800 - 1899	07838	130,45	07863	151,75	07888	172,95
1900 - 1999	07839	133,85	07864	156,10	07889	178,25
2000 - 2099	07840	138,70	07865	161,80	07890	183,40
2100 - 2199	07841	142,50	07866	165,90	07891	190,45
2200 - 2299	07842	147,65	07867	171,40	07892	195,70
2300 - 2399	07843	151,40	07868	175,60	07893	200,35
2400 - 2499	07844	154,85	07869	179,60	07894	204,85
2500 - 2599	07845	158,60	07870	184,15	07895	209,60
2600 - 2699	07846	162,45	07871	188,05	07896	213,95
2700 - 2799	07847	165,85	07872	192,15	07897	218,55
2800 - 2899	07848	169,10	07873	195,80	07898	223,10
2900 - 2999	07849	173,25	07874	200,10	07899	227,65
	Breite = 80		Breite = 90		Breite = 100	
500 - 599	07900	77,55	07925	86,80	07950	94,65
600 - 699	07901	83,70	07926	93,45	07951	102,95
700 - 799	07902	90,15	07927	100,25	07952	110,25
800 - 899	07903	126,60	07928	141,20	07953	154,55
900 - 999	07904	134,40	07929	148,55	07954	161,80
1000 - 1099	07905	142,90	07930	157,35	07955	172,60
1100 - 1199	07906	148,10	07931	164,90	07956	181,60
1200 - 1299	07907	154,85	07932	172,60	07957	189,45
1300 - 1399	07908	161,35	07933	180,40	07958	197,80
1400 - 1499	07909	168,80	07934	188,15	07959	205,35
1500 - 1599	07910	174,65	07935	194,90	07960	213,60
1600 - 1699	07911	181,60	07936	202,45	07961	221,50
1700 - 1799	07912	188,30	07937	210,20	07962	230,45
1800 - 1899	07913	193,90	07938	217,10	07963	238,30
1900 - 1999	07914	200,55	07939	223,95	07964	245,10
2000 - 2099	07915	207,05	07940	231,65	07965	253,40
2100 - 2199	07916	214,30	07941	238,30	07966	261,10
2200 - 2299	07917	220,65	07942	245,65	07967	268,70
2300 - 2399	07918	225,95	07943	252,25	07968	275,20
2400 - 2499	07919	231,20	07944	257,85	07969	281,20
2500 - 2599	07920	236,40	07945	264,10	07970	287,15
2600 - 2699	07921	241,85	07946	270,55	07971	293,50
2700 - 2799	07922	247,10	07947	276,45	07972	299,65
2800 - 2899	07923	252,65	07948	282,55	07973	305,50
2900 - 2999	07924	259,20	07949	288,95	07974	311,85



Aufbauzange

DIXLINK

Zange zum Auf- und Abmontieren der Gliederkeilriemen.

Riemen VEELoS oder MAXI



Ref.	Bezeichnung	Preis
01735	DIXLINK Zange	17.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

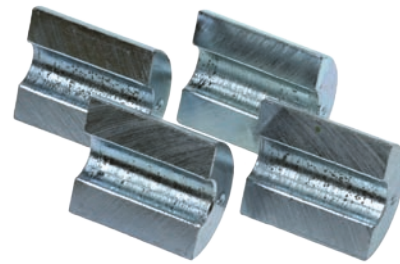
Vulkanisierzange

VULCOPLAST

Elektrische Zange zum Vulkanisieren der Rundriemen, mit Messer, Transformator und einem Satz Hülsen.



Ref.	Bezeichnung	Preis
16740	Zange	724.00
16770	Satz Hülsen Ø 3	48.00
16741	Satz Hülsen Ø 4	48.00
16742	Satz Hülsen Ø 5	48.00
16743	Satz Hülsen Ø 6	48.00
16744	Satz Hülsen Ø 7	48.00
16745	Satz Hülsen Ø 8	48.00
16746	Satz Hülsen Ø 9	48.00
16747	Satz Hülsen Ø 10	48.00
16748	Satz Hülsen Ø 11	48.00
16749	Satz Hülsen Ø 12	48.00



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Schneidzange

Guillotinzange für sauberen und regelmäßigen Schnitt von Rundriemen.

Ref.	Bezeichnung	Preis
01770	Zange	24.00



Verkaufsbedingungen: Rabatt 10% für 10 Stücke.

156 Antriebsriemen

Marsch 2024



5. SCHLEIFSCHEIBEN

ASCO Schleifscheibe

Diese Schleifscheibe eignet sich zum manuellen Abrichten, zum Ausbrechen und zur Formgebung von Schleifscheiben jeglicher Dicke bis 300 mm Durchmesser. Die Seiten und die Mitte können abgerichtet werden.

Die zylindrische Kreiselschleifscheibe wird auf eine Achsenhalterung mit Kugellager montiert.

Ref.	Bezeichnung	Preis
16430	Halterung ohne Scheibe	212.75
16431	Scheibe	43.50



Verkaufsbedingungen : Ausverkauf: 50%

Diamant Schmirgelfeile

Die Schmirgelfeile wird zum Polieren oder Schleifen von Winkeln an Hartmetallwerkzeugen benutzt. Das 40 x 10 x 2 große Schleifplättchen aus Diamant Resinoid ist auf einen 170 mm langen Alustiel montiert.



Ref.	Körnung	Preis
16465	D 126	105.00
16466	D 107	105.00
16467	D 76	105.00
16468	D 54	105.00
16469	D 30	105.00
16470	D 20	105.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Schleifscheiben für Anglierung

Für die Bearbeitung von Uhrenindustrietzubehör aus Gold oder aus Stahl werden verschiedene Härten angeboten. Eine perfekte Anglierung wird mit der Avivier- und Läpppaste ASCO erreicht.

Grösse : Ø Scheibe = 100
Ø Loch = 20
Dicke = 6

LEDER

Ref.	Härte	Typ	Preis
16100	mittel	1	16.50
16101	mittel hart	2	16.50
16102	hart	4	16.50

HOLZ

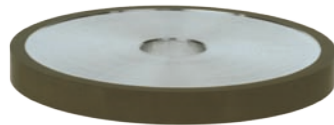
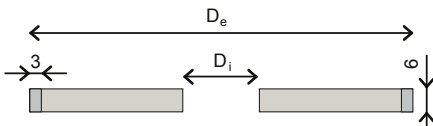
Ref.	Härte	Preis
16091	weich	19.80
16092	mittel	10.70
16093	hart	10.70
16094	sehr hart	19.80



Verkaufsbedingungen: Rabatt : 20% für 20 Stück pro Sorte aus Leder.
20% für 50 Stück pro Sorte aus Holz.
25% für 100 Stück pro Sorte aus Leder.
30% für 200 Stück pro Sorte aus Holz.



Bei der heutigen Vielfalt an Formen, Abmessungen und Materialien ist das Werkzeugschleifen zu einer wahren Kunst geworden. Diese Kunst besteht im besonderen darin, korrekte Winkel an der Schneide zu erzeugen, ohne dabei die Form des Werkzeugs zu verändern. Dies ist aber nur mit Schleifscheiben möglich, die eine spezielle Körnung in einer formhaltigen Bindung haben. Deshalb setzen sich Diamantschleifscheiben immer mehr durch. Spezialausführungen sind auf Anfrage erhältlich.



Diamantschleifscheiben ASCO

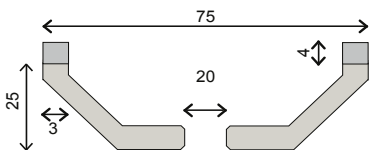
Form 1A1, $D_e = 100, D_i = 20$

Ref.	Bindemittel	Konzentration	Körnung	Preis
16073	Bakelit	75	D 126	352.00
16074			D 107	352.00
16075			D 64	352.00
16076			D 30	352.00
16077		50	D 20	321.00
16078			D 15	321.00

Form 1A1, $D_e = 75, D_i = 20$

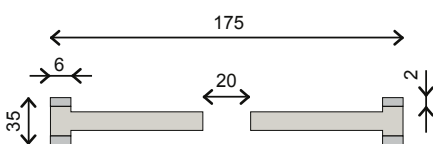
Ref.	Bindemittel	Konzentration	Körnung	Preis
16079	Bakelit	75	D 126	260.00
16080			D 107	260.00
16081			D 64	260.00
16082			D 30	260.00
16083		50	D 20	260.00
16084			D 15	260.00

Konische Form D.5327 für EWAG 12A2



Ref.	Bindemittel	Konzentration	Körnung	Preis
16060	Bakelit	75	D 126	198.00
16061			D 107	198.00
16062			D 64	198.00
16063			D 30	198.00
16064		50	D 20	198.00
16065			D 15	198.00
16066	D 7	198.00		

Form D.3941 für AGATHON 9A3



Ref.	Bindemittel	Konzentration	Körnung	Preis
16067	Métalo-Bakelit	75	D 126	495.00
16068			D 107	495.00
16069			D 64	495.00
16070			D 30	495.00
16071	Bakelit	50	D 20	445.00
16072			D 15	445.00

Verkaufsbedingungen : Nettopreise, $D_i = 10$ Auf Anfrag.



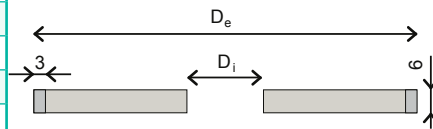
Borazonschleifscheiben

Form 1A1, $D_e = 100$, $D_i = 20$

Ref.	Bindem.	Konzentration	Körnung	Preis
16273	Bakelite	75	B 126	347.00
16274			B 107	347.00
16275			B 64	347.00
16276			B 30	347.00
16277		50	B 20	322.00
16278			B 15	322.00

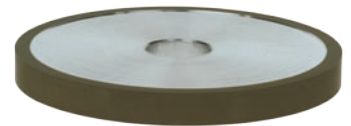
Bei der heutigen Vielfalt an Formen, Abmessungen und Materialien ist das Werkzeugschleifen zu einer wahren Kunst geworden. Diese Kunst besteht im besonderen darin, korrekte Winkel an der Schneide zu erzeugen, ohne dabei die Form des Werkzeugs zu verändern. Dies ist aber nur mit Schleifscheiben möglich, die eine spezielle Körnung in einer formhaltigen Bindung haben. Deshalb setzen sich Diamantschleifscheiben immer mehr durch.

Spezialausführungen sind auf Anfrage erhältlich.



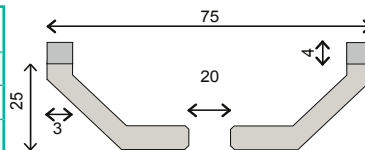
Form 1A1, $D_e = 75$, $D_i = 20$

Ref.	Bindem.	Konzentration	Körnung	Preis
16279	Bakelite	75	B 126	273.00
16280			B 107	273.00
16281			B 64	273.00
16282			B 30	273.00
16283		50	B 20	260.00
16284			B 15	260.00



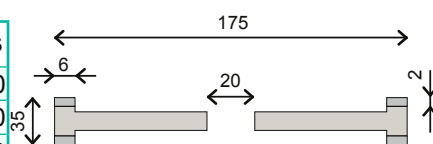
Konische Form D.5327 für EWAG 12A2

Ref.	Bindem.	Konzentration	Körnung	Preis
16260	Bakelite	75	B 126	223.00
16261			B 107	223.00
16262			B 64	223.00
16263			B 30	223.00
16264		50	B 20	211.00
16265			B 15	211.00
16266			B 7	211.00



Form D.3941 für AGATHON 9A3

Ref.	Bindem.	Konzentration	Körnung	Preis
16267	Métalo-Bakelite	75	B 126	619.00
16268			B 107	619.00
16269			B 64	619.00
16270			B 30	619.00
16271	Bakelite	50	B 20	557.00
16272			B 15	557.00





Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434
FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Schleifscheiben

BAY-STATE

Qualität :

8a blau : für gehärteten Stahl

9a rot : für Chromstahl

GLOCKEN-
FORM



Ref.	Dim.	Qualität	Körnung	Preis
07565	76 x 40 x 20	9a	60K	30.70

ZYLINDRISCHE
TOPFFORM



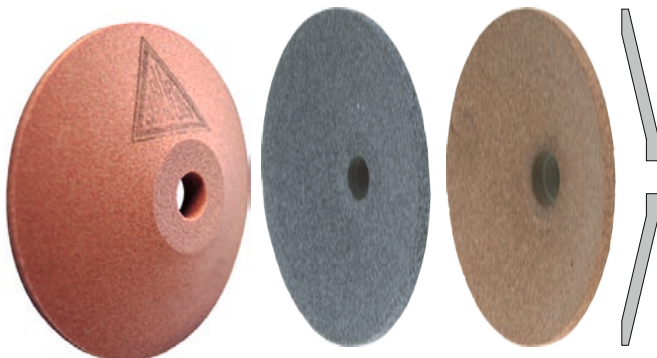
Ref.	Dim.	Qualität	Körnung	Preis
07566	60 x T10 x H40	8a	150L	18.00
07567	60 x T18 x H30	9a	80K	17.00
07568	75 x T10 x H40	8a	120L	18.00

ZUM
TRENNSCHLEI-
FEN



Ref.	Dim.	Hersteller	Preis
07500	75 x 0.5 x 10	Comet	8.45
07501	75 x 0.8 x 10	Comet	8.45
07502	75 x 1.0 x 10	Comet	8.45
07503	100 x 0.5 x 10	Comet	15.30
07504	100 x 0.8 x 10	Comet	9.50
07506	125 x 1.0 x 32	ASCO	7.50

TELLERFORM



Ref.	Dim.	Qualität	Körnung	Hersteller	Preis
07557	75 x 10 x 10	MD	150	Sarubin	25.70
07559	75 x 10 x 10	MD	220	Sarubin	25.70
07560	75 x 13 x 10	9a	80K	Bay-State	12.85
07561	75 x 13 x 10	9a	120 K	Bay-State	16.50

Verkaufsbedingungen: Rabatt:

10% bei Bestellung von 10 Stück pro Sorte BAY-State und ASCO.
15% bei Bestellung von 25 Stück pro Sorte Bay-State.
20% bei Bestellung von 25 Stück pro Sorte ASCO.
20% bei Bestellung von 50 Stück pro Sorte Bay-State.
30% bei Bestellung von 50 Stück pro Sorte ASCO.



Schleifscheiben BAY-STATE

FLACHE FORM

Ref.	Dimension	Qualität	Körnung	PREIS
07518	75 x 3 x 10	8a	120L	14.00
07519	75 x 3 x 10	8a	150L	9.30
07523	75 x 3 x 10	9a	80K	10.25
07525	75 x 3 x 10	9a	120K	10.25
07526	75 x 3 x 10	9a	150K	10.25
07527	75 x 3 x 10	9a	180K	10.25
07529	100 x 4 x 10	Sarubin	80 MD	26.50
07530	100 x 4 x 10	Sarubin	100 HM	26.50
07531	100 x 4 x 10	8a	150L	15.00
07532	100 x 4 x 10	8a	180L	12.00
07533	100 x 4 x 10	8a	220L	16.40
07535	100 x 12 x 10	8a	100L	15.50
07536	100 x 15 x 10	8a	100L	17.10
07537	150 x 4 x 32	7a	80K	32.00
07538	150 x 20 x 20	-	46K	26.00
07539	150 x 20 x 20	-	60K	26.00
07540	150 x 20 x 20	-	80K	26.00
07541	180 x 20 x 20	8a	60L	38.00
07544	200 x 30 x 25	9a	46K	52.00
07545	200 x 30 x 25	8a	60L	52.00
07546	250 x 20 x 76	8a	60K	57.00
07547	300 x 25 x 127	7a	60K	103.00
07548	300 x 25 x 127	8a	70K	83.00
07553	100 x 10 x 10	carborundum	120 EF	26.50





6. SCHLEIFMITTELN

INDIA Stein

Die echten INDIA Ölsteine sind künstliche Steine, die aus Schleifmitteln zusammengesetzt sind, deren Grundstoffe im Elektroofen bei Temperaturen von 2200 bis 2800° Grad Celsius eine chemische Wandlung durchmachen. Dadurch wird ein gänzlich neues Material erzeugt, das mit Ausnahme des Diamanten härter ist als irgendein in der Natur vorkommendes Material. Dieses auf künstliche Weise gewonnene Schleifmittel ist von unübertroffener Reinheit und Regelmässigkeit. Es wird gebrochen, zerkleinert und durch Sieben in verschiedene Korngrössen sortiert. Unter Zusatz eines Bindemittels erhält der Stein seine gewünschte Form und wird beim anschliessenden Brennvorgang im Ofen bei hoher Temperatur fertiggestellt.

VIERKANTSTEINE



Ref.	Nr	Körnung			Abmes- sung	PREIS
		Grob	Mittel	Fein		
07213	150 11	CF 14			100 x 6 x 6	12.50
07214	150 11		MF 14		100 x 6 x 6	17.00
07215	150 11			FF 14	100 x 6 x 6	17.00
07216	150 12		MF 24		100 x 8 x 8	13.80
07217	150 13	CF 34			100 x 10 x 10	13.80
07218	150 13		MF 34		100 x 10 x 10	17.75
07219	150 13			FF 34	100 x 10 x 10	13.80
07220	150 14		MF 36		150 x 10 x 10	19.90
07221	150 15	CF 44			100 x 13 x 13	14.20
07222	150 15		MF 44		100 x 13 x 13	14.20
07223	150 15			FF 44	100 x 13 x 13	14.20
07224	150 16	CF 46			150 x 13 x 13	19.90
07225	150 16		MF 46		150 x 13 x 13	19.90
07226	150 16			FF 46	150 x 13 x 13	19.90
07228	150 17		MF 56		150 x 16 x 16	21.45
07229	150 17			FF 56	150 x 16 x 16	21.45
07230	150 18	CF 66			150 x 19 x 19	21.45
07231	150 18		MF 66		150 x 19 x 19	21.45
07232	150 18			FF 66	150 x 19 x 19	21.45
07234	150 19		MF 76		150 x 25 x 25	24.10
07235	150 19			FF76	150 x 25 x 25	24.10

KOMBINIERT STEIN

Ein Stein, zwei Körnungen: grob und Fein



Ref.	Nr	Körnung		Abmes- sung	PREIS
		Grob	Fein		
07207	150 05	IB 134		100 x 45 x 16	41.00
07208	150 06	IB 45		125 x 50 x 20	39.35
07209	150 07	IB 6		150 x 50 x 25	47.10
07210	150 08	IB 8		200 x 50 x 25	55.55

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 15 %.



INDIA Stein

MESSERSCHLEIFSTEIN

Ref.	Nr	mittlere Körnung	Abmessung	PREIS
07212	150 10	IE 64	100 x 19 x 8	15.55



Ref.	Nr	Körnung			Abmessung	PREIS
		Grob	Mittel	Fein		
07194	150 00		MB 14		100 x 25 x 6	13.80
07195	150 00			FB 14	100 x 25 x 6	13.80
07196	150 01	CB 24			100 x 25 x 13	19.15
07197	150 01		MB24		100 x 25 x 13	19.15
07198	150 01			FB 24	100 x 25 x 13	19.15
07199	150 02		MB 35		125 x 50 x 16	36.50
07201	150 03	CB 6			150 x 50 x 25	43.90
07202	150 03		MB 6		150 x 50 x 25	43.90
07203	150 03			FB 6	150 x 50 x 25	61.00
07204	150 04	CB 8			200 x 50 x 25	51.80
07205	150 04		MB 8		200 x 50 x 25	51.80
07206	150 04			FB 8	200 x 50 x 25	51.80

FLACH BANKSTEIN



Ref.	Nr	Körnung			Abmessung	PREIS
		Grob	Mittel	Fein		
07236	150 20	CF 114			100 x 6	16.00
07237	150 20		MF 114		100 x 6	16.00
07238	150 20			FF 114	100 x 6	16.00
07239	150 21		MF 124		100 x 8	17.35
07240	150 22	CF 134			100 x 10	17.35
07241	150 22		MF 134		100 x 10	23.00
07242	150 22			FF 134	100 x 10	17.35
07244	150 23		MF 136		150 x 10	23.10
07245	150 23			FF 136	150 x 10	23.10
07246	150 24	CF 144			100 x 13	17.35
07247	150 24		MF 144		100 x 13	17.35
07248	150 24			FF 144	100 x 13	17.35
07250	150 25		MF 146		150 x 13	22.85
07251	150 25			FF 146	150 x 13	22.85
07253	150 26		MF 156		150 x 16	24.10
07254	150 26			FF 156	150 x 16	24.10
07256	150 27		MF 166		150 x 19	24.10
07257	150 27			FF 166	150 x 19	24.10
07258	150 28		MF 176		150 x 25	25.80

DREIKANTSTEIN





Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

INDIA Steine

RUNDSTEINE



Ref.	Nr	Körnung			Abmes- sung	PREIS
		Grob	Mittel	Fein		
07259	150 30	CF 214			100 x 6	19.90
07260	150 30		MF 214		100 x 6	19.90
07261	150 30			FF 214	100 x 6	19.90
07262	150 31		MF 224		100 x 8	21.45
07263	150 32	CF 234			100 x 10	21.45
07264	150 32		MF 234		100 x 10	21.45
07265	150 32			FF 234	100 x 10	21.45
07266	150 33	CF 244			100 x 13	21.45
07267	150 33		MF 244		100 x 13	21.45
07268	150 33			FF 244	100 x 13	21.45
07270	150 34		MF 246		150 x 13	26.60
07273	150 35		MF 256		150 x 16	28.00
07274	150 35			FF 256	150 x 16	28.00
07276	150 36		MF 266		150 x 19	28.00

HALBRUNDSTEINE



Ref.	Nr	Körnung			Abmes- sung	PREIS
		Grob	Mittel	Fein		
07286	150 42		MF 334		100 x 10	17.45
07289	150 43		MF 344		100 x 13	17.70
07290	150 43			FF 344	100 x 13	17.70

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 15 %.

164 Schleifmittel

Dezember 2019



ARKANSAS Steine

Der ARKANSAS Ölstein ist ein Naturstein, der im Ozarkgebirge im Staat Arkansas (USA) gebrochen wird. Kein anderer Natur- oder Kunststein ist dem ARKANSAS-Stein ebenbürtig. Er eignet sich vorzüglich zum Schärfen sehr feiner, empfindlicher Schneiden von chirurgischen Instrumenten, Graveur-, Goldschmied- oder Bildhauerwerkzeugen.

Der ARKANSAS Ölstein ist besonders hart und viel feinkörniger als andere Ölsteine. Durch seine Härte ist er sehr verschleissbeständig und daher äusserst wirtschaftlich.

Ref.	Abmessung	PREIS
07140	100 x 5	7.60
07120	100 x 6	9.20
07121	100 x 8	10.90
07122	100 x 10	16.25
07123	120 x 13	22.50
07124	120 x 16	47.30
07125	120 x 20	56.50

Ref.	Abmessung	PREIS
07126	100 x 6	9.85
07127	100 x 8	13.80
07128	100 x 10	15.50
07129	120 x 13	25.80

Ref.	Abmessung	PREIS
07130	100 x 6	14.50
07131	100 x 8	18.60
07132	100 x 10	22.30
07118	120 x 13	25.80

Ref.	Abmessung	PREIS
07133	75 x 50 x 25	90.35
07134	150 x 50 x 20 → 25	170.00
07135	200 x 50 x 20 → 25	199.00

Ref.	Abmessung	PREIS
07136	150 x 50	93.00
07137	200 x 50	88.00





DEGUSSIT® Steine

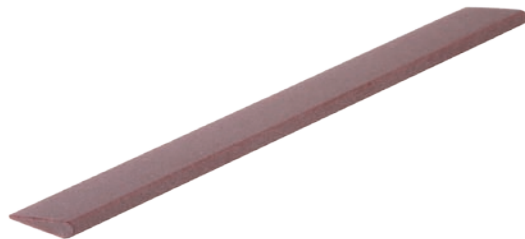
SCHLEIFSTEINE

Die Qualität DEGUSSIT® ist in folgenden Qualitäten lieferbar:

- 901 Fein
- 902 Mittel
- 903 grob



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07031	901-41 100-0	100 x 25 x 10	196.90
07032	902-41 100-0	100 x 25 x 10	170.80
07033	903-44 100-0	100 x 25 x 10	146.80
07034	901-41 101-0	150 x 25 x 15	271.90
07035	902-41 101-0	150 x 25 x 15	271.90
07036	903-44 101-0	150 x 25 x 15	261.60
07037	901-41 102-0	200 x 50 x 12	621.10
07038	902-41 102-0	200 x 50 x 12	639.90



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07039	902-41 105-0	100 x 30 x 7/2	274.80



Ref.	Nr	Abmessung	Preis
07040	901-41 110-0	100 x 25 x 10	193.90
07041	902-41 110-0	100 x 25 x 10	173.40
07042	903-44 110-0	100 x 25 x 10	157.80
07043	901-41 111-0	120 x 50 x 10	417.50
07044	902-41 111-0	120 x 50 x 10	414.80
07046	901-41 112-0	200 x 50 x 12	639.90
07047	902-41 112-0	200 x 50 x 12	653.10



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07048	901-41 200-0	100 x 4	90.50
07049	902-41 200-0	100 x 4	86.30
07050	901-41 201-0	100 x 6	100.80
07051	902-41 201-0	100 x 6	96.70
07052	903-44 201-0	100 x 6	96.70
07053	901-41 202-0	100 x 8	155.70
07054	902-41 202-0	100 x 8	137.60
07055	903-44 202-0	100 x 8	124.50
07056	901-41 203-0	100 x 10	177.90
07057	902-41 203-0	100 x 10	138.20
07058	903-44 203-0	100 x 10	130.10
07059	901-41 205-0	120 x 13	249.40
07060	902-41 205-0	120 x 13	228.90
07061	903-44 205-0	120 x 13	184.10

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

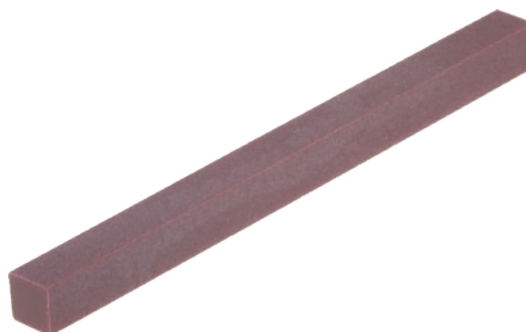


DEGUSSIT® Steine
SCHLEIFSTEINE UND -FEILEN

Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07062	901-41 210-0	100 x 4	116.70
07063	902-41 210-0	100 x 4	102.00



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07064	901-41 211-0	100 x 6	123.50
07065	902-41 211-0	100 x 6	105.90
07066	903-44 211-0	100 x 6	96.30
07067	901-41 212-0	100 x 8	136.70
07068	902-41 212-0	100 x 8	136.30
07069	903-44 212-0	100 x 8	118.30
07070	901-41 213-0	100 x 10	155.70
07071	902-41 213-0	100 x 10	153.50
07072	903-44 213-0	100 x 10	136.70
07073	901-41 214-0	120 x 13	198.30
07074	902-41 214-0	120 x 13	179.00
07075	903-44 214-0	120 x 13	179.00



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07076	901-41 220-0	100 x 6 x 3	82.00
07077	902-41 220-0	100 x 6 x 3	84.00
07078	901-41 221-0	100 x 8 x 6	124.20
07079	902-41 221-0	100 x 8 x 6	105.90
07080	903-44 221-0	100 x 8 x 6	105.90



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07081	902-41 231-0	100 x 10	132.90
07082	903-44 231-0	100 x 10	110.90



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07083	903-44 240-0	100 x 13 x 5	143.10



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07084	901-41 255-0	100 x 5 x 2	96.30
07085	903-44 255-0	100 x 5 x 2	96.30



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

April 2019

Schleifmittel 167



Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

DEGUSSIT® Steine

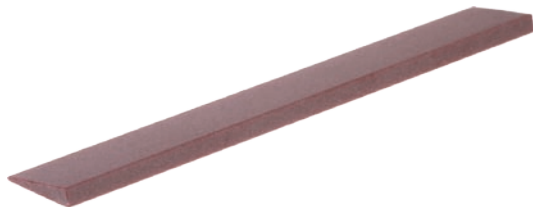
SCHLEIFSTEINE UND -FEILEN



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07086	901-41 261-0	100 x 5	65.00



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07087	901-41 270-0	100 x 4	108.40
07088	902-41 270-0	100 x 4	99.40
07089	901-41 271-0	100 x 6	119.40
07090	902-41 271-0	100 x 6	108.80
07091	903-44 271-0	100 x 6	108.80
07092	901-41 272-0	100 x 8	133.90
07093	902-41 272-0	100 x 8	129.70
07094	903-44 272-0	100 x 8	129.70
07095	901-41 273-0	100 x 10	149.00
07096	902-41 273-0	100 x 10	141.20
07097	903-44 273-0	100 x 10	130.50



Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07098	901-41 291-0	100 x 15 x 3 /0.5	205.40
07099	902-41 291-0	100 x 15 x 3 /0.5	205.40

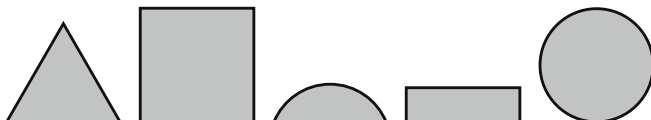


Satz

DEGUSSIT® Steine

SCHLEIFSTEINE UND -FEILEN

Ref.	Nr	Inhalt	Qualität	PREIS
07100	900-00 700-0	902-41 203-0 902-41 213-0 901-41 221-0 903-44 231-0 902-41 271-0	901 Fein	442.30



168 Schleifmittel

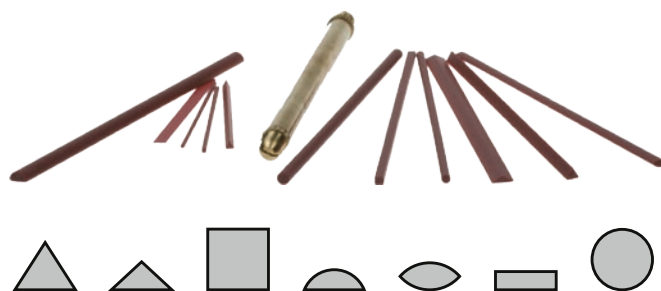
Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

April 2019



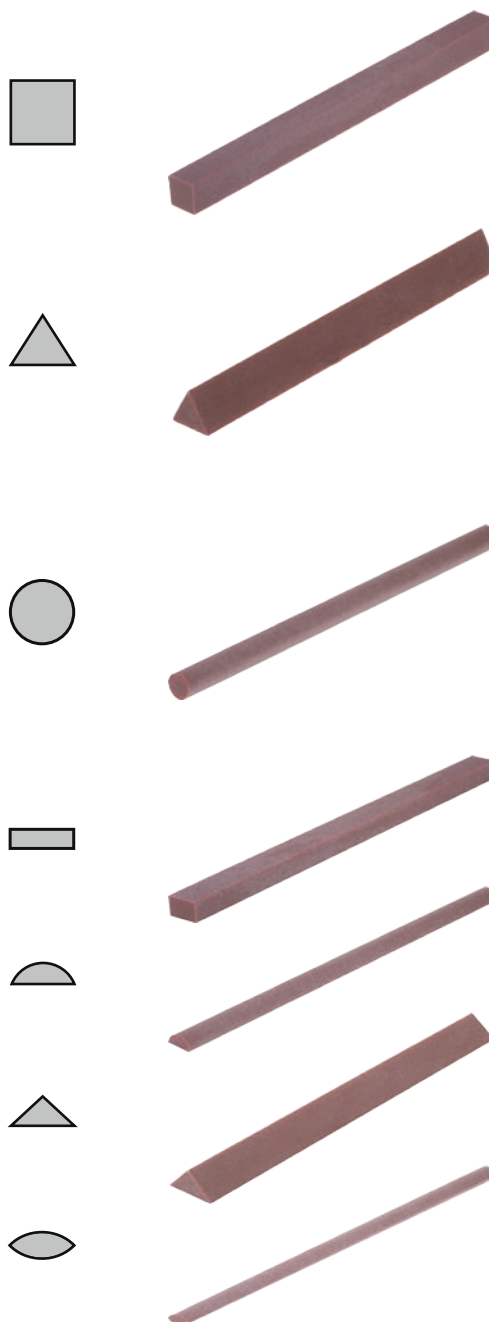
Satz
DEGUSSIT® Steine
SCHLEIFSTEINE UND -FEILEN

Ref.	Nr	Inhalt	Qualität	PREIS
07112	900-41 420-0	Pro Form 1 Feile, 1 Bohrfutter und 2 Fassungen	901 Fein	249.40



Schleifsteine und -feilen DEGUSSIT®

Ref.	Nr	Abmessung	PREIS
07101	901-41 400-0	50 x 1	10.40
07102	901-41 403-0	100 x 2	26.80
07103	901-41 402-0	50 x 2	13.50
07104	901-41 413-0	100 x 3	42.10
07105	901-41 401-0	50 x 1	11.20
07106	901-41 404-0	100 x 2	26.80
07107	901-41 405-0	100 x 3	26.80
07108	901-41 406-0	50 x 3 x 0,3	13.50
07109	901-41 407-0	100 x 4	42.10
07110	901-41 409-0	100 x 5 x 1,5	44.80
07111	901-41 411-0	100 x 4 x 1,5	42.10

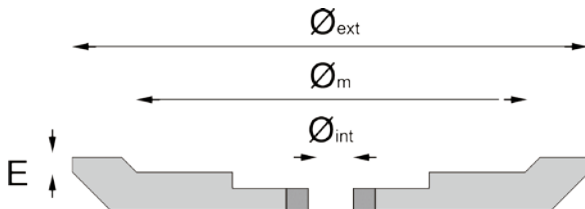




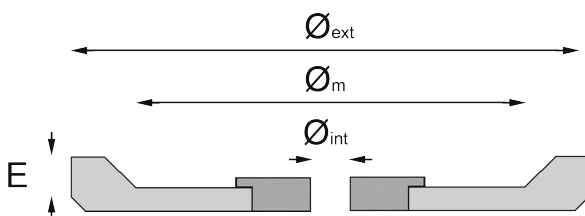
Rollscheiben DEGUSSIT®



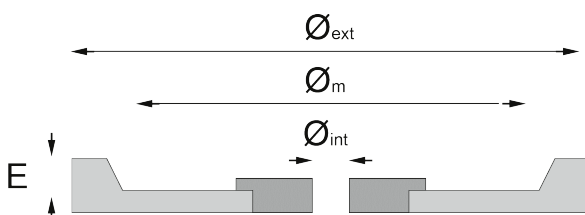
Eignen sich gut zum Vorrollen von gehärteten Zapfen in der Uhren- und Instrumentenindustrie. Aber auch beim Fertigrollen lassen sich gute Ergebnisse erzielen. Für die Oberflächenbeschaffenheit des gerollten Zapfens und für das abgespannte Werkstoffvolumen ist die Rauheit der Rollscheibe ausschlaggebend. Diese Rauheit lässt sich durch Abrichten mit Diamantscheiben unterschiedlicher Körnung in gewissen Grenzen variieren. Mit zunehmender Rauheit der Rollscheibe wird auch die Rauhtiefe des gerollten Zapfens grösser und die Bearbeitungszeit kürzer. Das Schärfen muss vom Benutzer auf der Arbeitsspindel erfolgen, um einen einwandfreien Rundlauf zu gewährleisten.



Ref.	Artikelnummer	Ø aussen	Ø m	Ø innen	E	Preis
07155	931-41 906-1	62	42	10	3	594.20
07156	931-41 906-2	62	42	10	4	*



Ref.	Artikelnummer	Ø aussen	Ø m	Ø innen	E	Preis
07161	931-41 940-3	70	60	12	6	*



Ref.	Artikelnummer	Ø aussen	Ø m	Ø innen	E	Preis
07163	931-41 970-4	70	60	10	8	*
07164	931-41 970-5	70	60	10	10	*
07165	931-41 970-6	70	60	10	12	*
07166	931-41 980-4	80	60	10	8	*

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

170 Schleifmittel

* Anfrage

August 2018



Feinschleifscheiben **DEGUSSIT**®

Eignen sich besonders für den Feinschliff von harten Werkstoffen. Sie werden in den Sorten Fein und Mittel geliefert. Als Umfangsgeschwindigkeit wird empfohlen:

1-5 m/s für die Sorte Fein (911)

3-15 m/s für die Sorte Mittel (912)

Als Kühl- und Reinigungsmittel eignen sich Petroleum, Schneidöl und bestimmte Emulsionen. Das Abrichten der Scheiben erfolgt auf der Arbeitsspindel mit Diamantschleifscheiben, Diamantvielkornabrichtern oder DEBORIT-Handlappern. Die Wahl der Diamantkörnung (D50 bis D500) hängt von der gewünschten Oberflächenbeschaffenheit (grob oder Fein) ab. Einzelkornabrichter aus Diamant sind ungeeignet. Zur besseren Sauberhaltung der Werkzeuge lässt man einen petroleumgetränkten Filz auf der Oberfläche schleifen.

Sofern auf der Bestellung nicht anders vermerkt, werden Feinschleifscheiben mit Metallbuchsen geliefert.

Diese Scheiben können mit verschiedenen Winkeln geliefert werden.



Ref.	Nummer	Ø aussen	Körnung	Dicke	Ø Bohrungsdurchmesser mit Metallhülse	Ø Bohrungsdurchmesser ohne Metallhülse	PREIS
07144	912-44 286-0	60	Mittel	6	16	22	*
07145	912-44 373-0	75	Mittel	3	20	30	*
07146	911-41 374-0	75	Fein	4	20	30	*
07147	911-41 376-0	75	Fein	6	20	30	*
07148	912-44 376-0	75	Mittel	6	20	30	*
07149	911-41 378-0	75	Fein	8	20	30	*
07153	911-41 490-0	100	Fein	10	32	42	*

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

* Anfrage



Pinpolierer

Zu Werkplatte, Uhrgehäuse, Boden und Zifferblatt Bearbeitung aus Gold, Silber, Stahl und Messing.

Ref.	BEZEICHNUNG	Ø	LANGE	FARBE	HÄRTE	PREIS
17720	100 Pinpolierer Dosen	1.5	15	Schwarz	Mittel	85.00
17721		2.0	20	Schwarz	Mittel	85.00
17722		3.0	23	Schwarz	Mittel	140.00
17723		4.0	26	Schwarz	Mittel	85.00
17724		5.0	28	Schwarz	Mittel	140.00
17730	Klauenfuttern	1.5				17.00
17731		2.0				16.35
17732		3.0				17.40
17733		4.0				21.00
17734		5.0				12.85

Verkaufsbedingungen : 10% ab 10 Dosen oder 10 Klauenfuttern, 15% ab 20 Dosen oder 20 Klauenfuttern.



Schleifpulver und -paste

SUPER DIAMOND

ULTRASCHNELL

TETRABOR (Borcarbid) ist nach dem Diamanten das härteste in der Technik verwendete Material. Da die Leistung des TETRABOR der des Diamanten nahekommt, ergeben sich durch die Verwendung von TETRABOR erhebliche Ersparnisse. Man benutzt TETRABOR besonders für Hartmetall und gehärteten Stahl. TETRABOR wird mit Öl gemischt, anschliessend werden entweder neutrales Lanolin oder Stearin und abschliessend Paraffin zugesetzt.



Super Diamond (Siliziumkarbid) 75 ml.

Tube mit Paste 100 g		
Ref.	Körnung	Preis
00696	F100 Super Diamond (Silicon Carbide)	72.00
00700	F220 Super Diamond (Silicon Carbide)	72.00
00703	F320 Super Diamond (Silicon Carbide)	72.00
00705	F400 Super Diamond (Silicon Carbide)	96.00
00707	F600 Super Diamond (Silicon Carbide)	96.00
00708	F800 Super Diamond (Silicon Carbide)	111.00
00710	F1200 Super Diamond (Silicon Carbide)	111.00



Dose mit Pulver 1 kg					
Ref.	Körnung	Preis	Ref.	Körnung	Preis
00712	F10	416.00	00720	F400	506.00
00713	F60	421.00	00721	F500	519.00
00714	F80	415.00	00722	F600	535.00
00715	F220	428.00	00723	F800	543.00
00716	F240	440.00	00724	F1000	463.00
00717	F280	437.00	00725	F1200	759.00
00718	F320	447.00	00726	F1500	492.00
00719	F360	461.00	00727	F3000	644.00

ASCO diamant Schleifpaste



Die ASCO Schleifpasten sind aus erstklassigem Diamantpulver mit einer Konzentration von 100/5 ml zusammengesetzt.

Ref.	Korngrösse (Mikron)	Anwendungsbereich	Ref.	Preis
01007	0 - 1	superfein polieren	weiß	84.50
01008	0 - 2	sehr Fein polieren	blau	84.50
01009	2 - 6	Fein polieren	grün	84.50
01010	4 - 8	schnell polieren	gelb	84.50
01011	6 - 12	vorpulieren	rot	84.50
01012	15 - 30	schnell vorpulieren	hellbraun	90.60
01013	20 - 40	roh polieren	dunkelbrau	90.60
01014	35 - 45	schnell rohpulieren	violett	90.60

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5% bei Bestellung von 5 kg Pulver sortiert.
10% bei Bestellung von 15 kg Pulver.



Cabron

1600 SIANOR B

SPEZIALARTIKEL FÜR DIE UHRENINDUSTRIE

Diese Cabrons sind komplett mit Schmirgelpapier beklebt.

Lieferbare Körnungen:

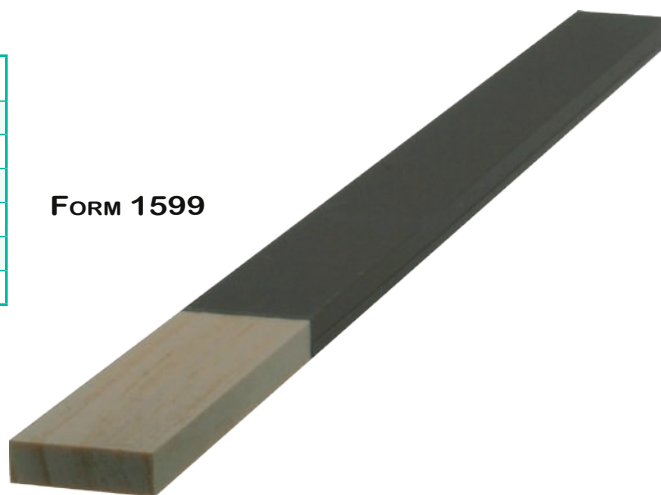
150, 180, 240, 500, 1200, 2000.

Die oben angegebenen Referenzen sind ab Lager erhältlich und die abgebildeten Formen in der Tabelle sind auf Anfrage lieferbar.

Shape								
Shape	1598	1599	1602	1603	1604	1605	1606	1607
Dimension	8 x 4	20 x 6	6 x 6 x 6	8 x 8 x 8	10 x 10 x 10	Ø 5	Ø 10	9 x 4

Réf.	Nr Körnung	Abmessung	Preis
00737	2000 - 4/0 - 6/0 - 8/0	20 x 6	6.35
00739	1200 - 2/0 - 3/0	20 x 6	6.35
00740	500 - 0 - 1F	20 x 6	6.35
00741	240 - 1 - 1/C	20 x 6	6.35
00752	180-1G	20 x 6	6.35
00742	150 - 2	20 x 6	6.35

FORM 1599



Réf.	Nr Körnung	Abmessung	Preis
00757	2000 - 4/0 - 6/0 - 8/0	6 x 6 x 6	6.35
00747	1200 - 2/0 - 3/0	6 x 6 x 6	6.35
00649	500 - 0 - 1F	6 x 6 x 6	6.35
00749	240 - 1	6 x 6 x 6	6.35
00751	180-1G	6 x 6 x 6	6.35
00750	150 - 2	6 x 6 x 6	6.35

FORM 1602



Verkaufsbedingungen:

Preise pro Stück. Rabatt von 10% bei Bestellung von 100 Stück.

Schmirgelfeile aus weichem Leder für das Anpassen und Polieren von kleinen Teilen.

Ref.	Länge	Breite	Preis
00733	210	12	9.25
00734	210	6	7.50

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Januar 2023

Schmirgelfeilen Weissleder



Schleifmittel 173



Schleifbänder

2915 SIAROL

25 MM x 50 M, GÜNSTIG

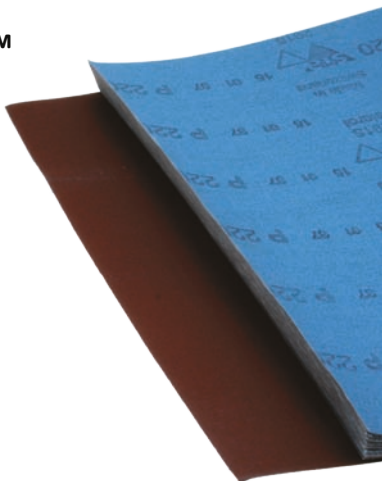


Ref.	Nummer Körnung	Verpackung	Preis / St.
00760	40	1 Stück	58.55
00761	60	1 Stück	53.45
00762	80	1 Stück	51.00
00763	100	1 Stück	51.00
00764	120	1 Stück	51.00
00765	150	1 Stück	51.00
00766	180	1 Stück	51.00
00767	220	1 Stück	51.00
00768	240	1 Stück	51.00
00769	280	1 Stück	51.00
00770	320	1 Stück	51.00
00771	400	1 Stück	51.00

Schleiftuchbogen

2915 SIAROL

230 x 280 MM



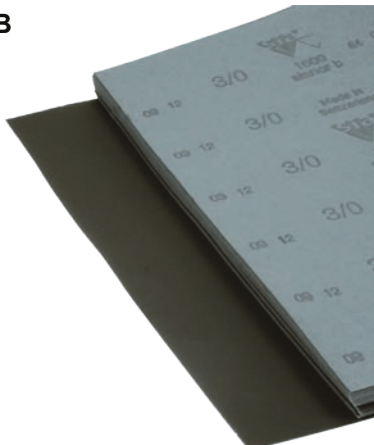
Ref.	Nummer Körnung	Verpackung	Preis / St.
00773	40	25 Stück	3.10
00774	60	25 Stück	2.55
00775	80	25 Stück	2.30
00776	100	25 Stück	2.30
00777	120	25 Stück	2.30
00778	150	25 Stück	2.30
00779	180	25 Stück	2.30
00780	220	25 Stück	2.30
00781	240	25 Stück	2.30
00782	280	25 Stück	2.30
00783	320	25 Stück	2.30
00784	400	25 Stück	2.30

Verkaufsbedingungen: Die Preise sind Nettopreise für 100 stücke.

Schleifpapier

1600 SIANOR B

230 x 280 MM



Ref.	Nummer Körnung	Verpackung	Preis / St.
00788	No 240	50 Stück	1.20
00789	No 500	50 Stück	1.20
00790	No 1200	50 Stück	1.20
00791	No 2000	50 Stück	2.10

Ref.	Nummer Körnung	Verpackung	Preis / St.
00792	No 150	100 Stück	0.85
00793	No 100/No 3	100 Stück	0.85

Verkaufsbedingungen: Die Preise sind Nettopreise für 100 stücke.

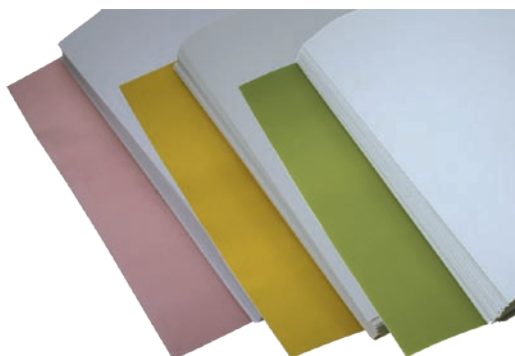


BOGENWARE SELBSTKLEBEND SIMTEC

5910 ILF, 230 X 280

Selbstklebende Polyesterbogen mit ausgerichtetem Aluminiumoxyd imprägniert, zum Finish und Superfinish aller Metalle.

Ref.	Körnung	Farbe	Verpackung	Preis / St.
15191	60 µ / 240	silber	50 Stück	6.30



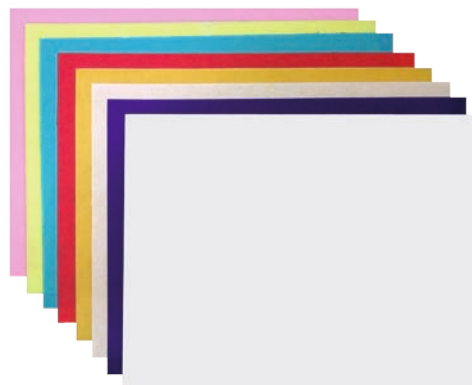
Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

BOGENWARE SELBSTKLEBEND SIMTEC

5930 MICROTEC, 230 x 280

Selbstklebende Polyesterbogen mit ausgerichtetem Aluminiumoxyd imprägniert, zum Finish und Superfinish aller Metalle.

Réf.	Grain	Couleur	Verpackung	Prix / St.
15250	1 µ / 6000	rosa klar	50 Stück	7.25
15251	3 µ / 3000	hellgelb	50 Stück	7.25
15252	9 µ / 2000	hellblau	50 Stück	7.25
15253	12 µ / 1500	rosa	50 Stück	7.25
15255	20 µ / 800	cremeweiß	50 Stück	7.25
15256	30 µ / 500	purple	50 Stück	7.25
15257	40 µ / 360	weiss	50 Stück	7.25



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

BOGENWARE SELBSTKLEBEND SIMTEC UND MICROTEC

5902 230 X 280 SIMTEC

5962 230 X 280 MICROTEC

Selbstklebende Polyesterbogen, mit ausgerichtetem Aluminiumoxyd imprägniert zur Vorbereitung zum Polieren, Feinpolieren und Finish aller Metalle.

Ref.	Körnung	Referenz	Verpackung	Preis / St.
15202	100 µ / 150	5902	50 pces	9.55
15203	80 µ / 180	5902	50 pces	9.55
15205	60 µ / 240	5962	25 pces	9.55
15206	50 µ / 280	5962	25 pces	9.55
15207	30 µ / 500	5962	25 pces	9.55
15204	40 µ / 360	5962	25 pces	9.55
15208	20 µ / 800	5902	50 pces	9.55
15209	15 µ / 1200	5962	25 pces	9.55
15210	9 µ / 2000	5962	50 pces	9.55



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

7. SCHLEIFPRODUCTEN



Diamantine

Schleifpulver

DIAMANTINE

Unsere erstklassigen Schleifpulver bieten sich zur Verfeinerung der Oberflächenbeschaffenheit an. Wir bieten Qualitäten von sehr fein bis extra an.

Ref.	Bezeichnung	Kornqualität	Menge [kg]	Preis
00499	Mittel BAIXE XE6	4 - 19 mü	1KG	102.00
00495	Standard	45 mü		19.00
16330	Extra GE6	4 - 19 mü		148.00
00496	Fein PA	2.5 - 10 mü		40.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10 % ab 5 kg
15 % ab 40 kg
20 % ab 100 kg



Flüssige Poliermittel

DIAMANTINE GE6S

Hohe Glanzleistung 1 µ.
Empfohlen für Stahl, Edelstahl, Messing, Kupfer.

Ref.	Bezeichnung	Menge	Preis
16334	Diamantine	1 l	120.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10 % ab 5 l
15 % ab 40 l

Flüssige Poliermittel 120



Ref.	Bezeichnung	Menge	Preis
00568	FC 120 PH 7.6	25 kg	13.55

Die flüssigen Komponenten bilden optimale Arbeitsbedingungen für alle Poliertechniken. Dank ihrer Reinigungstauglichkeit bleiben die zu bearbeitenden Teile und die Schleifwerkzeuge sauber. Anwendung 0.5 % Volumen für Stahl, Edelstahl, Eisen, Aluminium, Messing, Kupfer. Empfohlen zum Polieren und Glanzpolieren.

Ref.	Bezeichnung	Menge	Preis
00690	ZF 120 PH 9.5	25kg	16.15

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10 % ab 90 kg
176 Poliermittel

Oktober 2023



Trägerstoffe ohne Schleifmittel

Ref.	Nr	Aufmachung [kg]	Preis
00555	6	20	5.30

Ref.	Nr	Aufmachung [kg]	Preis
00556	12	20	6.30

Ref.	Nr	Aufmachung [kg]	Preis
00557	16	20	3.70

Ref.	Nr	Aufmachung [kg]	Preis
00558	20	20	6.60

Ref.	Nr	Aufmachung [kg]	Preis
00559	30	20	6.80

Ref.	Nr	Aufmachung [kg]	Preis
00541	40	20	5.60

Ref.	Nr	Aufmachung [kg]	Preis
00561	80/100	20	4.20
00564	100	20	6.00

GESIEBTES SÄGEMEHL

GESCHROTET MAIS RAZZIA



Produkt für staubfreies Polieren von Teilen aller Art.
Korngrösse: 1 bis 2 mm

NUSSGRANULAT

Ref.	Nr	Aufmachung [kg]	Preis
00570	12 / 3	25	5.20



Verkaufsbedingungen: Die Preise verstehen sich pro Kilogramm bei einer angegebenen Mindestabnahmemenge.



Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

GESIEBTES PAPPELSÄGEMEHL



Ref.	Nr	Aufmachung [kg]	Preis
00566	S16	10	4.20

Schleifpasten

Die zum Trockenschleifen benutzte Schleifpaste PAI CRISTAL ITALIA, benutzt mit verschiedenen Trägerstoffen wie Nussgranulat oder Sägemehl erlaubt Feinschleifen, Polieren und Glanzschleifen

Anwendung: dem Trägerstoff wird eine Paste im Verhältnis von 0,2 bis 0,3% des Eigengewichts zugesetzt und von Hand vermischt bevor es in den Vibrator oder die Poliertonne gegeben (20 bis 30 min.) wird, um eine optimale Mischung zu erhalten.



Ref.	Bezeichnung	Aufmachung	Preis
15220	Paste für Rohlinge	1 kg	37.60



Ref.	Bezeichnung	Aufmachung	Preis
15221	Paste zum Trockenschleifen Flat Plus	1 kg	29.00



Ref.	Bezeichnung	Aufmachung	Preis
15222	Flüssigkeit zum Avivieren TOP BRILL	1 kg	27.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10 % ab 10 kg
20 % ab 50 kg



Trägerstoffe mit Poliermittel

Mit Poliermittel PAI CRISTAL ITALIA durchsetzes gebrauchsfertiges Nussschalengranulat.

Anwendung: Nach einer längeren Anwendungsdauer des Granulats werden noch einmal 0,2% bis 0,3% des Eigengewichts zugesetzt, um die Schleifwirkung beizubehalten. Die passende Schleifwirkung (siehe vorhergehende Seite) und Granulatgröße ist in Bezug auf die zu schleifenden Teile auszusuchen.

Minimal Verpackung: 10 kg.

Die Originalverpackung ist 25 kg.

Andere Korngrößen auf Anfrage.

NUSSSCHALENGRANULAT

Ref.	Träger	Größe	Paste	Preis
15223	099	2,00 - 3,00 mm	MS	27.00
			Entwurf	



Ref.	Träger	Größe	Paste	Preis
15224	099	2,00 - 3,00 mm	NR	27.00
			Polieren	



Ref.	Träger	Größe	Paste	Preis
15225	099	2,00 - 3,00 mm	Topbrille	27.00
			Avivage	



Ref.	Träger	Größe	Paste	Preis
15226	003	0,40 - 0,80 mm	MS	27.00
			Entwurf	



Ref.	Träger	Größe	Paste	Preis
15227	003	0,40 - 0,80 mm	NR	27.00
			Polieren	



Ref.	Träger	Größe	Paste	Preis
15228	003	0,40 - 0,80 mm	Topbrille	27.00
			Avivage	



Verkaufsbedingungen: Rabatt von **10 % ab 10 kg**
20 % ab 50 kg

Die Preise sind Kilopreise bei einer angegebenen Mindestabnahmemenge.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

KERAMIK-Kugel

Die Keramik-Kugel dienen als Trägerstoffe zum Polieren von verschiedenen Teilen der Uhrenindustrie, vorzugsweise gehärtet wie Triebe, Schrauben, Zugschnüre, Rädchen usw.

Die flüssigen Bestandteile bilden die optimale Arbeitsgrundlage moderner Tribofinitionstechniken. Aufgrund ihrer hohen Reinigungskraft, bleiben die Teile und die Schleifkörper sauber und bereiten auf die Tribofinitionsbehandlung vor.

Anwendung: Die Grösse der Kugeln richtet sich nach den zu bearbeitenden Teilen.

Schleifmittel: ASCO Diamantine Standard bis sehr fein, gemischt mit Kugeln und Schmiermitteln.

KOMPOSITION CHEMISCH	MERKMALE	STANDARDS	VERPACKUNG
Typische Werte ZrO ₂ 60 - 70 % SiO ₂ 27-33 % Al ₂ O ₃ < 10 %	Dichte (Volumen) 3,8 Scheinbare Dichte ca. 2.1 – 2.4 Härte 7 - 7,5 Mohs (Richtwert 700 HV1 und 50–65 HRC) Schmelzpunkt 2100 °C. Kugelform	AMS 2431/7 oder NF L 06-824 Den Referenzen zufolge Fragen Sie uns	Tüten oder Dosen davon 25 kg laut Referenz, auf Pa- lette. Weitere Verpackungen zur Studie und Kosten- kalkulation
GRÖSSE Ausgedrückt in µ Mikrometer. Hauptpartikelgrößenbereiche als Referenz			
0 - 63 , 10 - 30 , 30 - 63 , 45 - 90 , 0 - 125 , 63/70 - 125 , 125 - 180 125 - 250 , 180 - 250 , 250 - 425 , 425 - 600 , 600 - 850 , 850 - 1180			



Ref.	Aufmachung [kg]	Ø	Preis
02500	-5	≤ 0.063	38.90
02501	5	≤ 0.063	36.90
02502	25	≤ 0.063	31.10
02503	50	≤ 0.063	29.20
02504	100	≤ 0.063	27.30
02505	-5	0.10 → 0.30	38.90
02506	5	0.10 → 0.30	36.90
02507	25	0.10 → 0.30	31.10
02508	50	0.10 → 0.30	29.20
02509	100	0.10 → 0.30	27.30
02510	-5	0.25 → 0.425	38.90
02511	5	0.25 → 0.425	36.90
02512	25	0.25 → 0.425	31.10
02513	50	0.25 → 0.425	29.20
02514	100	0.25 → 0.425	27.30
02515	-5	0.425 → 0.60	38.90
02516	5	0.425 → 0.60	36.90
02517	25	0.425 → 0.60	31.10
02518	50	0.425 → 0.60	29.20
02519	100	0.425 → 0.60	27.30

Verkaufsbedingungen: Die Preise verstehen sich pro Kilogramm für die angegebene Mindestabnahmemenge.

180 Poliermittel

Marsch 2024



Kupfer Kugel & Bronze Kugel

Die Kupferkugeln und die Bronze Kugel dienen als Trägerstoffe zum Polieren von verschiedenen Teilen der Uhrenindustrie, vorzugsweise gehärtet wie Triebe, Schrauben, Zugschnüre, Rädchen usw.

Die flüssigen Bestandteile bilden die optimale Arbeitsgrundlage moderner Tribofinitionstechniken. Aufgrund ihrer hohen Reinigungskraft, bleiben die Teile und die Schleifkörper sauber und bereiten auf die Tribofinitionsbehandlung vor.

Anwendung: Die Grösse der Kugeln richtet sich nach den zu bearbeitenden Teilen.

Schleifmittel: ASCO Diamantine Standard bis sehr fein, gemischt mit Kugeln und Schmiermitteln.

Bronze Kugel

Ref.	Aufmachung [kg]	Ø	Preis
00575	< 5	≤ 0.063	76.10
00576	5	≤ 0.063	72.30
00577	25	≤ 0.063	60.90
00578	50	≤ 0.063	57.10
00579	100	≤ 0.063	45.70
00580	< 5	0.08 → 0.16	81.10
00581	5	0.08 → 0.16	77.05
00582	25	0.08 → 0.16	64.90
00583	50	0.08 → 0.16	60.85
00584	100	0.08 → 0.16	48.70
00585	< 5	0.315 → 0.63	83.40
00586	5	0.315 → 0.63	79.25
00587	25	0.315 → 0.63	66.75
00588	50	0.315 → 0.63	62.55
00589	100	0.315 → 0.63	50.05



Kupfer Kugel

Ref.	Aufmachung [kg]	Ø	Preis
00590	< 25	≤ 0.16	46.75
00591	25	≤ 0.16	37.40
00592	50	≤ 0.16	35.10
00593	100	≤ 0.16	28.05
00594	500	≤ 0.16	27.05
16901	< 5	0.071 → 0.16	82.65
16902	5	0.071 → 0.16	78.55
16903	25	0.071 → 0.16	66.15
16904	50	0.071 → 0.16	62.00
16905	100	0.071 → 0.16	49.60
00595	< 25	0.10 → 0.315	49.00
00596	25	0.10 → 0.315	46.55
00597	50	0.10 → 0.315	44.10
00598	100	0.10 → 0.315	39.20
00599	500	0.10 → 0.315	34.30
00515	-5	0.315 → 0.630	68.30
00516	5	0.315 → 0.630	64.90
00517	25	0.315 → 0.630	54.65
00518	50	0.315 → 0.630	51.25
00519	100	0.315 → 0.630	41.00



Verkaufsbedingungen: Die Preise verstehen sich pro Kilogramm für die angegebene Mindestabnahmemenge.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

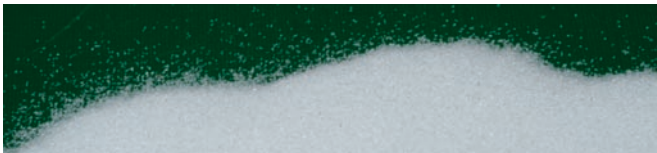
Scheuermittel Pulver

BIKORIT

Kristallisiertes Aluminiumoxidpulver als Schleifmittel zum Schleifen, Läppen, Sandschleifen, oder zum Abgraten von Uhrenindustriezubehör benutzt.



Ref.	Körnung	Aufmachung [kg]	Preis
00511	F 100	1 kg	14.75
00513	F 150		14.75



Ref.	Körnung	Aufmachung [kg]	Preis
00514	F 280	1 kg	17.00

Scheuermittel Pulver

KARBORUND

Schleifpulver aus Siliziumkarbid. Zum Abgraten, Vorpulieren, und Dressieren für alle Schleifscheibentypen.



Ref.	Körnung	Aufmachung [kg]	Preis
00631	80	1 kg	31.35

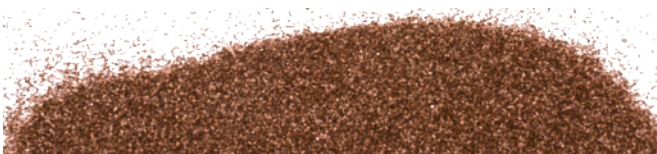


Ref.	Körnung	Aufmachung [kg]	Preis
00632	120	1 kg	31.35
00639	150	1 kg	31.35

Scheuermittel Pulver

KORUND BRAUN

Kristallisiertes Aluminiumoxidpulver, als Schleifmittel zum Läppen, Sandschleifen oder zum Abgraten von Uhrenindustriezubehör benutzt.



Ref.	Körnung	Aufmachung [kg]	Preis
00544	70	1 kg	7.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

182 Poliermittel

September 2022



PIERRE ASCOSIT

WEISSE KERAMIK

DREIECKIG, ULTRADÜNN ZUM AUSBESSERN

Ref.	Höhe	Abmessungen	Preis
00960	15 mm	70 * 50 mm	300.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.



POLIR SCHRAUBSTOCK MESSING STATIV

MIT TEILEHALTER AUS MESSING

MIT ZWEI HÖHENVERSTELLBAREN SCHRAUBEN

Ref.	Preis
00947	260.00

STÜCK MESSING TÜR FÜR SCHRAUBSTOCK

Ref.	Durchmesser	Preis
00948	25 mm	15.00



WEISSBLECH

MIT HOLZKISTE

Ref.	Höhe	Abmessungen	Preis
00946	15 mm	70 * 50 mm	300.00

Ref.	Höhe	Abmessungen	Preis
00945	10 mm	145 * 74 mm	305.00



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

September 2023

Poliermittel 183



Keramiksleifkörper

ZYLINDERFORM SCHRÄG ZS

Geeignet zum Schleifen und Polieren.
Aufmachung: Sack mit 25 kg.

Die Rezeptur wird aus geprüften Rohstoffen aufbereitet, anschließend automatisch geformt und in einem kontinuierlich verlaufenden Brennprozess gesintert. Die hochmodernen Ofen-Regelsysteme ermöglichen genaueste Temperaturführung.

Dies ist unabdingbare Voraussetzung für gleich bleibende Chipsqualität. Nur so erreicht der Anwender gleichmässige und stets reproduzierbare Gleitschliffergebnisse. Die Keramiksleifkörper bieten die Möglichkeit, Werkstücke optimal zu veredeln sowie Qualität und Kosten unter Kontrolle zu halten

RP 2.91 g/cm ³									
Ref.	07982	07983	07984	07985	07986	07987	07988	07989	07990
Ø	2	3	3	4	4	5	6	6	7
Länge	5	5	10	5	10	10	10	13	15
Preis	42.85	36.15	19.05	22.30	18.10	18.10	19.00	17.40	15.00

RM 2.49 g/cm ³							
Ref.	07994	07995	07996	07997	07998	07999	08000
Ø	3	4	6	7	10	12	15
Länge	10	10	13	15	20	25	30
Preis	14.35	9.85	8.95	9.25	8.75	8.60	8.45

Keramiksleifkörper

PRISMATISCHFORM D

Empfohlen zum Polieren und Abgraten.
Aufmachung : Sack 25 kg



RP 2.91 g/cm ³				
Ref.	08001	08002	08003	08004
Ø	3	4	6	10
Länge	3	4	6	10
Preis	43.20	43.20	43.20	43.20

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5 % bei 50 kg.
10 % bei 100 kg.

Zuschlag: 10 % bei weniger als 25 kg.



Hochglanzpaste

ASCO TI BLAU

Diese Paste ist eine feine Komposition zum Hochglanzpolieren, Läppen und sorgfältigen Schmirgeln.

Ref..	Kornqualität	Aufmachung <small>[kg]</small>	Preis
00530	Blau, sehr fein	1 kg	119.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt 10% seit 5 kg
20% seit 20 kg



Hochglanzpaste

HIGHGLOSS

Die DIAMANTINE Paste ist eine feine Komposition zum Hochglanzpolieren, Läppen und sorgfältigen Schmirgeln.

Ref..	Kornqualität	Aufmachung <small>[kg]</small>	Preis
16350	weiss, extra fein	1 kg	72.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt 10% seit 5 kg
20% seit 20 kg



POLIERROT BS

Polierpaste zum Hochglanzpolieren von Edelmetallen.

Ref..	Kornqualität	Aufmachung <small>[kg]</small>	Preis
00551	Komposition BS	1 kg	36.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt 10% seit 50 kg
15% seit 100 kg

Verkaufsbedingungen: Preise sind pro Kilogramm für die angegebene Mindestaufmachung.

Februar 2024





Polierpaste

LEAROCK

GRAU 404 BELGIEN

Besonders griffige Paste zum Polieren grober Fehler.

Verkaufsbedingungen: Rabatt 10% seit 30 kg
15% seit 60 kg
18% seit 90 kg
20% seit 150 kg

Ref.	Bezeichnung	Aufmachung [kg]	Preis
00537	LEAROCK 404	seit 1kg	18.10



LEAROCK

WEISS 309-1984

Griffige Polier- und Glanzpaste. Geeignet für Messing, Gold, Platin und nicht eisenhaltige Materialien.

Verkaufsbedingungen: Rabatt 10% seit 30 kg
15% seit 60 kg
18% seit 90 kg
20% seit 150 kg

Ref.	Bezeichnung	Aufmachung [kg]	Preis
00546	LEAROCK 309-1984	seit 1kg	13.30



LEAROCK

6B90

Paste zum Polieren und Glanzpolieren. Geeignet für Messing, Gold, Platin und nicht eisenhaltige Metalle.

Verkaufsbedingungen: Rabatt 10% seit 30 kg
15% seit 60 kg
18% seit 90 kg
20% seit 150 kg

Ref.	Bezeichnung	Aufmachung [kg]	Preis
16361	LEAROCK 6B90	seit 1kg	18.00



MENZERNA

Die Wachspaste Cire 6 eignet sich zum Polieren und Glanzpolieren von synthetischen Materialien. Geeignet für Lack und Plastik (Zifferblatt, Glas).

Die Wachspaste Cire 16 eignet sich zum Glanzfeinarbeit von synthetischen Materialien. Geeignet für Lack und Plastik (Zifferblatt, Glas).

Verkaufsbedingungen: Rabatt 10% seit 30 kg
15% seit 60 kg
18% seit 90 kg
20% seit 150 kg

Ref.	Bezeichnung	Aufmachung [kg]	Preis
16371	Cire 6 Menzerna	seit 1kg	21.55
16366	Cire 16 Menzerna		21.35



Polierfilz

Polierscheiben mit besonderen Referenzangaben, vorzugsweise mit Polierpasten Ref. 00546, 16361 zu benutzen.

Für die Bestellung bitte angeben:

1. Qualität
2. Innendurchmesser
3. Aussendurchmesser
4. Stärke
5. Härte

Anmerkung: Die Lieferfrist beträgt 6 bis 8 Wochen.



Ref.	Qualität	Farbe	Preis / Kg	
			Ø < 180	Ø ≥ 180
16515	A	weiss		07.25
16516	AB	weiss		96.80
16517	C	braun		83.50

Verfügbare Härten					
Härte	Dichte	Härte	Dichte	Härte	Dichte
sehr weich	0.28	mittelhart	0.52	fest geleimt	0.7
weich	0.36	hart	0.62	extra hart	0.7 → 0.8
mittelweich	0.44	sehr hart	0.68		

Verkaufsbedingungen: Die Nettopreise Preise pro Kg für beziehen sich auf Stärken von 11 bis 60 mm.

Zuschlag für Leimung: bei Dichten von mehr als 0.69 : 10 % für 100 kg.

Zuschlag für Stärken von 3 bis 5 mm: 25 %

6 bis 10 mm: 15 %

61 bis 100 mm: 10 %

Poliertücher

Diese erstklassigen, in der Schweiz hergestellten, Tücher zum Polieren, Avivieren und Hochglanzpolieren sind in verschiedenen Strukturen erhältlich. Geheftete Scheiben und andere Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich.

Ref.	Qualität	Typ	Preis / Kg
16520	Standard	210 / 24	51.50
16521	TPB	200 / 24	90.40
16522	Finutex	210 / 11	76.05



Verkaufsbedingungen: Die Preise sind Nettopreise pro Kg für Durchmesser von 210 bis 260 und für Bohrungen von 6 bis 25 mm.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Gummi - Lack Klebstoff



Dieses Material wird in der Uhrenindustrie für Klebearbeiten von Kleinteilen (Schrauben, Räder etc.) eingesetzt.

Als Scheibe oder Stab erhältlich, wird es zur Anwendung erhitzt und verflüssigt.

Die Reinigung ist in einem heissen Bad mit Coulyclean Lösung, 100 Ref. 16561, möglich.

Lagertemperatur : max. 20°C

Ref.	Bezeichnung	Aufmachung	Preis
16340	Zitronenblonder Glitzer	1 kg	68.00
16341	Stab PP-LT GC	1 Stk ± 100 G	37.65
16342	Pulver Lemon250	1 kg	141.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.



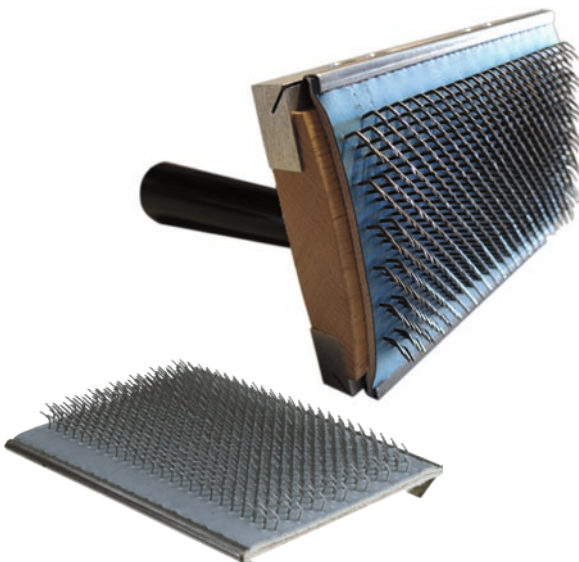
Klebstoff 3M als Spray

Diese Kleber eignen sich nicht nur ausgezeichnet für die Befestigung von Schleifscheiben auf ihrer Halterung, sondern auch für viele andere Zwecke.

Der 3M 77 Kleber wird zum Kleben von leichten Materialien wie z.B. Plastikfolien, Polystyrol, Schaumstoff, Glasfiber, Filz, Karton und Stoff benutzt. Der transparente und druckempfindliche 3M 75 Kleber eignet sich für das vorübergehende Zusammenfügen von leichten Materialien.

Réf.	Bezeichnung	Aufmachung	Preis
16535	3M 77	500 ML	33.65
16536	3M 75	500 ML	33.65

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.



Kardierkamm

120 x 80 mm, großer Kamm aus Edelstahl mit 2 Griffen für das Reinigen und Avivieren von Stoffen. Der Kamm ist auswechselbar. Sein Gebrauch ist einfach und ungefährlich.

Ref.	Bezeichnung	Preis
16530	Halterung ohne Kamm	113.00
16531	Edelstahlkamm ohne Halterung	44.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

188 Poliermittel

Februar 2024



8. UHRENWERKZEUGE

DUMONT Pinzetten

Hohe Präzision.
Schweizer Qualität.
Tarife und Prospekte auf Anfrage.

Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00430	0	Stahl	28.00



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00438	1	Edelstahl	26.60



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00431	2	Stahl	27.90
00439		Edelstahl	26.60



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00432	3	Stahl	29.00
00440		Edelstahl	28.00



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00433	3c	Stahl	28.00



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00434	4	Stahl	29.50
00441		Edelstahl	27.40



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00435	5	Stahl	30.80
00452		Edelstahl	29.80



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00436	S	Stahl	26.00



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00437	P	Stahl	31.00



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00442	6	Edelstahl	38.10



Ref.	TYP	MATERIAL	PREIS
00443	7	Edelstahl	30.60



Verkaufsbedingungen: Für DUMONT Pinzetten, Stückpreise mit Rabatt von 10% bei Mindestbestellung von 12 Stück pro Sorte.



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
15246	159 Buchsbaum	fein Spitze	130	Holz	41.10
15247	159 Buchsbaum	Ersatz 1 kit			24.40

Ref.	TYP	FORM	MAT.	PREIS
00446	11	stark Spitze	Nickel	25.80

Ref.	TYP	FORM	MAT.	PREIS
00445	12	fein Spitze	Nickel	25.40

Verkaufsbedingungen: Für DUMONT Pinzetten, Stückpreise mit Rabatt von 10% bei Mindestbestellung von 12 Stück pro Sorte.

Hohe Präzision.
Schweizer Qualität.
Tarife und Prospekte auf Anfrage.

ASCO Pinzetten



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00320	0	Genfer, fein, für Spiralen	120	Stahl	26.25
00348				Edelstahl	
00399				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00321	00	Genfer, dick, dick stumpf	120	Stahl	29.40
00349				Edelstahl	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00322	1	stark, fein	120	Stahl	26.40
00350				Edelstahl	
00401				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00323	2	stark, lange Spitze, fein	115	Stahl	28.00
00351				Edelstahl	
00402				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00324	3	sehr fein für Spiralen	120	Stahl	28.00
00352				Edelstahl	
00403				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00325	3c	sehr fein, aber kurz für Spiralen	110	Stahl	28.00
00353				Edelstahl	
00404				antimax	

Verkaufsbedingungen: Die Preise der ASCO Pinzetten sind pro Stück. Rabatt von 15% ab 12 Stück pro Produkt.



ASCO Pinzetten

Hohe Präzision.
Schweizer Qualität.
Tarife und Prospekte auf Anfrage.

Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00326	4	spitz, sehr fein für Spiralen	110	Stahl	30.50
00354				Edelstahl	
00405				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00327	4a	stärkere Spitze, sehr fein, für Spiralen	110	Stahl	30.50
00355				Edelstahl	
00406				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00328	5	spitz, sehr fein für Spiralen	110	Stahl	33.85
00356				Edelstahl	
00407				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00329	6	Hakenform, feine Spitze	115	Stahl	37.05
00357				Edelstahl	
00408				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00330	7	Sichelform, feine Spitze	110	Stahl	37.05
00358				Edelstahl	
00409				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00331	7a	Sichelform, feine Spitze	110	Stahl	37.05
00359				Edelstahl	
00410				antimax	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00332	8	zum Richten von Zapfen	115	Stahl	45.85
00360				Edelstahl	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00333	014	zum Abheben und Festhalten des Sekundenzeigers	115	Stahl	113.15
00361				Edelstahl	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00362	014a	zum Abheben und Festhalten des Sekundenzeigers, mit Schieber	115	Edelstahl	128.65



Verkaufsbedingungen: Die Preise der ASCO Pinzetten sind pro Stück. Rabatt von 15% ab 12 Stück pro Produkt.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Hohe Präzision.
Schweizer Qualität.
Tarife und Prospekte auf Anfrage.

ASCO Pinzetten



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00335	15a	zum Abkneifen der Spiralfedern	135	Stahl	90.75
00363				Edelstahl	92.45



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00336	26	sehr stark, spitz für Uhrsteine	135	Stahl	26.40
00364				Edelstahl	
00412				antimax	31.10



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00337	27	stark, feine Spitze, für Uhrsteine	135	Stahl	26.80
00365				Edelstahl	
00413				antimax	37.60



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00338	D	stark, mit flachem Boden	110	Stahl	41.25
00366				Edelstahl	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00398	50	flach zum Manipulieren der Halbleiter	120	antimax	31.80



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00339	F	zum Flachrichten der Zeiger, flache Backen	120	Stahl	39.30
00367				Edelstahl	



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00368	H	schwalbenschwanz- förmige Backen, fein	90	Edelstahl	25.60



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00340	P	einfach, feine Spitze	120	Stahl	26.40
00369				Edelstahl	
00415				antimax	32.85



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00341	S	einfach, feine Spitze	120	Stahl	26.40
00370				Edelstahl	
00416				antimax	32.85

Verkaufsbedingungen: Die Preise der ASCO Pinzetten sind pro Stück. Rabatt von 15% ab 12 Stück pro Produkt.



ASCO Pinzetten

Hohe Präzision.
Schweizer Qualität.
Tarife und Prospekte auf Anfrage.

Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00342	SA	grob, starke Spitze	120	Stahl	26.40
00371				Edelstahl	
00417				antimax	31.05



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00343	SB	grob, feine Spitze	120	Stahl	26.40
00372				Edelstahl	
00418				antimax	32.85



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00344	ß	feine Spitze, sehr lang und schmal	0140	Stahl	28.15
00373				Edelstahl	
00419				antimax	32.85



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00379	S5	Boley Pin- zette	130	Stahl	24.40
00380				Messing	24.60
00381				Nickel	34.60
00319	S5F	feine Spitze		Messing	24.60



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00382	P5	Boley	130	bronze	27.55
00334	P5F	Boley	130	bronze	27.95



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00383	P	Boley Pin- zette	130	Messing	24.60



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00384	AA	Boley	125	Edelstahl	16.55



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00385	C.V.D.	für Goldschmiede	160		47.35



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00386	XL	für Goldschmiede	160	Polimat	24.60



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00387	245	für Goldschmiede	135	nicht magnetisch	36.60



Verkaufsbedingungen: Die Preise der ASCO Pinzetten sind pro Stück. Rabatt von 15% ab 12 Stück pro Produkt.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Hohe Präzision.
Schweizer Qualität.
Tarife und Prospekte auf Anfrage.

ASCO Pinzetten



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00388	615	für Goldschmiede	150	Edelstahl	36.45



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00390	609	Lerloy	125	Plastik	6.40



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00389	601		125	Plastik	1.40



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00391	11	starke Spitze	120	Nickel	32.65



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00392	12	feine Spitze	120	Nickel	34.75



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00393	1	Epoxidharz, Elektronik, stark	120	Edelstahl Anti-Säure	22.60



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00394	3	Epoxidharz, Elektronik fein	120	Edelstahl Anti-Säure	22.60



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00400	3	Epoxidharz, Elektronik fein	120	Messing	22.80



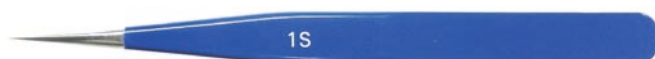
Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00395	4	Epoxidharz, Elektronik sehr fein	110	Edelstahl Anti-Säure	23.50



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00396	ß	Epoxidharz, Elektronik fein	0140	Edelstahl Anti-Säure	17.95



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00397	AA	Epoxidharz, Elektronik, stark	125	gehärteter Edelstahl	17.05



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
00400	1	Epoxidharz, Elektronik, stark	120	gehärteter Edelstahl	16.40

Verkaufsbedingungen: Die Preise der ASCO Pinzetten sind pro Stück. Rabatt von 15% ab 12 Stück pro Produkt.



MSA Pinzetten

Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
15230	12.711	lange Spitze, eckig, hart	123	Karbon-fiber	18.55
15237	12.711-A	auswechselbare Spitze (Paar)		Karbon-fiber	3.95
15244	12.728	Schnellclips (Paar)			2.55

Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
15231	12.712	lange Spitze, abgerundet, hart	130	Karbon-fiber	19.25
15238	12.712-A	auswechselbare Spitze (Paar)		Karbon-fiber	3.95
15244	12.728	Schnellclips (Paar)			2.55

Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
15232	12.713	feine Spitze, hart	130	Karbon-fiber	19.15
15239	12.713-A	auswechselbare Spitze (Paar)		Karbon-fiber	3.95
15244	12.728	Schnellclips (Paar)			2.55

Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
15233	12.714	sehr feine Spitze, hart	130	Karbon-fiber	19.15
15240	12.714-A	auswechselbare Spitze (Paar)		Karbon-fiber	3.95
15244	12.728	Schnellclips (Paar)			2.55

Ref.	TYP	FORM	DIM.	MAT.	PREIS
15234	12.715	gebogene Spitze, hart	120	Karbon-fiber	18.55
15241	12.715-A	auswechselbare Spitze (Paar)		Karbon-fiber	3.95
15244	12.728	Schnellclips (Paar)			2.55

Leichte Pinzetten mit schwarzen Karbonfiberspitzen zur Bearbeitung der Teile ohne Spuren zu hinterlassen. Schnelles Auswechseln der Spitzen mit Hilfe der patentierten Clips.



Verkaufsbedingungen: Die Preise der MSA Pinzetten beziehen sich pro Stück.

Regine Pinzetten

Regine Pinzette aus 316 L EDELSTAHL mit POLYAMID-Spitze 66 Verstärkt mit CARBON FIBER.

ESD und Reinraum, sehr gute Steifigkeit.

Ref.	TYP	FORM	MAT.	PREIS
15192	2a-sa-cf	flache runde Spitzen	Karbonfiber	31.80
15196	2a-cf-Tip	Ersatzspitze ein Stück	Karbonfiber	4.50



Ref.	TYP	FORM	MAT.	PREIS
15193	5-sa-cf	dünn Spitzen und schwer	Karbonfiber	31.80
15194	5-cf-Tip	Ersatzspitze ein Stück	Karbonfiber	4.50



Verkaufsbedingungen: Die Preise der ASCO Pinzetten sind pro Stück. Rabatt von 15% ab 12 Stück pro Produkt.



Reinigungspaste

ASCO



Dieses blaue Reinigungstuch eignet sich nicht nur perfekt zur Reinigung von Uhrenindustrie- und Feinmechanikzubehör, sondern ebenso zur Reinigung von Kleinwerkzeugen wie Pinzetten, Schraubenzieher etc.

Ref.	LÄNGE	BREITE	DICKE	PREIS
00488	340	270	10.5	63.00

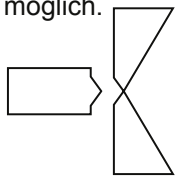
Verkaufsbedingungen: Die Preise sind Stückpreise.

Rabatt von 10 % für 5 Stück pro Sorte.

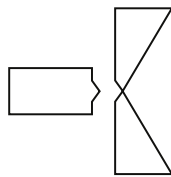
Rabatt von 15 % für 10 Stück pro Sorte.

ERWEITERTES PROGRAMM

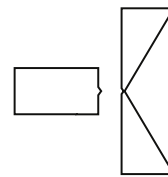
Das Programm der LINSTROM Zangenserie 80 wurde erweitert. Die Auswahl unter 8 verschiedenen Elektronikzangen mit geänderter Gestaltung der Schneidbacken und der vergrößerten Schneidkapazität macht verschiedenste Arbeitseinsätze möglich.



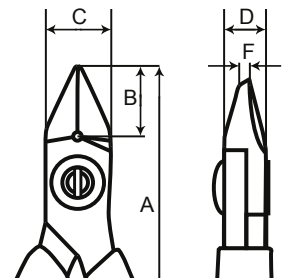
MB



F



UF



Schnittperspektive Schnittperspektive Schnittperspektive
Micro-Bevel Flush Ultra Flush



Ref.	TYP	Ø _{Kupfer}	A	B	C	D	F	SCHNITT	PREIS
00285	8140	0.2 - 1.25	110	10	10	6	0.8	MB	70.40
00289	8150	0.3 - 1.6	112.5	12.5	10	6	0.8	F	72.75
00291	8160	0.4 - 2.0	125	16	16	8	1.6	MB	75.75

Ref.	TYP	Ø _{Kupfer}	A	B	C	D	F	SCHNITT	PREIS
00286	8143	0.2 - 1.25	110	10	10	6	0.8	MB	72.35
00287	8144	0.1 - 1.25	110	10	10	6	0.8	F	74.05
00284	8145	0.1 - 1.0	110	10	10	6	0.8	UF	81.25
00292	8163	0.4 - 2.0	125	16	16	8	1.6	MB	81.65

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10 % für 1 Stück.

Rabatt von 15 % für 5 Stück pro Sorte.

Rabatt von 20 % für 10 Stück pro Sorte.



Schneidzangen

LINSTROM

SERIE 80

Ref.	TYP	Ø _{Kupfer}	A	B	C	D	F	SCHNITT	PREIS
00295	8146	0.2 - 1.0	110	10	10	6	0.8	MB	75.50
00288	8148	0.1 - 0.8	110	10	10	6	0.8	UF	86.20



Ref.	TYP	Ø _{Kupfer}	A	B	C	D	F	SCHNITT	PREIS
00290	8156	0.3 - 1.25	112,5	12,5	12,5	6	1.0	MB	79.95



SERIE SUPREME

Ref.	TYP	Ø _{Kupfer}	A	B	C	D	F	SCHNITT	PREIS
00294	7190	0.35 - 1.25	109	9	9	6	1	MB	75.40

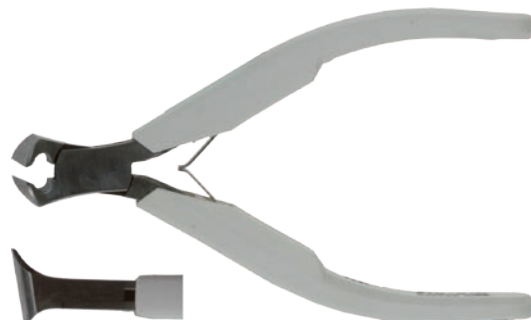


Schneidzangen

LINSTROM

SERIE SUPRÊME

Ref.	TYP	Ø _{Kupfer}	A	B	C	D	SCHNITT	PREIS
00293	7291	0.35 - 1.25	108	8	10.5	15	F	83.85



Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10 % für 1 Stück.
Rabatt von 15 % für 5 Stück pro Sorte.
Rabatt von 20 % für 10 Stück pro Sorte.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Schneidzangen

ASCO

SPIRALSCHNEIDEN



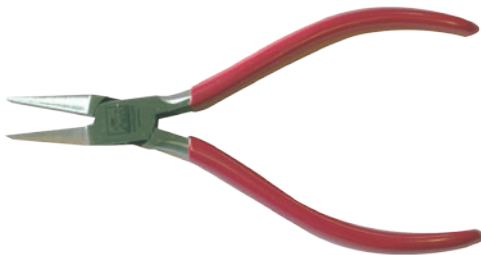
Ref.	TYP	FORM	DIM.	MATERIAL	PREIS
00301	17	gekrümmter Kopf	110	Karbonstahl	167.60

Verkaufsbedingungen: Die Preise gelten pro Stück.
Rabatt von 15 % ab 12 Stück.

Flachzange ohne Hieb

ASCO NO 320

MIT FLACHEN BACKEN



Ref.	TYP	FORM	DIM.	MATERIAL	PREIS
00277	320	flache Backen	130	Karbonstahl	44.00

Verkaufsbedingungen: Die Preise gelten pro Stück.
Rabatt von 15 % ab 12 Stück.

Fingerlinge ASCO-DIGITAL

LATEX, TYP 302 LWR MIT TALK

SMOOTH SURFACE POWDER

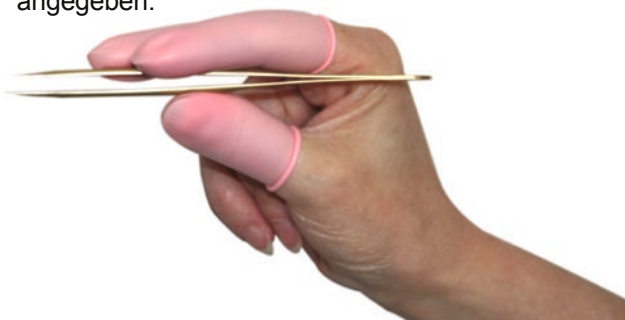
NORM : ASTM D412

DIE ERSTE FINGERLINGE OHNE CHLOR

WEITERE CHLOR OXIDATION.

Diese Fingerlinge sind unentbehrlich, zum Schutz der Finger und zur Behandlung von empfindlichen Teilen, welche den Fingerkontakt nicht vertragen. Weitere Anwendungsbereiche sind:
Uhrenindustrie (Kettenmontage, Zifferblätter) - Elektronikindustrie - chemische und pharmazeutische Industrie - Medizin

Diese Gummifingerlinge sind von bester, jahrelang erprobter Qualität. Sie sind in drei Grössen erhältlich wie unten angegeben.



Ref.	GRÖSSE	CIAN	AUFMACHUNG	PREIS
00507	klein S 16.5	HN3L	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	56.15
	mittel M 18	HM3L	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	56.15
00509	gross L 21	HL3L	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	56.15
00510	sehr gross XL 24	HE3L	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	56.15

Verkaufsbedingungen : Nettopreis pro 10er Pack gros 1440 Stück.




RabatT von : 20% für 10 Beuteln in ein einzige Größe.

30% für 20 Beuteln in ein einzige Größe.

35% für 60 Beuteln in ein einzige Größe.



Technische Daten Antistatische Fingerlinge

LEVEL	BESCHREIBUNG	LEVEL	BESCHREIBUNG	LEVEL	BESCHREIBUNG
Antistatisch ASF	Fingerlinge werden als antistatisch oder ASF bezeichnet, da sie den Komfort der Benutzer gewährleisten, indem sie kleine Stromschläge verhindern.	Kühlkörper ESD	Der Fingerling wird als Dissipator oder DSF oder ESD bezeichnet, da er den Schutz von elektronischen Anlagen ermöglicht.	Leiter ACF	Der Fingerling wird als leitfähig oder ECF bezeichnet, da er für ATEX-Umgebungen, Umgebungen mit Explosionsgefahr und hochempfindliche elektronische Geräte geeignet ist.
					
1X10 ⁹ RG 1X10 ¹¹ Ohms		1X10 ⁶ RG 1X10 ⁹ Ohms		> 1X10 ⁸ Ohms	

Fingerlinge ASCO-DIGITAL

LATEX TYP 53LP 10⁶ ~ 10⁸ OHMS/SQ
ANSI/ESD STM 11/+13
NORM : ASTM 257



Fingerlinge namens «Inspection» sind ideal für die Handhabung empfindlicher Teile. Aber auch für den Umgang mit Teilen, die wahrscheinlich leitfähig sind, weil sie ESD sind => Antistatisch, aber leitfähig. Effizienter als Standard, ideal für Elektronik. Geeignet für eine ATEX-Umgebung.

Ref.	GRÖSSE	CIAN	AUFMACHUNG	PREIS
00460	klein	5N3LP	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	72.00
00461	mittel	5M3LP	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	72.00
00462	gross	5L3LP	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	72.00
00463	sehr gross	5E3LP	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	72.00



Fingerlinge ASCO-DIGITAL

LATEX, TYP C3LP OHNE TALK
SMOOTH SURFACE CLEAN ROOM
ANTISTATISCH 10¹⁰ ~ 10¹² OHMS/SQ
NORM : ASTM-D412-D257



Diese Fingerlinge sind unentbehrlich, zum Schutz der Finger und zur Behandlung von empfindlichen Teilen, welche den Fingerkontakt nicht vertragen. Weitere Anwendungsbereiche sind:
Uhrenindustrie (Kettenmontage, Zifferblätter) - Elektronikindustrie - chemische und pharmazeutische Industrie - Medizin. Diese Gummifingerlinge sind von bester, jahrelang erprobter Qualität. Sie sind in drei Grössen erhältlich wie unten angegeben.

Ref.	GRÖSSE	CIAN	AUFMACHUNG	PREIS
00491	klein	CN3LP	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	56.15
	S 16.5			
00492	mittel	CM3LP	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	56.15
	M 18			
00493	gross L 21	CL3LP	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	56.15
00494	sehr gross XL 24	CE3LP	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	56.15



Verkaufsbedingungen : Nettopreis pro 10er Pack gros 1440 Stück.

RabatT von : 20% für 10 Beuteln in ein einzige Größe.

30% für 20 Beuteln in ein einzige Größe.

35% für 60 Beuteln in ein einzige Größe.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Fingerlinge DIGITAL

LATEX, TYP CN OHNE TALK

CLEAN ROOM ANTISTATISCH MIT RAUER OBERFLÄCHE

Diese Fingerlinge sind unentbehrlich, zum Schutz der Finger und zur Behandlung von empfindlichen Teilen, welche den Fingerkontakt nicht vertragen. Weitere Anwendungsbereiche sind:

Uhrenindustrie (Kettenmontage, Zifferblätter) - Elektronikindustrie - chemische und pharmazeutische Industrie - Medizin

Diese Gummifingerlinge sind von bester, jahrelang erprobter Qualität. Sie sind in drei Grössen erhältlich wie unten angegeben.



Ref.	GRÖSSE	CIAN	AUFMACHUNG	PREIS
01487	klein	122	Beutel mit 5 gros, 720 Stück	28.60
01488	mittel	124	Beutel mit 5 gros, 720 Stück	28.60
01489	gross	126	Beutel mit 5 gros, 720 Stück	28.60
01490	sehr gross	128	Beutel mit 5 gros, 720 Stück	28.60

Verkaufsbedingungen : Nettopreis pro 5er Pack gros 720 Stück. Rabatt von:

20% für 20 Beuteln in ein einzige Grösse.

30% für 40 Beuteln in ein einzige Grösse.



Fingerlinge ASCO-DIGITAL

NITRILE, TYP 100 LNR OHNE TALK

CLEAN ROOM / ANTISTATISCH 10 /+11 OHMS/SQ

NORM : ASTM D 3772 / D42 / D257

Eigenschaften: ohne Latexallergie, frei von Puder, antistatisch.

Vorteile: Enthält keine Allergie erzeugenden Proteine, kann problemlos im Reinraum getragen werden, weniger Schmutzbefall von reaktiven Ionen, sehr dünnwandig, sehr guter Tastsinn, Schutzmassnahmen am Arbeitsplatz. Auskunft bei: Suva PRO

Referenznummer:

2869/33F Tel : 041 419 51 11

Internet : www.suva.ch



Ref.	GRÖSSE	CIAN	AUFMACHUNG	PREIS
00421	klein	RSNF 101	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	108.00
00422	mittel	RSNF 102	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	108.00
00423	gross	RSNF 103	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	108.00
00424	sehr gross	RSNF 104	Beutel mit 10 gros 1440 Stück	108.00

Verkaufsbedingungen : Nettopreis pro 10er Pack gros 1440 Stück.

RabatT von : 20% für 10 Beuteln in ein einzige Grösse.



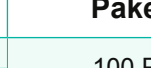





30% für 20 Beuteln in ein einzige Grösse.

35% für 60 Beuteln in ein einzige Grösse.



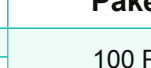
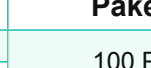
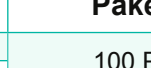
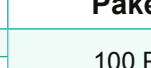
Microfaser-Pads

Rabatt von 20% für 5X oder 30% für 10x 100 einzige Modell

Ref.	Modell	Breite Kopf	Dicke Kopf	Kopflänge	Breite Griff	Dicke Griff	Länge gesamt		Pakete	Preis
02335	SW-826A	3.2 mm	1.5mm	10mm	2.2mm	2.2mm	70.3mm		100 Pcs	18.50
02336	SW-826B	3.2 mm	1.5mm	10mm	2.2mm	2.2mm	70.3mm		100 Pcs	18.50
02337	SW-837B	3.2 mm	2.8mm	9.5mm	2.8mm	2.8mm	72mm		100 Pcs	19.50
02338	SW-836B	3.7mm	3.2mm	12mm	2.8mm	2.8mm	72mm		100 Pcs	19.50
02339	SW-847B	6.8mm	2.8mm	17mm	3.2mm	3.2mm	100mm		100 Pcs	22.00
02340	SW-857B	6.8mm	2.8mm	17mm	3.2mm	3.2mm	160mm		100 Pcs	30.00
02341	SW-856B	3.2mm	2.5mm	12mm	3.2mm	3.2mm	140mm		100 Pcs	30.00
02342	SW-864B	14.5mm	3.5mm	25mm	7.3mm	2.6mm	125.6mm		100 Pcs	34.00

Polyurethan-Schaumstoff-Pads

Rabatt von 20% für 5X oder 30% für 10x 100 einzige Modell

Ref.	Modell	Breite Kopf	Dicke Kopf	Kopflänge	Breite Griff	Dicke Griff	Länge gesamt		Pakete	Preis
02345	SW-822C	3.2mm	3.2mm	11.5mm	2.6mm	2.6mm	73mm		100 Pcs	14.00
02346	SW-832D	3.4mm	3.4mm	13mm	2.3mm	2.3mm	65mm		100 Pcs	12.70
02347	SW-826C	3.2mm	2mm	10mm	2.2mm	2.2mm	70.3mm		100 Pcs	11.00
02348	SW-836D	3.6mm	3.2mm	12mm	2.8mm	2.8mm	72mm		100 Pcs	11.00
02349	SW-844C	5mm	3.6mm	13mm	4mm	4mm	101mm		100 Pcs	20.00
02350	SW-847C	6.8mm	2.8mm	17mm	3.2mm	3.2mm	100mm		100 Pcs	21.00



Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Fingerlinge NAPPA

STRETCH, AUS RINDFLEISCH

Fingerlinge als Wärme- und Arbeitsschutz.
Schutz gegen Reibung und Hitze.



Ref.	GRÖSSE	TYP	PREIS
01496	klein	1	3.25
01497	mittel	2	3.25
01498	groß	3	3.25
01494	sehr groß	4	4.95

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Fingerlinge Verteiler

1440 STÜCKE ELEMENT FÜR ALLE GRÖSSE

PLEXIGLASS 100 % ANTI UV

1440 Stücke pro element i.e. ein paket von 10 groß, für
alle Größe von sehr klein zu sehr groß.



Ref.	Bezeichnung	TYP	GRÖSSE	PREIS
00533	4 Modulen	Po	420 x 225 x 310	287.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Flüssighandschuhe

DERM'A GANTS



Ref.	Bezeichnung	Preis
00616	Spenser Wand 500 ml	49.00
00617	Aufladen für Spenser Wand 500 ml	49.00
00619	Spenser 200 ml	39.50

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

DERM'A GANTS ist ein einzigartiges Produkt, das zum Schutz der Haut angewendet wird. Tastsinn und Empfindlichkeit bleiben unverändert, die Haut kann normal atmen und transpirieren. Als Schaum benutzt ist DERM'A GANTS wasser- und seifenbeständig. Für die Hände genügt eine nussgroße Menge zum Schutz während 4 Stunden. DERM'A GANTS ist hypoallergen und ungiftig. Es schützt vor Hautreizungen wie Kontaktallergie und trockener Haut. Nach 7 Stunden ist es vollständig verschwunden kann täglich problemlos in folgenden Bereichen eingesetzt werden. Autoindustrie und Mechanik - chemische und Ölindustrie - Laborarbeit - Fluggesellschaft - Druckerei - Fotoätzung - Lichtsatz - Fotolabor - Landwirtschaft - Hauswirtschaft - Nahrungsmittelindustrie - Reinigung - Hotellerie - Gartenarbeit etc.



Handschuhe ASCO

Einweghandschuhe SEMPERGUARD Powder free aus Nitril, beidseitig tragbar, Farbe blau, Wandstärke 0,13 mm, ungepudert, Rollrand, Länge 24 cm, Grössen S/6-7, M/7-8, L/8-9, in Dispenserboxen zu 100 Stück, (Gr. XL/9-10 90 Stück). EN 420 | EN 374

Einsatzbereich: Einweghandschuhe ohne Latexallergene mit hoher Abrieb- und Durchstichfestigkeit sowie beständig gegen Fette, Öle und zahlreiche Chemikalien (siehe Tabelle Seiten 54–55). Die Handschuhe sind zugelassen für Lebensmittelkontakt und für medizinische Zwecke nach Klasse 1 (einschliesslich Blutkontakt, jedoch nicht für Operationszwecke). Nitril ist frei von Phthalaten, Weichmachern und allergenen Substanzen.

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Handschuhe ASCO

Aus 100% reinem antistatischen Nitril (ESD), ohne Plastik, Phtalateester, Silikon, Öl und Amid. Mit extrem dünner Wandstärke von 0.08 mm und einer Länge von 230 mm ist dieser Handschuh sehr widerstandsfähig gegen chemische Substanzen und Öle und besitzt einen hohen Tragekomfort. Cleanroom Verpackung nach Norm ASTM D6319 / D412. Ein Satz enthält 100 Stücke.

ESD (Ohm/sq) niedriger 10/x10. ASTM D257 / FTM std 101C. Spezifizierungstest CLEANROOM : unit ug/cm². Partikel 0,5 - 20 mü 1200
Sulphate 0.05 / Phosphate 0.01 / Nitrate 0.30 / Bromide 0.05 / Nitrite 0.01 / Chloride 0.30 / Flouride 0.01 / Nicht flüchtiges Wasser 3.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 20% ab 10 Sätze.

Handschuhe ASCO Best

Aus extrem feinem himmelblauen Nitrillatex mit einer Wandstärke von 0.11 mm und innen leicht gepudert ist dieser Handschuh sehr widerstandsfähig gegen Abnutzung, Risse und Stiche. Sein Zugwiderstand beträgt 150 kg/cm². Mit einem hohem Tragekomfort ist er außerdem beständig gegen chemische Substanzen und Öle. Ein Satz enthält 100 Stücke.

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Handschuhe ASCO

Aus 100% reinem Nitril, ohne Plastik, Phtalateester, Silikon, Öl und Amid, mit extrem dünner Wandstärke von 0.08 mm und einer Länge von 230 mm ist dieser Handschuh sehr widerstandsfähig gegen chemische Substanzen und Öle und besitzt einen hohen Tragekomfort. Cleanroom Verpackung nach Norm ASTM D6319 / D412. Ein Satz enthält 100 Stücke. Spezifizierungstest CLEANROOM : IEST-RP-CC005.2 unit ug/cm².

Teilchen 0,5 - 20 mü 1200
Sulphate 1.00 / Phosphate 0.03 / Nitrate 1.00 / Bromide 0.03 /

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 20% ab 10 Sätze.

Januar 2023

ECO XPERT NITRIL



Ref.	GRÖSSE	PREIS
08725	klein	28.50
08726	mittel	28.50
08727	gross	28.50
08728	sehr gross	28.50

NITRILSTAT KLASSE 100



Ref.	GRÖSSE	PREIS
08720	klein	48.20
08721	mittel	48.20
08722	gross	48.20
08723	sehr gross	48.20

NITRIL



Ref.	GRÖSSE	PREIS
00464	klein - 6 / 7	27.40
00465	Ohne Talkum Medium - 7 / 8	27.40
00467	sehr gross - 9 / 10	27.40

LATEX RS 100 KLASSE 100



Ref.	GRÖSSE	PREIS
08730	klein	45.85
08731	mittel	45.85
08732	gross	45.85
08733	sehr gross	45.85



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434
FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Handschuhe ASCO

MIKROFIBER

Aus 80% Polyester und 20% Nylon, weiss, wird dieser Handschuh empfohlen zur Bedienung und Reinigung aller Edelmetallteile, Steine, Zifferblätter, Uhrenindustriegläser und Schmuck sowie für die Optik.

Ref.	GRÖSSE	PREIS
08699	sehr klein 22	16.80
08700	klein 26	16.80
08701	mittel 28	16.80

Verkaufsbedingungen: Preise pro Paar.

Rabatt von 10% auf die angegebenen Preise bei Bestellung von 10 Paar.

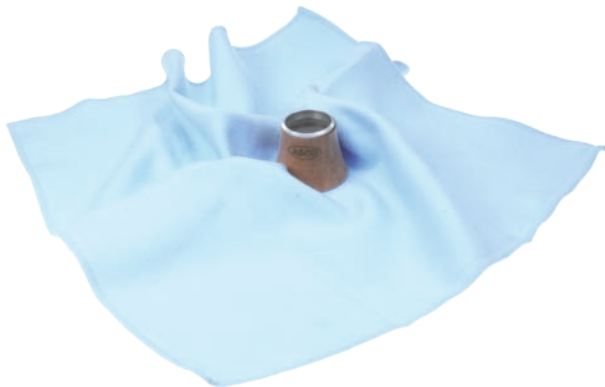
Rabatt von 15% auf die angegebenen Preise bei Bestellung von 50 Paar.

Rabatt von 20% auf die angegebenen Preise bei Bestellung von 100 Paar.

Tuch ASCO

MIKROFIBRE & MIKROFIBRE PRINT EDITION

Bestehend aus 80% Polyester und 20% Nylon, werden diese weissen Handschuhe zur Bearbeitung und Reinigung aller Edelmetalle, Steine, Zifferblätter und Gläser in der Uhrenindustrie empfohlen und sind ebenso in der Optik und bei Goldschmieden einsetzbar. Sie sind bei 40°C waschbar.



Ref.	GRÖSSE	PREIS
08710	250 x 250 mm	7.30
08711	300 x 300 mm	9.50



Ref.	GRÖSSE	PREIS
08707	Print Edition 180 x 180 mm	1.35
08708	Print Edition 250 x 250 mm	3.05
08709	Print Edition 280 x 280 mm	6.40

Verkaufsbedingungen : Rabatt von 10% | 15% | 20% bei Bestellung von 30 | 60 | 90 Stück pro Sorte
204 Uhren Werkzeuge

Juni 2023

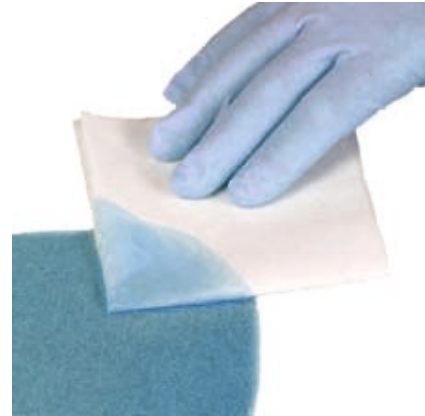


WIPER CLEAN-ROOM

Der wiper clean-room (für Reinraum Reinigend) ist aus einer 55%de nicht gewobenen Mischung Zellulose und 45 % Polyester gebildet.

Dieses zusammengesetzte Substrat kombiniert die fest absorbierenden Eigenschaften(Eigentum) einer Naturfaser mit dem Widerstand(Widerstandsfähigkeit) von Kunstfaser.d to your specifications in color and graphics.

- SCHWACHES NIVEAU VON STAUBÜBERBLEIBSEL
- IDEAL FÜR SANFTE(SÜSSE) OBERFLÄCHEN
- ENTHÄLT(UNTERDRÜCKT) KEINE CHEMIEBINDEMITEMEL
- STARKE WIDERSTANDSFÄHIGKEITS UND AUFNAHMEFÄHIGKEIT IM SCHWACHEN ABSCHLEIFEN
- CHEMISCH, MIT DEN GEMEINSAMEN(GEWÖHNLICHEN) REINIGUNGSMITTELN UND DEN DESINFEKTIONSLSÜNGEN VEREINBAR
- MEHRERE GRÖSSEN, UM SICH AN JEDEN TYP APPLICATION ANZUPASSEN.



Ref.	Verpackung	CM	INCHES	PREIS
02332	1200 stück	10 x 10	4 x 4	54.-
02333	300 stück	15 x 15	6 x 6	29.-
02334	300 stück	20 x 20	7 x 7	44.-

Bedingungen: 10% nach 5 gleichen Pakete

REINIGUNGSTUCH CHAMOISINE

ASTIC-BRILLE

100% reine Baumwolle, speziell imprägniert. Diese Handtücher sind ungiftig, nicht allergisch, biologisch abbaubar, ökologisch und säurefrei.

Ref.	BEZEICHNUNG	GRÖSSE	PREIS
16380	ABM2 doppelt	300 x 200	6.20

1 ASTIC-BRILLE Chamoisine zum Reinigen von Schmuck aus Gold, Silber, Silbermetall usw.

1 Chamoisine **nicht imprägniert**, um zu polieren und zu glänzen.

VORTEILE: Mit diesen zwei zusammengenähten Chamoisinesa reinigen Sie die Juwelen:

OHNE DIE HÄNDE ZU BESCHMUTZEN ODER LASSEN SIE TRACES VON FINGER AUF JUWELEN.

Ref.	BEZEICHNUNG	GRÖSSE	PREIS
16381	ABS	380 x 340	7.40

1 ASTIC-BRILLE Chamoisine zum Reinigen und Polieren Ihrer Objekte in Gold, Silber, Silbermetall usw. Schützt vor Oxidation. Nicht waschen Allergen.

Ref.	BEZEICHNUNG	GRÖSSE	PREIS
16382	ABG	380 x 450	9.40

1 ASTIC-BRILLE Chamoisine Gold - Silber. Zum Reinigen und Polieren Ihrer Artikel in Gold, Silber, Silbermetall usw. Schützt vor Oxidation. Nicht waschen Allergen. **Großes Format.**

Verkaufsbedingungen:

Rabatt von 10% bei Bestellung von 30 Stück pro Sorte.
Rabatt von 15% bei Bestellung von 60 Stück pro Sorte.
Rabatt von 20% bei Bestellung von 90 Stück pro Sorte.





Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



ASCO Schraubenzieher

Satz mit 12 Stücke, Edelstahl

Satz ASCO mit 12 Schraubenziehern aus Edelstahl für die Uhrenindustrie, von 0.60 bis 3 mm mit Ersatzspitzen in rutschfestem Drehsockel. Alle Lagern sind Kugellagern.

Ref.	Aufmachung	Ersatzspitzen	Preis
16210	12 Schraubenzieher mit Sockel und Ersatzspitzen	40	224.00



ASCO Schraubenzieher

Edelstahl, Ersatzteile für Satz

Schraubenzieher ASCO aus Edelstahl für die Uhrenindustrie mit Ersatzspitzen.



Ref.	Länge Spitze	Ersatzspitze	Preis
16211	0.60	4	14.70
16212	0.70	4	14.70
16213	0.80	4	14.70
16214	0.90	4	14.70
16215	1.00	4	14.70
16216	1.20	4	14.70
16217	1.40	4	14.70
16218	1.60	3	15.35
16219	1.80	3	15.35
16220	2.00	2	17.35
16221	2.50	2	17.35
16222	3.00	2	17.35

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

206 Uhren Werkzeuge

August 2018



ASCO Schraubenzieher Set of 12 pieces, stainless steel

Satz ASCO mit 12 Schraubenziehern aus Edelstahl für die Uhrenindustrie, von 0.60 bis 3 mm mit Ersatzspitzen in rutschfestem Drehsessel. Alle Lagern sind Kugellagern.

Ref.	Aufmachung	Ersatzspitzen	Preis
16480	12 Schraubenzieher mit Sockel und Ersatzspitzen	21	257.00



ASCO Schraubenzieher Edelstahl, Ersatzteile für Satz

Schraubenzieher ASCO aus Edelstahl für die Uhrenindustrie mit Kugellager und Ersatzspitzen.

Ref.	Länge Spitze	Ersatzspitze	Preis
16481	0.60	2	23.75
16482	0.70	2	23.75
16483	0.80	2	23.75
16484	0.90	2	23.75
16485	1.00	2	23.75
16486	1.20	2	23.75
16487	1.40	2	23.75
16488	1.60	2	24.90
16489	1.80	2	24.90
16490	2.00	1	20.70
16491	2.50	1	22.50
16492	3.00	1	22.50





Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Große Kreuz Schraubenzieher

IDEAL FÜR HOCH DREHMOMENT

Große Schraubenzieher für Kugellager für Armbänder und anderer Maßnahmen mit wichtige Drehmoment.



Ref.	DURCHMESSER	KLINGE	PREIS
17239	17	1.60	51.00
17240	17	1.80	51.00
17241	17	2.00	51.00
17242	17	2.50	51.00
17243	17	3.00	51.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Bit 1/4 inch

6 pans, inox, für Schraubenzieher

Für 6 Teile Hand- oder Machin-Schraubenzieher.

Andere Formen auf Antrag.



Ref.	DURCHMESSER	PREIS
17228	0.60	9.60
17229	0.70	9.60
17230	0.80	9.60
17231	0.90	9.60
17232	1.00	9.60
17233	1.20	9.60
17234	1.40	9.60
17235	1.50	9.60
17236	1.60	9.60
17237	1.80	9.60
17238	2.00	9.60

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Sonderangebot

Sägen für Goldschmiede

ESCARGOT OR



Ref.	TYP	PREIS/144s
00477	0	22.65
00478	1	22.65
00479	2	22.65
00480	3	22.65
00481	4	22.65
00476	2/0	24.70
00475	3/0	27.00
00482	4/0	22.65
00483	5/0	32.10
00484	6/0	35.50
00485	7/0	30.40

Verkaufsbedingungen: Nettopreise pro gros (144 Stück), Rabatt 10%.

208 Uhren Werkzeuge

Dezember 2018



9. LUPEN

Uhrenlupen ASCO

TYP H

Schwarze fast bruchsichere Fassung, innen matt.
Schraubverschluss zum leichten Auswechselln.
Bläuliche Linse mit 25 mm Durchmesser.

Ref.	Wert	Vergrosserung	Preis
00160	1	10 x	15.20
00161	1 1/2	6.5 x	15.20
00162	2	5 x	15.20
00163	2 1/2	4 x	15.20
00164	3	3.5 x	15.20
00165	3 1/2	3 x	15.20
00166	4	2.5 x	15.20



TYP H2 APLANATISCH

Schwarze fast bruchsichere Fassung, innen matt.
Schraubverschluss zum leichten Auswechselln. Doppelte
konvexe aplanatische Linse mit 25 mm Durchmesser.

Ref.	Vergrosserung	Preis
00174	10 x	28.00
00175	14 x	39.00



TYP C2 APLANATISCH

Schwarze fast bruchsichere Fassung, innen matt.
Schraubverschluss zum leichten Auswechselln. Doppelte
konvexe aplanatische bläuliche Linse mit 14 mm
Durchmesser. Fassung aus einem Stück.

Ref.	Vergrosserung	Preis
00177	10 x	140.00
00178	12 x	140.00
00179	16 x	140.00
00180	20 x	140.00



TYP C3 ACHROMATISCH

Schwarze fast bruchsichere Fassung, innen matt.
Schraubverschluss zum leichten Auswechselln.
Linse aus einem Stück. Korrektursystem von 3 sehr
lichtstarken bläulichen Linsen, mit hoher Tiefenschärfe.

Ref.	Ø Linsen	Vergrosserung	Preis
00181	14	10 x	234.00
00182	14	12 x	234.00
00183	14	16 x	234.00
00184	14	20 x	234.00
00185	12	25 x	264.00



Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% bei 10 Stück identisch.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434
FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Uhrmacherlupen ASCO

TYP ALUMINIUM



Biconvexe Bläulich Linse mit 25 mm Durchmesser.
Eloxierte blaue Aluminium Fassung.
Ring aus eloxiertem Aluminium.



Ref.	Wert	Vergrößerung	Farbe	Preis
00468	1	10 x	grün	32.50

Ref.	Wert	Vergrößerung	Farbe	Preis
00469	1 1/2	6.5 x	blau	32.50

Ref.	Wert	Vergrößerung	Farbe	Preis
00470	2	5 x	gelb	32.50

Ref.	Wert	Vergrößerung	Farbe	Preis
00471	2 1/2	4 x	kupfer	32.50

Ref.	Wert	Vergrößerung	Farbe	Preis
00472	3	3.5 x	violett	32.50

Ref.	Wert	Vergrößerung	Farbe	Preis
00473	3 1/2	3 x	schwarz	32.50

Ref.	Wert	Vergrößerung	Farbe	Preis
00474	4	2.5 x	alu	32.50

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% bei 10 Stück identisch.

210 Lupen

Juni 2020



Uhrmacherlupen ASCO

TYP 1806 A 30

Großes Sehfeld, Linse mit 30 mm Durchmesser, schwarze fast bruchsichere Fassung, Belüftungsloch.

Ref.	Wert	Vergrößerung	Preis
00193	1	10 x	22.90
00190	1 1/2	7 x	19.90
00191	2	5 x	17.30
00192	2 1/2	4 x	16.60



Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% für 10 Stück pro Sorte.

Messlupe

TYP F+C

Abgeschrägte Lupe, achromatisches System, Mit dreifach korrigierter Linsen. Messeinteilung 15 mm, unterteilt in 0,1 mm. Im Etui geliefert.

Ref.	Designation	Spécification	Preis
00241	lupe Ø 22	Vergrößerung 8 x	197.00
00248	Fadenkreuz	Ersatzteil	86.00



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Zentrierlupe ASCO

ALUMINIUM SWISS MADE

Linse mit 14 mm Durchmesser. Fassung aus schwarzem eloxiertem Aluminium. Ring aus eloxiertem Aluminium. Farbe je nach Vergrößerung.

Ref.	Farbe	Vergrößerung	Preis
00964	gelb	5 x	105.00
00965	blau	6 x	105.00
00966	aluminium	8 x	105.00
00967	grün	10 x	105.00



Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% für 10 Stück identisch.

Lupenhalter

TYP 5461

Aus nicht oxydierendem Stahldraht. Passend für alle Lupen.

Ref.	Bezeichnung	Preis
00247	Lupenhalter	3.95



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



Graveurlupe ASCO ø 40mm

TYP ALUMINIUM

Aluminium-Graveurlupe, bikonvexe Linse, blaues Mineralglas, Ø 38 mm + farbiger Aluminiumring.

Ref.	Durchmesser	Wert	Vergrosserung	Farbe	Preis
00171	40 mm	2	5 x	Gelb	69.00
00172	40 mm	2 1/2	4 x	Bronze	69.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% bei 10 Stück identisch.

Mikroskopstift

Mikroskop in Form eines Kugelschreibers mit Dose.



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Ref.	Vergrosserung	Preis
17377	50 x	71.30
17378	Ohne Batterie 60 - 100 x LED	14.50
17379	Ohne Batterie 100 x	14.50
17374	Ohne Batterie 200 - 240 x LED	33.00

Clip-Lupe

Clip-Lupe für Brillenträger passend für alle Arten von Gestell. Der Komplettsatz beinhaltet die Vergrößerungslupen

1.75 x, 2.35 x, 2.75 x, auswechselbar. Die Lupen werden mit Befestigungsclip geliefert.



Ref.	Vergrosserung	Arbeitsabstand	Preis
17384	Komplettsatz 2.00 x / 2.50 x / 3.00 x		100.40
17385	1.75 x 3D	250	77.00
17386	2.35 x 5.5D	180	77.00
17387	2.75 x 7D	125	77.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% bei Bestellung von 10 Stück.

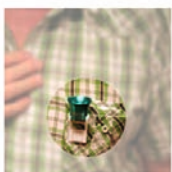
Clip-Loupe ASCO

IMMER BEREIT

Bluse, Hemd oder Hose sitzt im Handumdrehen und nie verlassen.

Einfache und kostengünstige, Kunststoff ölbeständig und aggressive Medien.

Entwickelt, um ASCO Lupe Kunststoff und ALU.



Réf.	Verpackung	Preis
00240	1 Clip-Loupe in seiner transparenten Hülle	17.90

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

212 Lupen

Marsch 2024



Holzlupe

ASCO

BIRNBAUMHOLZ

Bläuliche Linse mit 25 mm Durchmesser.



Ref.	Wert	Vergrößerung	Preis
00198	2½	4 x	47.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Abnehmbare Lupen ARY

Dieser Typ Lupen lässt sich an allen Brillentypen befestigen ohne sie zu zerkratzen oder aus dem Gleichgewicht zu bringen. Sorgfältig ausgeführt und platzsparend. Robust und extraleicht.

Die Typen MINI, Standard und MAXI sind wechselseitig für Brillenfassungen mit Gläsern mit Durchmessern bis 35 mm, 40 mm und größer angepasst.



Wert	Vergrößerung	Vergrößerung mit Zusätzliche Lupe
1	10.0 x	18.0 x
1½	6.5 x	14.5 x
2	5.0 x	13.0 x
2½	4.0 x	12.0 x
3	3.5 x	11.5 x
3½	3.0 x	11.0 x
4	2.5 x	10.5 x

Ref.	Wert	Typ	Preis	Ref.	Wert	Typ	Preis	Ref.	Wert	Typ	Preis
16120	1	mini rechts	54.75	00200	1	rechts	54.75	00214	1	maxi rechts	54.55
16121	1½	mini rechts	47.95	00201	1½	rechts	47.95	00215	1½	maxi rechts	47.75
16122	2	mini rechts	47.95	00202	2	rechts	47.95	00216	2	maxi rechts	47.75
16123	2½	mini rechts	47.95	00203	2½	rechts	47.95	00217	2½	maxi rechts	47.75
16124	3	mini rechts	47.95	00204	3	rechts	47.95	00218	3	maxi rechts	47.75
16125	3½	mini rechts	47.95	00205	3½	rechts	47.95	00219	3½	maxi rechts	47.75
16126	4	mini rechts	47.95	00206	4	rechts	47.95	00220	4	maxi rechts	47.75
16127	1	mini links	54.75	00207	1	links	54.75	00221	1	maxi links	54.55
16128	1½	mini links	47.95	00208	1½	links	47.95	00222	1½	maxi links	47.75
16129	2	mini links	47.95	00209	2	links	47.95	00223	2	maxi links	47.75
16130	2½	mini links	47.95	00210	2½	links	47.95	00224	2½	maxi links	47.75
16131	3	mini links	47.95	00211	3	links	47.95	00225	3	maxi links	47.75
16132	3½	mini links	47.95	00212	3½	links	47.95	00226	3½	maxi links	47.75
16133	4	mini links	47.95	00213	4	links	47.95	00227	4	maxi links	47.75

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% bei 10 Stück identisch.

Zusätzliche Lupen ARY



Ref.	Bezeichnung	Vergrößerung	Preis
16134	Zusätzliche Lupe	8x	8.80

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% bei 10 Stück identisch.



Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Kopflupen

ZEISS

TYP D6



Optischer Durchmesser : 40 x 30 mm

Arbeitsabstand : 200 mm

Sehfeld : 72 x 75 mm

Abmessungen : l x h x L = 195 x 60 x 210

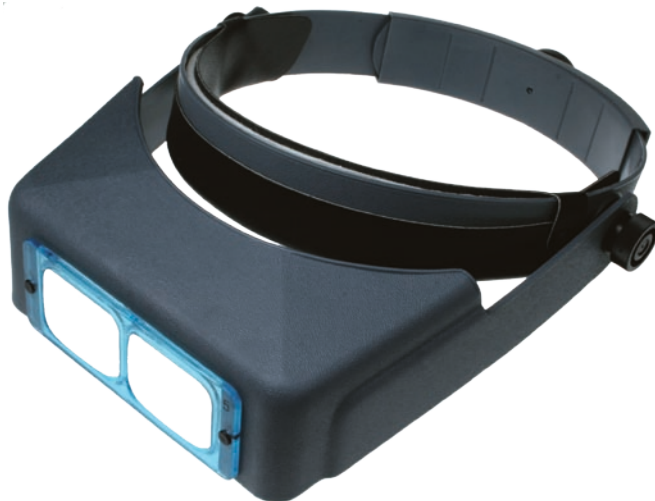
Gewicht ~110 g

Ref.	Vergrößerung	Brechwert D	Preis
00246	1.4 x D6	6	144.00
00249	2 x D4	4	144.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Kopflupen

OPTIVISOR



Binokular mit beweglichem, klappbarem Visier hoher Qualität mit abgerundeten Rändern. Mit Knopf einstellbarer Kopfgurt.

Angenehmer Tragekomfort durch mit Leder und Filz verstärkte Stirnpartie. Kann über Brillen getragen werden. Gewicht 0,240 kg.

Ref.	Vergrößerung	Brennweite	Preis
16030	1.5 x D2	50	72.00
16031	1.75 x D3	35	72.00
16032	2 x D4	25	72.00
16033	2.5 x D5	20	94.70
16034	2.75 x D7	15	79.00
16035	3.5 x D10	10	79.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Taschenlupe

Achromatische Lupen mit 16 mm Durchmesser, im festanhängenden Etui aus vernickeltem Stahl No 1618 geschützt.



Ref.	Vergrößerung	Linsenurchmesser	Preis
16037	10 x	18 mm	69.00

Taschenlupe

Achromatische Lupen mit 16 mm Durchmesser, im festanhängenden Etui aus vernickeltem Stahl No 1618 geschützt.



Ref.	Vergrößerung	Linsenurchmesser	Preis
16036	15 x	16 mm	57.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% für 10 Stück.



Elektronische Lupe

XL2

Autonome tragbare Mikroskop stehen mit einstellbarer Höhe, ideal für die Qualitätskontrolle in Werk oder vor Ort, für die Forschung im Labor oder im Freien. Mit einem eigenen Bildschirm 2,8 Zoll mit 200-facher Vergrößerung, ermöglicht Videoaufzeichnung an einen PC über einen USB-Anschluss und ein Kabel, das enthalten ist. Die Software misst die Länge, Umfang, Umfang, Radius, Winkel und die Objekte gesehen Bereich. Auch ermöglicht die Bildbearbeitung, Farbverstärkung und die Zugabe von Text.

Réf.	Beschreibung	Preis
17531	Elektronische Lupe XL2	506.00

Farb Bildschirm TFT 2,8h 320 x 240 pixels Beleuchtung: 4leds Weiss
CMOS Sensor 2M pixels Auflösung: 1600x1200 pixels (Jpg)
Vergrößerung: 10x40 optisch Flash-Speicher: 2 Gigabytes
15x200 digital Fachprogramm



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Lupenbrille

GALILEI 2.25

Diese Lupenbrillen sind als binokulare Arbeitslupen mit großem Arbeitsabstand entwickelt worden, speziell für Anwendungen im medizinischen oder technischen Bereich. Sie zeichnen sich durch sehr gute Abbildung bei binokularem, stereoskopischem Sehen aus.

Durch die kompakte Bauweise der Systeme ist es möglich, an den Okularen vorbeizusehen, das umgebende Gesichtsfeld dient somit zur Orientierung. Der individuelle Augenabstand kann durch axiales Verschieben der Systeme justiert werden.

Bei der Standardlupe GALILEE bieten Gespinstbügel und Federscharniere einen festen und bequemen Sitz. Die Brillen werden mit festem Kunststoffetui geliefert und wiegen nur 46g.



Ref.	Sichtfeld	Arbeitsabstand	Preis
17380	130	450	582.80
17381	110	340	582.80

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Kopfbandlupenbrille

GALILEI 2.25

Die Lupenbrillen C 2,25 und 2,25K sind als binokulare Arbeitslupen mit grossem Arbeitsabstand entwickelt worden, speziell für Anwendungen im medizinischen oder technischen Bereich. Sie zeichnen sich durch sehr gute Abbildung bei binokularem, stereoskopischem Sehen aus. Durch die kompakte Bauweise des Systems, ist es möglich, an den Okularen vorbeizusehen, das umgebende Gesichtsfeld dient somit zur Orientierung.

Diese neue Kopfbandlupenbrille ist ideal für Brillenträger und Anwender, die es bevorzugen ohne Brillengestell zu arbeiten.

Die einzeln zentrierbaren Okulare lassen sich durch den Dreigelenks-Optikträger für jede Kopfform genau positionieren.

Durch sein weiches, abnehmbares Stirnpolster lässt sich das justierbare Kopfband auch über längere Zeit angenehm tragen.



Ref.	Sichtfeld	Arbeitsabstand	Preis
17382	130	450	654.70
17383	110	340	654.70

Verkaufsbedingungen: Rabatt von 10% für 10 Stück.



Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434
FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM



LED-Lampe mit kurzem Arm

WALDMANN

UNIVERSALTYP TANEO TND 1400

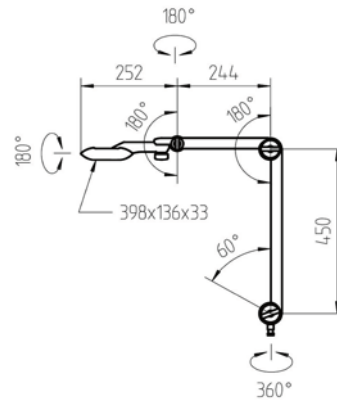
Tageslichtlampe, 5000K.

Eloxiertes Aluminiumgehäuse mit opalweißem Diffusor.

LED 23 W, 5000 k, 100-240 V, 50/60 Hz.

Für den Uhrmacherposten.

Ref.	Bezeichnung	Artikelnummern	Preis
17710	TANEO TND 1400 / 950 Einstellbare Intensität	Ref : 00 809 738	827.00
17711	TANEO TND 1400 / 950 Einstellbare Intensität	Ref : 00 809 740	827.00



LED-Lampe mit langem Arm

WALDMANN

UNIVERSALTYP TANEO TND

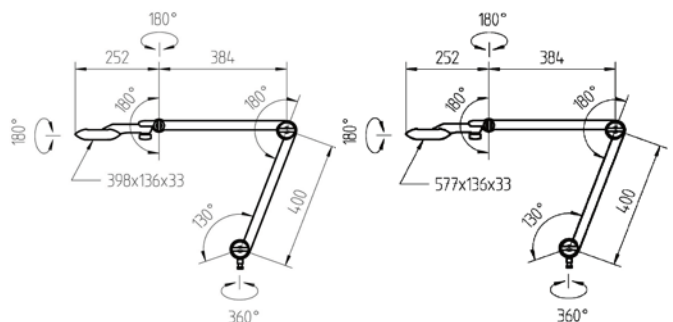
Tageslichtlampe, 5000K.

Eloxiertes Aluminiumgehäuse mit opalweißem Diffusor.

LED 23 W | 30 W, 5000 k, 100-240 V, 50/60 Hz.

Für den Uhrmacherposten.

Ref.	Bezeichnung	Artikelnummern	Preis
17712	TANEO TND 1400 / 950 Einstellbare Intensität	Ref : 00 800 737	784.00
17713	TANEO TND 2100 / 950 Feste Intensität	Ref : 00 809 772	897.00



TANEO TND 1400 / 950

TANEO TND 2100 / 950



Lampe

WALDMANN

MODELL SNE

Tageslicht 5400 ° K, elektronisch, universal und mit Gelenkarm, mit Diffusor weißer opal und mit Unterstützung für zusätzliche Lupe **16442**.
Spannung: 230 V 50/60 hz



Ref.	Bezeichnung	Größe	Artikelnummen	Preis
16440	SNE 118 - 18 watts	308 x 118 x 70	-	626.00
16441	SNE 136 - 36 watts	485 x 118 x 70	Ref: 00 089 979	639.70

Zubehör

WALDMANN

für SNE Lampe

Ref.	Größe	Preis
16442	Lupe, Dioptrien 3 = 1.75x, 190 x 138	304.00

LED-Lampe

WALDMANN

MODELL SNLQ 54/2

- LED-Technologie
- 4000k neutrale weiße Farbtemperatur
- Farbwiedergabeindex Ra > 95
- Blendschutz dank opalweißem Diffusor
- Schwenkbare Glaslinse 175 x 105 mm mit 3 Dioptrien
- Hellgraues oder schwarzes Kunststoffgehäuse
- PC-Diffusor
- Federkompensierter Arm
- Ein- / Ausschalter zum Segmentschalten am Lampenkopf
- Schutzart IP20. Schutzklasse I
- Lieferung mit einem Anschlusskabel von ca. 3m und CEE 7/7 Stecker (geerdeter Stecker)
- Diverse Aufsätze und zusätzliche Lupen (4 Dioptrien) als Zubehör erhältlich

Ref.	Bezeichnung	Artikelnummern	Preis
16443	SNLQ 54/2	Ref : 00 695 504	831.00

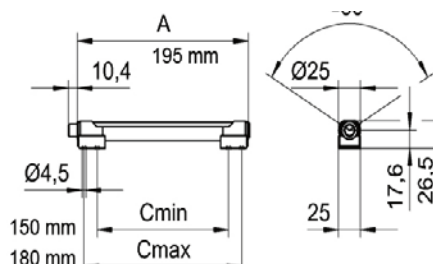


LED-Anbauleuchte

WALDMANN

MODELL LEA 300/850/S

Stromverbrauch ca. 3W
Lichtstrom der Leuchte ca. 315lm
Lichtausbeute der Leuchte ca. 105lm/W
Lichtart/Farbe klar neutralweiß
Farbtemperatur ca. 5.000.000
Abmessung A=195mm, Cmin=150mm, Cmax=180mm



Ref.	Bezeichnung	Artikelnummern	Preis
16444	LEA 300/850/S	Ref : 00 801 340	179.00





Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434
FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM
WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

LED-Lupenleuchte

WALDMANN

TEVISIO TVD 750 / 940

LED-Lupenleuchte mit Gelenkarm und Dioptrienglas 3.5
langem Arm.

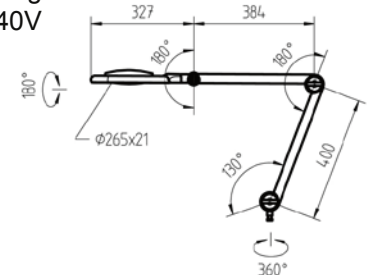
Besonderheit:

Zusätzliches Objektiv.

Lupen / Linsen; Abmessung: Ø 160 mm

Spannung: 14W | 100-240V

Frequenz: 50/60 Hz



Ref.	Bezeichnung	Artikelnummern	Preis
17714	Tevisio Kunststoff TVD 750 / 940	Ref : 00 800 638	627.00
17709	Tevisio Glas TVD 750 / 940	Ref : 00 800 660	970.00

ZUSÄTZLICHE LINSEN

WALDMANN

FÜR TEVISIO

Ref.	Bezeichnung	Artikelnummern	Preis
17715	Zusätzliches Objektiv Tevisio TVD 750 / 940	Ref : 00 80 29 94	57.00

FÜR TANÉO

Ref.	Bezeichnung	Artikelnummern	Preis
17716	Zusätzliches Objektiv Taneo TVD 750 / 940	Ref : 00 575 900	191.00



Ref : 00 575 900
Dioptrie 3,5



Ref : 00 80 29 94
Dioptrie 6

Rocia Focus Gelenkarmleuchte

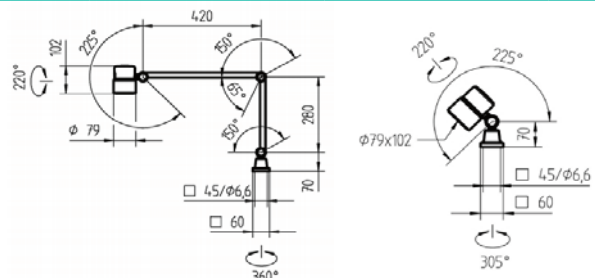
WALDMANN

Messingdichtung für hohen Schutz IP 67. Beständig gegen
Substanzen wie Öle oder Kühlschmierstoffe. Mit Dimmertaste.

Ref.	Bezeichnung	Artikelnummern	Preis
17717	Rocia Focus Gelenkarm	Ref : 00 680 208	573.00
17718	Rocia Focus Am Kugelgelenk	Ref : 00 721 996	442.00



Ungesicherte Stabilisierung
beim bewegen des kopfes.





LED-Lampe

WALDMANN

ROCIA FOCUS MODELL

Gelenkscheinwerfer mit Metallschlauch von 600 mm.

Spannung: 8W | 100-240V

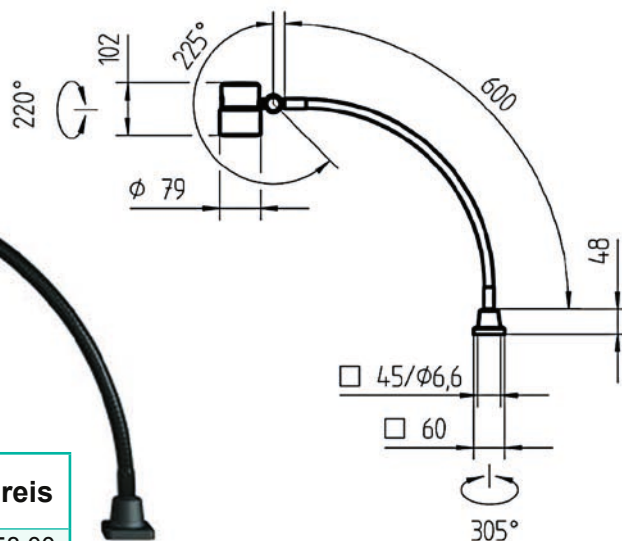
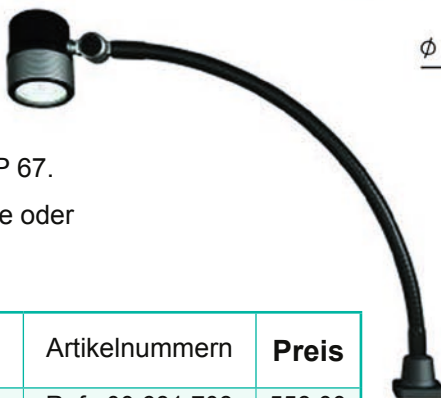
Frequenz: 50/60 Hz

Temperatur: 5000K

Diffusionswinkel: 40 °

Messingdichtung für hohen Schutz IP 67.

Beständig gegen Substanzen wie Öle oder
Kühlschmierstoffe.



Ref.	Bezeichnung	Diffusionswinkel	Artikelnummern	Preis
16439	600/850 D	40 °	Ref : 00 681 708	558.00

Lampensockel

Magnetfuß

Magnetfuß für Halogenlampe Waldmann HI 20 und Fokus Rocia. Komplettes Set mit Schutzfilz.

Ref.	Bezeichnung	Farbe	Artikelnummern	Preis
16450	Pour HI 20 + Rocia focus	Noir	Ref : 00 015 056	69.00



Schwere Basis

Ref.	Bezeichnung	Farbe	Artikelnummern	Preis
16448	Für : Rocia	schwarz	Ref : 00 014 959	229.00
16449	Für : Rocia / SNE / TANE0 / TEVISIO	hellgrau	Ref : 00 014 993	169.00



Waldmann Furnierklemme

Ref.	Bezeichnung	Dicke max.	Artikelnummern	Preis
16445	Für : Rocia / SNE / TANE0 / TEVISIO	45 mm	Ref : 00 014 923	31.00
16446		65 mm	Ref : 00 014 904	35.00
16447		135 mm	Ref : 00 014 950	40.00



Verkaufsbedingungen: Nettopreis.



Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Binokulares ASCO Mikroskop

SPZ-50SBG MIT ZOOM UND STATIF

Das Mikroskop besitzt einen 303 mm hohen Ständer und eine 54 LED Zirkularlampe, stufenlos einstellbar, weißes 6400° K Licht. Hohe Lebensdauer. Die Okulare sind um 45° geneigt und das Gerät ist um 360° schwenkbar.

Vergrößerung: 6.7 bis 50 x

Zoom: 7.50 : 1

Arbeitsabstand: 108 mm

Untersatz: Halteplatte von 144 x 260 mm

Dioptrie-Einstellung: ±7.2 D

Gesamthöhe: 405 mm



Ref.	Bezeichnung	Gewicht	Preis
17524	SPZ-50SBGM	6.1	2095.00
17496	Gummischeuklappe für typ SPZ + DSZ		9.85
17493	Schutzhülle		4.35
17525	Diffusor für LED-Lampe SPZ-50SBG		19.00
17526	Transformator für LED-Lampe SPZ-50SBG		268.00

Binokulares ASCO Mikroskop

DSZ-44 BRF LED

Das Mikroskop besitzt einen von 52 mm bis 75 mm hohen Ständer und eine 54 LED Zirkularlampe, stufenlos einstellbar, weißes 6400° K Licht. Hohe Lebensdauer. Hintergrundbeleuchtung mit Blaufilter Ø 37 mm und sandgestrahltem Glas Ø 80 mm. Die Okulare sind um 45° geneigt und das Gerät ist um 360° schwenkbar.

Vergrößerung: 10 bis 44 x

Zoom: 4.40 : 1

Arbeitsabstand: 90 mm

Untersatz: Halteplatte von 160 x 219 mm

Dioptrie-Einstellung: +5.6D - 7.2 D

Gesamthöhe: 352



Ref.	Bezeichnung	Gewicht	Preis
17503	DSZ-44 BRF LED	4.4	2085.00
17494	Durchsichtig Glasstafel		18.10
17495	Blau Filtre Glasstafel		11.30
17493	Schutzhülle		4.35

ASCO Binokulares Mikroskop

SPZ-50PS MIT ZOOM

Das Mikroskop zur Befestigung auf einem Boom-Untersatz wird ohne Beleuchtung geliefert. Die Okulare sind um 45° geneigt und das Gerät ist um 360° schwenkbar.

Vergrößerung: 6.7 bis 50 x

Zoom: 7.50 : 1

Arbeitsabstand: 108

Untersatz: Halteplatte von 220 x 284 mm

Dioptrie-Einstellung: ±7.2 D

Gesamthöhe: 372 mm



Ref.	Bezeichnung	Gewicht	Preis
17502	SPZ-50PS	4.9	1885.50

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

220 Lupen

Januar 2024



Trinokulares ASCO Mikroskop

SPZV-50UNGM

MIT ZOOM UND STATIF

Vergrößerung: 6.7 bis 50 x

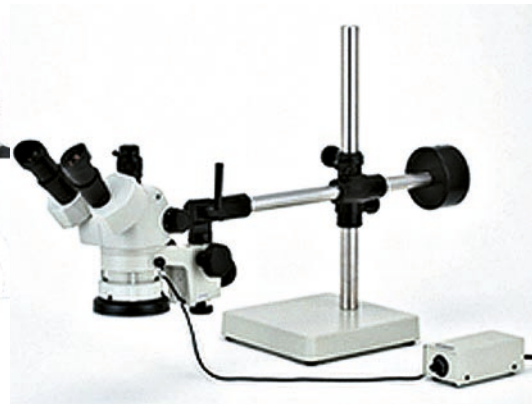
Zoom: 7.50 : 1

Arbeitsabstand: 108

Untersatz: Halteplatte von 230 x 230 mm

Dioptrie-Einstellung: ±7.2 D

Gesamthöhe: 488 mm



Ref.	Bezeichnung	Gewicht	Preis
17501	SPZV-50UNGM	24.4	3885.00
17492	Objektivpaar für Fernglas SPZ Typ DHW 10X METAL		184.50
17497	Gummischeuklappe für typ DSZ		7.60

Die Serie SPZ-50 bietet einen Zoom mit außergewöhnlichem Vergrößerungsfaktor von 6.7 bis 50x mit einem Standardokular DHW 10x. Das Anbringen eines zusätzlichen Okulars ermöglicht Foto- oder Videoaufnahmen. Ein auf dem Adapter angebrachter Ring erlaubt die Einstellung der Brennweite. Das Mikroskop besitzt einen 303 mm hohen Ständer und eine LED Lichtquelle und einen SYSTEM VIEW. Die Okulare sind um 45° geneigt und das Gerät ist um 360° schwenkbar.

Trinokulares ASCO Mikroskop

SPZT-50D-SBGM

MIT ZOOM UND STATIF

Das Mikroskop besitzt einen 303 mm hohen Ständer und eine 54 LED Zirkularlampe, stufenlos einstellbar, weißes 6400° K Licht. Hohe Lebensdauer. Die Okulare sind um 45° geneigt und das Gerät ist um 360° schwenkbar..

Vergrößerung : 6.7 à 50 x

Zoom : 7.50 : 1

Arbeitsabstand : 108

Untersatz: Halteplatte von 144 x 260

Dioptrie-Einstellung: ±7.2 D

Gesamthöhe : 405



Ref.	Bezeichnung	Gewicht	Preis
17499	SPZT-50D-SBGM	6.2	2465.00

Binokulares ASCO Mikroskop

SPZ-50UNGM MIT ZOOM UND BOOM STAND

Das Mikroskop enthält eine hohe Säule von 544 und eine ringförmige Lichtquelle mit stufenlos einstellbarer Intensität. Die Okulare sind um 45° geneigt und der Tisch ist um 360° drehbar.

Vergrößerung: 6,7 bis 50 x

Zoom : 7.50 : 1

Arbeitsabstand: 108

Auflage: 230 x 230 Grundplatte

Dioptrieneinstellung: ± 7,2 D

Gesamthöhe: 544

Ref.	Bezeichnung	Gewicht	Preis
17505	SPZ-50UNGM	23.4	3293.00





Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

CAMERA M-A UDPC5

USB / DIGITAL CAMERA 5 MEGAPIXEL

MIT MESSSOFTWARE FÜR MIKROSKOP



Ref.	Bezeichnung	Spezifikation	Preis
17504	CMOS Kamera	FMA050	833.00
17512	EP25-C10/100	dia 25 mm, Kreuz 10/100	86.60

WI-FI CAMERA

26 100-256
iOS-kompatibel



Ref.	Bezeichnung	Spezifikation	Preis
17530	26 100-256	Wi-Fi Camera	495.000

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

- T-PENTAX/S
- T-PENTAX/F
- T-NIKON/F
- T-MINOLTA/SR
- T-MINOLTA/A
- T-CANON/F
- T-CANON/EOS
- T-OLYMPUS/OM
- T-OLYMPUS/E 4/3
- T-KONICA
- T-FUJICA
- T-CONTAX

ASCO Adapter für Fotoapparat

T-MICRO

Optische Verlängerungshülse für digitale Fotoapparate.
Ring für nebenstehend genannte Marken mit oben
genannter Hülse zu benutzen
Die passenden Modelle sind bei der Bestellung
anzugeben:



Ref.	Bezeichnung	Typ	Preis
17513	Oberadapter	T-micro	42.30
17514	Ring	T-mount	22.00

CCD Kamera ASCO Adapter

TVA-45

Adapter für CCD Kamera.



Ref.	Bezeichnung	Preis
17511	ASCO TVA-45	123.00

Auswechselbare Lichtquelle

Ref.	Bezeichnung	Typ	Preis
17520	Wolframbeleuchtung	TB20-23020	9.90

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

222 Lupen

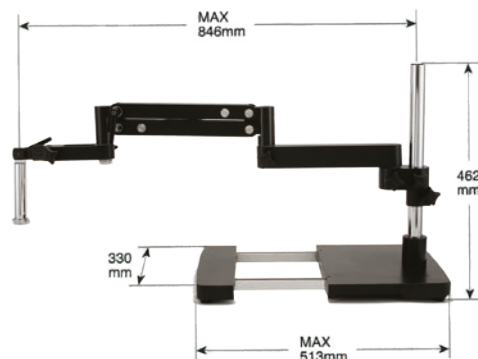
Januar 2024



BOOM STAND V-7C

Universalstativ mit schwenkbarem Arm ohne Gegengewicht. Hohe Standfestigkeit, ideal für verschiedene Montagen mit Binokular Typ SPZ50PS.

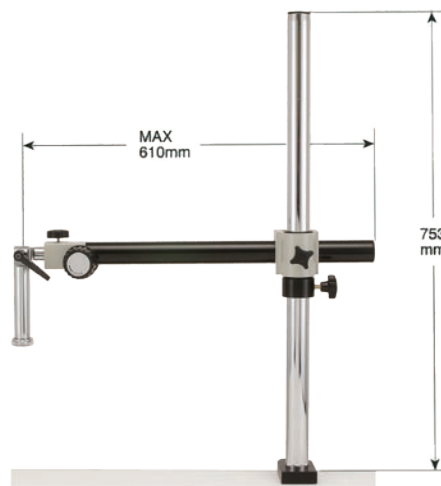
Ref.	Bezeichnung	Typ	Preis
17507	BOOM Stand	V-7C	963.00



BOOM STAND V-3C

Universalstativ Typ BOOM Stand mit Schraubzwinde und schwenkbarem Arm.

Ref.	Bezeichnung	Typ	Preis
17518	BOOM Stand	V-3C	364.00



ASCO X-Y Tisch zum Kontrollieren

XR723

Schiebbarer Tisch mit linearen Kugellagern und Wiederumlauf.

Abmessung: 350 x 250 x 103 mm

Grundsystem: 520 x 480 mm

Verstellung: 360 x 418 mm

Ref.	Typ	Preis
17522	XR723	2198.00



Glasfaser Lichtquelle

L-150AR60/L

150W Glasfaser-Kaltlichtquelle. Lichtintensität steuerbar. Ungefähr 200 Stunden Lebensdauer.

Ref.	Bezeichnung	Typ	Preis
17508	Kaltlichtquelle	ASCO L-150AR60/L	766.00





Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Glasfaserbeleuchtung

ASCO L-150AB/L

150W Kaltlichtquelle mit Glasfaserlichtleiter. Intensität einstellbar. Ungefähr 200 Stunden Lebensdauer. Die zusätzliche Hülse ermöglicht eine Beleuchtung aus einer Distanz von 20-200 mm auf eine Oberfläche von 10 bis 40 mm Durchmesser.



Ref.	Bezeichnung	Typ	Preis
17509	Kaltlicht	L-150AB/L	818.00
17515	optische Hülse	L-150FL	36.35

Ersatzlichtquelle

für 150AB/L - 150AR/L

Ref.	Bezeichnung	Typ	Preis
17519	Halogenbirne	L-150BULB/L	69.00



LED Zirkularlampe

ASCO MIC-56

54 LED Zirkularlampe, stufenlos einstellbar, weißes 4300°K Licht. Hohe Lebensdauer.

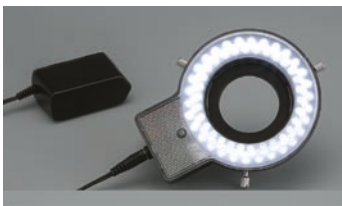
Ref.	Bezeichnung	Typ	Preis
17510	Zirkularlicht	MIC-56	252.00

LED Zirkularlampe

ASCO LED-60T

4 Stufen regelbare 60 LED Zirkularlampe. Weisses 4300° Licht. Hohe Lebensdauer.

Aktivierung von LEDs: Rechts - Links | Auf - Ab



Ref.	Bezeichnung	Typ	Preis
17516	Zirkularlicht	LED-60T	211.00
17497	AC / DC Transformator für LED-60T		34.00



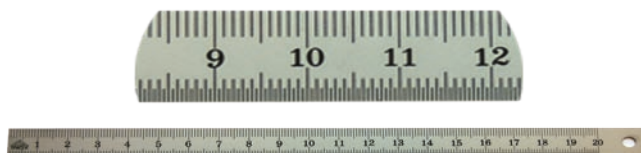
10. VERSCHIEDENES

Messlatten ASCO

EDELSTAHL, MATTVERCHROMT DIN 866B MM + 1/2 MM

Ref.	Länge	Breite	Dicke	DIN	Preis
00650	150 mm	13 mm	0.5 mm	866B	9.25
00652	200 mm	15 mm	0.5 mm	866B	12.40
00653	300 mm	15 mm	0.5 mm	866B	16.00
	300 mm	25 mm	0.8 mm	866B	
	500 mm	19 mm	0.5 mm	866B	
	500 mm	30 mm	0.8 mm	866B	
	1000 mm	20 mm	0.5 mm	866B	
	1000 mm	35 mm	1.3 mm	866B	
	1500 mm	35 mm	1.3 mm	866B	
	2000 mm	35 mm	1.3 mm	866B	
	3000 mm	35 mm	1.3 mm	866B	

Preis auf Anfrage



Messlatten ASCO

EDELSTAHL, MATTVERCHROMT DOPPELSEITIG 1/2 MM + MM

Ref.	Länge	Breite	Dicke	DIN	Preis
00651	150 mm	13 mm	0.5 mm	-	1.70
00654	200 mm	13 mm	0.5 mm	2768	4.10



Verkaufsbedingungen: Rabatt : 10 % für 10 bis 25 Stücke pro Sorte.
15 % für 26 bis 50 Stücke pro Sorte.
20 % für 51 bis 100 Stücke pro Sorte.

Messschieber

TESA

ETALON 125, MIT FENSTERSKALA

Messschnabel und Messleiste gehärtet und stabilisiert.
Gehärtete Zahnstange mit geschliffener Verzahnung.
Drehkala 32 mm mit Blockierung.
Besonders stossfest.
Schieber mit Feststellschraub

Ref.	Bezeichnung	Messbereich	Preis
00683	Etalon 125	0 → 150 mm / 0.02	148.00



Verkaufsbedingungen : Nettopreise.

Juni 2023

Verschiedenes 225



Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

TESA-CAL



Schweizer Fabrikat DIN 862, geschützt gegen Spritzer IP67, wird mit Zertifikat und Messbericht geliefert. Ausführung mit Antriebsrad zum gleichen Preis auf Anfrage erhältlich.

Ref.	Bezeichnung	Messbereich	Preis
16301	Tesa-Cal IP67	0 → 150 mm / 0.001	197.00

Bügelmessschraube

TESA

MIKROMASTER EASY



Neues elektronisches Messsystem CAPA n SYSTEM mit patentierter großformatiger Digitalanzeige und vereinfachten Funktionen.

Ref.	Bezeichnung	Messbereich	Preis
16302	Mikromaster Easy	0 → 30 mm / 0.001	306.00

Halterung für Bügelmessschraube

TESA

Halterung für Bügelmessschraube mit Ausmaßen bis 300 mm oder für andere Instrumente. Basis aus lackiertem Gusseisen, Halteblockierung mit einer Schraube.



Ref.	Bezeichnung	Preis
16305	Halterung	134.00

Markieranreisser

PIERRE LAMBERT



Markieranreisser für vielfältige Nutzung. 1 Spitze, 2 Klemmen von 20 und 90 mm, ein Schlüssel und eine Haupthalterung

Ref.	Messbereich	Preis
16306	0 - 160 mm	250.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

226 Verschiedenes

August 2018



ASCO 3D-KOMPARATOR

DIGITAL UND ANALOG

Es vereint das Beste aus beiden Welten und ist sowohl digital als auch analog spielbar. Die digitale Anzeige mit Zahlen ermöglicht das Ablesen mit einer Genauigkeit von 0,005 mm.

Einer sich schnell ändernden digitalen Anzeige mit den Augen zu folgen, ist nahezu unmöglich.

Aber unsere zusätzliche analoge Anzeige sorgt für Sicherheit für den Benutzer. Eine eingebaute LED zeigt dem Nutzer anhand verschiedener Farben den Status des Vermessungsvorgangs an.

Geeignet sind die bekannten Keramik-Tasteinsatzeinsätze mit Hartmetallkugeln O3 und O6 mm.



Ref.	Bezeichnung	Messbereich	Preis
16303	Comparator Tschorn 3D	0.005 mm	372.00
16307	Palpor 3D	3D Ceramique 3.00 x 27.00 mm	27.00
16308	Palpor 3D	3D Ceramique 6.00 x 62.00 mm	44.00

Präzisionskomparator

TESA

DIGICO 10

Anzeige und Tastatur sind auf 270° einstellbar mit regelbarer Nullposition. Mit der Funktion PRESET können Referenzwerte eingegeben werden. Die angezeigten Messwerte können durch Einstellung gesichert werden.



Ref.	Bezeichnung	Messbereich	Preis
16304	Digico 10	0 → 12.5 mm / 0.001	577.00

Präzisionskomparator

COMPAC JET

512 κ

Anzeigedurchmesser : 58 mm



Ref.	Bezeichnung	Messbereich	Preis
00684	Compac	0 → 10 mm / 0.01	164.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Dezember 2023

Verschiedenes 227



Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

L cm



2 Zänge Klauenfutter

Gezogenes Messing
quadratische Pilzfräser

Ref.	Ø Klauen	Länge	Preis
16325	0.00 - 3.50	12 cm	19.90
16324	0.00 - 3.00	11 cm	17.60
16323	0.00 - 2.80	10 cm	13.45
16322	0.00 - 2.30	9 cm	11.75
16321	0.00 - 1.80	8 cm	10.50
16320	0.00 - 1.50	7 cm	10.10

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.



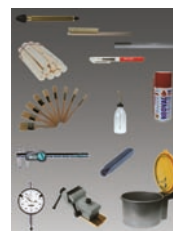
Gerieftes Messing
runde Pilzfräser

Ref.	Ø Klauen	Ø Hals	Preis
00646	3.50 - 4.00	12 mm	27.50
00645	3.00 - 3.50	10 mm	20.40
00644	2.50 - 3.00	9 mm	15.20
00643	2.00 - 2.50	8 mm	14.10
00642	1.50 - 2.00	7 mm	12.00
00641	0.00 - 1.50	6 mm	10.00
00640	0.00 - 1.20	5 mm	9.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

228 Verschiedenes

Januar 2024



EO2100 Satz Abgrater

NOGA

Ein Satz besteht aus vier Werkzeugen zum Abgraten von Aluminium, Messing, Stahl und PVC. Die Länge des abgraber und der Klinge sind bzw. 140 und 20 mm. Die Ersatzklingen können getrennt bestellen sein und je besteht aus 10 Ersatzklingen.

Ref.	Klingen	Bezeichnung	FARBE	REF	Preis
16580		EO2100 komplet satz			25.80
16582	10	Aluminium	Grün	BS1010	30.00
16584	10	Messing	Rot	BS2010	30.00
16586	10	Stahl	Blau	BS1018	35.00
16588	10	PVC	Gelb	BK3010	31.00



SP1007 Satz Abgrater

NOGA

Der Satz SP 1007 enthält sechs Werkzeuge zum Abgraten von Innengewinden, Aussenfasen, Nuten, Typ Fräsen, Stahl und PVC. Die Ersatzklingen können getrennt bestellen sein und je besteht aus 10 Ersatzklingen.

Ref	Klingen	Bezeichnung	REF	Preis
17350		SP1007 komplet satz		82.70
17352	1	Innengewinde	BC1001	12.20
17354	1	Nuten	BO1001	15.80
17356	1	Typ Fräsen	BC1651	38.00
17358	1	Aussenfasen	EX2001	28.10
17360	10	PVC	BK3010	31.00
17361	10	Stahl	BS1018	35.00



YT 2000 Entgrater-Set

NOGA

- YT-Griff (YT1000)
- dreieckiger Minischaber D75 HSS (BD7501)
- T80 Doppelseitiger dreieckiger mittlerer Schaber (BT8001)



Ref	Klingen	Bezeichnung	REF	Preis
17351		Noga Innere YT 2000 Entgrater-Set		23.90

Conditions de vente : Rabais : 10 % par commande de plus de 10 références identiques.

Juni 2023

Verschiedenes 229



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Koffer mit 100 Stempeln



ASCO - IMPERIAL

KOMBINATIONSSATZ Nr 112

Zur Prägen von Wörtern auf Metalle, wie z.B. ÖL - LINKS-RECHTS - ANFANG - RESERVE - GESCHÄFT - 1958 - PATENT - +NO - REF. - A 25 - 3/4 1/100.

Die Buchstaben werden in schönem, gut lesbarem Blocksatz geschrieben. Sie lassen sich schnell zu Wörtern zusammensetzen. Die in alle Richtungen begründigten Stempel mit einer Toleranz von 0,0025 mm garantieren exakten Druck und eine exakte Schriftlinie. Die Dimension C bezeichnet die Größe.

Der Koffer enthält 112 Stücke mit 100 Stempeln, 12 Abstände und ein zusammensteller :

A B C D E F G H I J K L M N O P

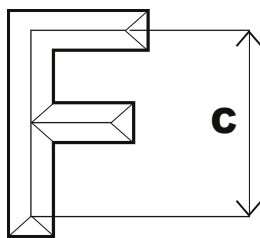
Stückanzahl : 3 2 2 2 4 2 2 2 3 2 2 3 2 3 3 2

Q R S T U V W X Y Z & / - . , 1

Stückanzahl : 1 3 3 2 3 1 2 1 1 1 1 2 2 2 2 4

2 3 4 5 6 7 8 9 0

Stückanzahl : 4 3 4 3 3 3 3 3 3



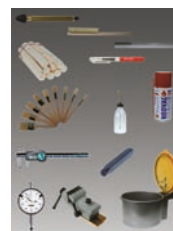
Ref.	BUCHSTABEN-GRÖSSE	Schaftlänge	BUCHSTABEN PRO STEMPELHALTER			PREIS
			1/19	3/29	4/39	
00655	1.0	1.6 x 6.4 x 22.2	12	18	24	540.40
00656	1.5	1.6 x 6.4 x 22.2	12	18	24	540.50
00657	2.0	2.0 x 6.4 x 22.2	9	15	18	420.00
00658	2.5	2.4 x 6.4 x 22.2	8	12	16	555.20
00659	3.0	3.0 x 6.4 x 22.2	6	9	12	430.00
00660	5.0	4.8 x 6.4 x 22.2	4	6	8	656.80

Ref.	BEZEICHNUNG	DURCHMESSER	NR	PREIS
00804	Einzelstempel mit rechteckigem Schaft	19	1	82.00
00805	Einzelstempel mit rechteckigem Schaft	29	3	82.00
00806	Einzelstempel mit rechteckigem Schaft	39	4	87.00
00800	Einzelstempel mit zylindrischem Schaft	10	1	132.00
00801	Einzelstempel mit zylindrischem Schaft	10	2	155.00
00802	Einzelstempel mit zylindrischem Schaft	10	3	187.00
00803	Einzelstempel mit zylindrischem Schaft	10	4	187.00
-	Einzelbuchstaben 10 Stück sortiert	1 → 5		4.40
-	Leerbuchstaben 10 Stück sortiert	1 → 5		1.90

Verkaufsbedingungen: Zuschlag: 25 % für weniger als 10 Stück sortiert.

230 Verschiedenes

August 2018

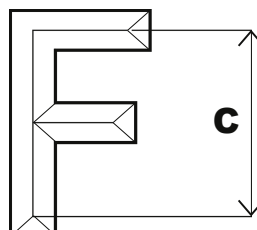


Buchstaben und Zahlensatz Stempel

ASCO - IMPERIAL

Diese Stempel erzeugen einen sauberen Anschlag in schönem Blocksatz. Alle Buchstaben haben die gleiche Schrägkante und Tiefe. Auf den Schaft bezogen sind alle gleich zentriert, was bei Benutzung des Halters No 11 oder eines Lineals eine schöne, gerade Linie ergibt. T-Stahl für das Prägen in Metall, Gusseisen oder T-Stahl. Die Dimension C bezeichnet die Grösse.

Die Serien des Ziffern und Buchstaben sind bzw. 0 zu 9 und A zu Z. Der gewünscht Wert des **Stempel allein** must genau angebt sein.



Grösse	Schaft	Ziffern		Buchstaben		Stempel allein	
		Ref.	Preis	Ref.	Preis	Ref.	Preis
1.0	6.3 x 63.5	00661	38.00	00672	94.00	02320	5.00
1.5	6.3 x 63.5	00662	24.00	00673	59.00	02321	5.00
2.0	6.3 x 63.5	00663	32.00	00674	46.00	02322	4.00
2.5	6.3 x 63.5	00664	19.00	00675	46.00	02323	4.00
3.0	6.3 x 63.5	00665	19.00	00676	46.00	02324	4.00
4.0	8.0 x 70.0	00666	21.00	00677	53.00	02325	4.50
5.0	8.0 x 70.0	00667	21.00	00678	53.00	02326	4.50
6.0	9.5 x 70.0	00668	25.00	00679	62.00	02327	6.00
8.0	12.7 x 89.0	00669	44.00	00680	110.00	02328	10.00
10.0	14.3 x 89.0	00670	58.00	00681	145.00	02329	14.00
12.5	19.0 x 89.0	00671	80.00	00682	200.00	02330	18.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Gewindebohren Öl

NEOVAL

Die Grundsubstanz ist MTO-300. Sein Optimierungsgrad für hervorragende Leistungen ist einzig. Reduziert Reibung und Abnutzung ohne anzupicken. Verhindert Krustenbildung und Ablagerungen. Der eindringende Schmierfilm schützt vor Korrosion. Verlängerte Lebensdauer und Feuchtigkeitsschutz.

Säure- Schwefel und Silikonfrei. Ersetzt viele andere Spezialprodukte. Die 100 ml Spraydose ist mit der 400 ml Dose wiederauffüllbar.



Ref.	Bezeichnung	Inhalt	Preis
01000	Neoval Ölspray	100 ml	14.55
01001	Neoval Ölspray	400 ml	28.50

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

September 2023

Verschiedenes 231



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Öl

NEOVAL

RUBIN G8



Mineralöl für perfekte Metall- und Kunststoffverarbeitung. Erhöht Präzision und Nutzeffekt, verringert Reibung, Erwärmung und Abnutzung. Verhindert das Kleben von Spänen und ist widerstandsfähig gegen hohe Temperaturen und Druck. Säure-, Schwefel- und Silikonfrei. Mit allen Mineralölen mischbar.

Ref.	Bezeichnung	Inhalt	Preis
01002	Neoval oil Rubin G8	500 ml	25.10

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Präzisions-Taschenöler

NEOVAL

LUBRISTYL



Präzisionsöler hoher Qualität zum punktuellen Auftragen kleinster Mengen Schmiermittel. Behälter und Verschlusskappe aus öl- und lösungsmittelresistentem Kunststoff. Nadel aus rostfreiem Stahl, Federkopf aus Glanzmetall.

Ref.	Bezeichnung	Inhalt	Preis
01003	Neoval Lubrystyl	30 ml	26.25

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Schmiermittel für Gewindebohren

LOCTITE 8030

Zum Bohren, Sägen, Gewindebohren sogar von gehärtetem Stahl, fast aller nicht eisenhaltigen Metalle und insbesondere für Edelstahl.

Keine Giftklasse.

Mineralbasis / Viskosität (3)

Temperaturbereich C : N.R

Ref.	Inhalt	Preis
01005	250 ml	39.20



Verkaufsbedingungen: Rabatt: 15 % pro Karton mit 12 Stück.

232 Verschiedenes

September 2023



Dosiergerät

MENDA PUMP

Ein raffinierter Spender für die sparsame Anwendung verschiedener Flüssigkeiten. Leichter Druck genügt, um eine kleine Menge in die Vertiefung unter dem Deckel zu befördern. Da nur die benötigte Menge austritt und die Flüssigkeit sich weder verflüchtigen noch umkippen kann, entstehen keine Verluste. Die Präzisionsdüse schirmt den Spender hermetisch vor Eindringen von Fremdstoffen oder Austausch giftiger Dämpfe ab. Der Spender ist ideal für Aceton, Grundierlack, Hydrochlor- oder Schwefelsäure, Freon, Trichloräthan, Alkohol und Desinfektionsmittel.

Ref.	Bezeichnung	Inhalt	Preis
16230	Dosiergerät Menda	1.18 dl	35.30

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 5% seit 10 Stück.
10% seit 50 Stück.

HDPE - POLYETHYLENE



Burette

MIT BIP VERSCHLUSS

DURCHSICHTIGES PLASTIK PE

Der BIP Verschluss bietet folgende Eigenschaften: die Röhrchen sind nach oben und unten verschiebbar, um in oberen und unteren Bereichen zu ölen. Der Verschluss dient gleichzeitig als Austrittsdüse. Die undurchlässige Schraube ist aus Messing.

Ref.	Inhalt	Preis
00687	250 ml	11.10
00688	60 ml	8.30

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 10% seit 10 Stück.



Fett

Talgpaste, tierisches Fett.



Ref.	Aufmachung	Preis
00542	1 kg	24.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Januar 2024

Verschiedenes 233



BENZINIÈRES.

BENZINWANNEN GEIGER

Waschbehälter mit der Bezeichnung «Benzinwannen Geiger», der zum Reinigen und Entfetten von Produkten verwendet wird. brennbare Lösungsmittel und Chemikalien sind erforderlich.

100% Edelstahl mit elektropoliertem Finish, das gleichmäßige Teile ermöglicht. Neue, effizientere Dichtung.

Runden

Ref.	15432	16451	16453	16463	16464	16523
Ø	92	165	230			
h _{geschlossen}	60	130	165	Sicherheit Zelluloid	Sicherheit Kupfer Standard	Sicherheit Kupfer Mini
h _{offen}	170	310	400			
Liter	0.15 L	2 L	5 L			
Preis	279.80	298.00	367.00	5.90	12.80	9.75



Rechteckig

Réf.	16452	16454	16455
Länge	220	300	300
Breite	220	300	300
h _{geschlossen}	220	190	320
h _{offen}	440	490	620
Liter	10 L	17 L	28 L
Preis	533.00	584.00	625.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Edelstahlsieb für Benzinwannen GEIGER

Diese Siebe passen in die oben genannten Behälter.

Ref.	15426	15427	15428
Liter	0.15 L	2 L	5 L
Preis	76.00	81.00	98.00



Ref.	15429	15430	15431
Liter	10 L	17 L	28 L
Preis	142.00	144.00	168.00



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

BENZINWANNEN ASCO EDELSTAHL

Zum Reinigen, Entfetten und Rosten mit brennbaren oder giftigen Flüssigkeiten. Im Falle einer Entzündung von flüssig, die Kupfersicherung schmilzt, der Deckel schließt automatisch und erstickt das Feuer.

Der geschlossene Deckel steht unter Druck, verhindert die Ausbreitung giftiger Dämpfe und schützt die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter. Eine spezielle Verankerung sichert den Behälter am Arbeitsplatz und verhindert das Verschütten von Flüssigkeiten.

Ref.	16428	16542	16543	16544	16545	16546	16547
Ø	98	180	180	233	233	315	315
h _{geschlossen}	81	140	195	174	268	235	365
h _{offen}	171	295	352	383	480	570	700
Liter	0.15 L	2 L	3 L	5 L	8 L	12 L	20 L
Preis	233.20	248.40	284.10	306.80	366.00	448.30	488.00



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

Edelstahlsieb für Benzinwannen ASCO

Diese Siebe passen in die oben genannten Behälter.



Nur für ref. 16472

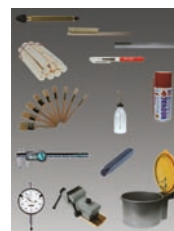
Mit Rilsan-Beschichtung aus lösemittelbeständigem Polyamid. Feinheit der Masche: 0,8 mm. Schützt Gegenstände so weit wie möglich vor Kratzern.

Ref.	16472	16471	16457	16458	16459	16460	16461	16462
Liter	0.15 L	0.15 L	2 L	3 L	5 L	8 L	12 L	20 L
Preis	144.00	63.00	67.80	72.50	83.60	90.10	134.70	140.75

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

234 Verschiedenes

Januar 2020



Uhrmacherschraubstock ASCO mini

Präzisionsschraubstock von 14 mm. Breite mit orientierbar und abnehmbaren untersatz für Schraubstock.



Ref.	Bezeichnung	Preis
16437	Schraubstock ohne Untersatz	179.00
16438	orientierbar und abnehmbarer Untersatz	86.00

Verkaufsbedingungen: **Nettopreise.**

Uhrmacherschraubstock ASCO

Präzisionsschraubstock von 45 mm. Untergestell aus geschwärztem Stahl, verschiebbar und abnehmbar für Werkbänke.



Ref.	Bezeichnung	Preis
16435	Schraubstock mit Untersatz	156.00
16436	abnehmbarer Untersatz	27.00

Verkaufsbedingungen: **Rabatt: 10 % für 10 Stück.**

Putzhölzer - Hainbuche

Runde Putzhölzer zum rodieren und polieren von Teilen.

Ref.	Durchmesser	Aufmachung	Preis
07493	04.00 mm	1 paket = 20 stk	10.70



Putzhölzer - Holzkohle

Runde Putzhölzer zum rodieren und polieren von Teilen.

Ref.	Durchmesser	Aufmachung	Preis
07494	2 mm	Bündel mit 10 Stück	08.80
07495	2.5 mm	Bündel mit 10 Stück	09.30
07497	4 mm	Bündel mit 10 Stück	10.00
07498	5 mm	Bündel mit 10 Stück	11.40
07499	6 mm	Bündel mit 10 Stück	12.60



Putzhölzer - Holzkohle

Runde Putzhölzer zum rodieren und polieren von Teilen.

Ref.	Durchmesser	Aufmachung	Preis
07487	2 mm	1 paket = 10 stk	05.00
07488	2.5 mm	1 paket = 10 stk	05.00
07489	3 mm	1 paket = 10 stk	05.00
07490	4 mm	1 paket = 10 stk	05.00
07491	5 mm	1 paket = 10 stk	06.00
07492	6 mm	1 paket = 10 stk	06.80



Verkaufsbedingungen: **Nettopreise.**



Schurch Asco SA

ASCO

Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Natur-Holundermark

Zur Reinigung und Polierung von kleinen
Uhrmacherteilen.



Ref.	Durchmesser	Aufmachung	Preis
00318	10.00 mm	1 paket = 10 stk	13.50

Industrieflächpinsel

ASCO

NR 1100 HELL



Ref.	Länge	Preis
00001	10	32.00
00002	15	32.00
00003	20	35.00
00004	25	39.00
00005	30	45.00
00006	35	52.00
00007	40	57.00
00008	50	62.00
00009	60	78.00

Verkaufsbedingungen: Die Preise gelten für 12 Stück.

Flächpinsel

ASCO

NR 1100, SCHWARZ

extra feine Haare, antistatisch



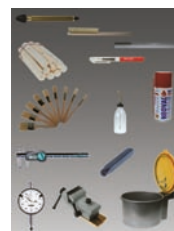
Zum behutsamen Entstauben von Oberflächen wie z.B.
Zifferblättern, Uhrmacherkomponenten, etc.

Ref.	Länge	Preis
15211	10	120.00
15212	20	133.00

Verkaufsbedingungen: Die Preise gelten für 12 Stück.

236 Verschiedenes

September 2023



Staubbürste

Bürste aus reiner Seide zum Abstauben des Arbeitsplatzes.

Ref.	Grösse	Preis
15213	160 x 70 x 20	18.30
15214	160 x 70 x 29	23.80



Schwarze Handbürste

Die 22 mm lange Stielbürste findet bei Goldschmieden und Uhrmachern Verwendung.

Ref.	Härte	No	Preis
16500	sehr hart	0	23.45
16501	hart	1	17.00
16502	mittelhart	2	9.45
16503	mittelweich	3	14.55



Helle Handbürste

Die 220 mm lange Stielbürste findet bei Goldschmieden und Uhrmachern Verwendung.

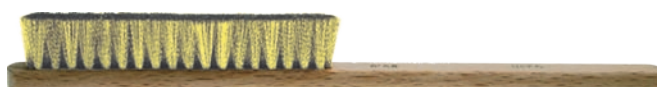
Ref.	Härte	No	Preis
16510	sehr hart	0	19.70
16511	hart	1	19.95
16512	mittelhart	2	19.70
16513	mittelweich	3	19.80
16514	weich	4	19.80



Messinghandbürste

Die 220 mm lange Stielbürste findet bei Uhrmachern und Goldschmieden Verwendung. Die 4-reihige Bürste aus onduliertem Messing ist 120 x 16 mm lang.

Ref.	Fadendurchmesser	Preis
16504	0.06	23.75
16505	0.08	23.75
16506	0.10	22.45
16507	0.12	21.45
16508	0.15	20.90
16509	0.20	19.80



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

Schlauch

LUFT, VAKUUM, FLÜSSIGKEIT

PVC TRANSPARENT



Druckschlauch aus Weich PVC, mit Terylgeflechteinlage.

Verwendet als Leitung für Luft, Benzin, Petroleum, Kühlmittel, Alkohol, Öle, etc. Temperaturbeständigkeit bis -20°C und +70°C. Biegeradius = 4-5 x Durchmesser. Rolle mit Länge von 50m für alle Durchmesser bis 19 mm. Für größere Durchmesser, in rot angegeben, gibt es die Rolle mit 25 m. Der Verkauf erfolgt nicht stückweise.

Ref.	Ø Innen	Ø Aussen	P _{20°} [bar]	P _{60°} [bar]	Preis
00620	4	10			60.00
00621	5	11	26	8	60.00
00622	6	12	23	7	60.00
00623	8	14	20	7	150.00
00624	10	16	18	6	193.00
00625	13	20	16	6	208.00
00626	16	23	13	5	251.00
00627	19	27	11	5	213.00
00628	25	34	7	4	155.00
00629	32	42	6	3	213.00

Verkaufsbedingungen: Rabatt: 10 % für 50 m pro Referenz.
15 % für 100 m pro Referenz.
20 % für 200 m pro Referenz.
25 % für 500 m pro Referenz.

Schnur

GEFLOCHTENE SCHNUR AUS WEISSEM NYLON

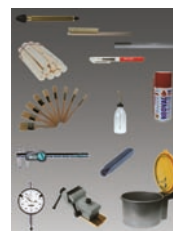


Ref.	Ø	Preis
00633	1.0	23.00
00634	1.5	32.00
00635	2.0	34.00
00636	3.0	43.00
00637	4.0	74.00
00638	5.0	93.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise.fur Spule von 100 m.

238 Verschiedenes

Juni 2019



Lack

SURCOLAK

Das Spray bildet einen Trockenfilm, der gegen Korrosion schützt und mit klarem Wasser löslich ist.

SURCOLAK 23P rot - orange				
Ref.	Typ	Haftvermögen	Inhalt	Preis
16537	sprühen	stark	500 ml	46.30

PROTEC HV A				
Ref.	Typ	Farbe	Inhalt	Preis
16538	sprühen	Farblos	500 ml	20.00
16539	sprühen	Rosa	500 ml	19.00
16540	Flüssig	Rosa	5000 ml	160.00



Verkaufsbedingungen: Nettopreise.

NEUTRALÈNE 2005

Reinigungsmittel zum Entfernen von Polier- und Schleifpaste (löst keinen Gummilack), Sicherheitslösungsmittel, flüchtig, **sehr** schnell trocknend, ohne messbaren Zündpunkt, für Maschinen vom Typ JEMA und Ultraschallwannen. Ersetzt Reinigungsmittel wie Benzin, Aceton und Alkohol. COV Inhalt: 97%

Ref.	Bezeichnung	Aufmachung	Preis / L
16568	Neutralène 2005	5 Liter	31,80
16569	Neutralène 2005	25 Liter	19.25
16572	COV 97% D = 0.738 kg/Lt		3.00



Verkaufsbedingungen: Nettopreise. per Liter.

ZUSATZ CADN

Antikorrosionsmittel, wasserabweisend, Zusatz zu den Lösungsmitteln T212 et TE213.
Gebrauch : Lösung 0.5 bis 5%.
COV Inhalt : 100%.

Ref.	Aufmachung	Preis / L
16570	5 Liter	73.50



Verkaufsbedingungen: Nettopreise. per Liter.



Schurch Asco SA



Partenaire et Savoir-faire

AV. DU 1ER MARS 33, CP 3052
CH-2001 NEUCHÂTEL
SUISSE

TÉL : +41 32 724 3434

FAX : +41 32 724 3436

EMAIL : INFO@SCHURCH-ASCO.COM

WEB : WWW.SCHURCH-ASCO.COM

GALVEX TM



Niedrigalkalisches Flüssigprodukt zur Entfernung von Leichtölen, Honölen, Polierpasten und Fingerabdrücken mittels Ultraschall.

Ohne schädliche Verbindungen
Reinigung aller Arten von Metallen im selben Tank
Ausgezeichnete Emulgierung
Kompatibel mit allen Metallen
Konzentrierter pH-Wert: 9.8
Verwenden Sie: 2 bis 5%
Heizung 50 bis 70 ° C

Ref.	Aufmachung	Preis / L
16579	5 Liter	33.35
16571	25 Liter	22.40

Verkaufsbedingungen: Nettopreise per liter.

GALVEX 20.31



Heissreinigungsmittel für Gummilack, Schleif- und Polierpaste.

Gebrauch: Lösung 2 bis 5%, Erhitzung von 50 bis 70°C.

Inhalt COV 27%.

Zeit 2 bis 5 Minuten.

PH (1%) 10-2 Dichte 1,029.

Überspannung 31,4 mN/m

Ref.	Aufmachung	Preis / L
16560	5 Liter COV	39.10
16561	25 Liter COV	25.70
16559	25 Liter Coulyclean 100 ohne COV	28.30
16573	COV 27% D=0.88 kg/Lt Coulyclean 100	3.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise per liter.

Uhrmachertisch und Stuhl



Uhrmachertisch gut geeignet, um heute Uhrmacherwerkstatt. Modular, die Arbeitsplatte kann 1 zentrale Schublade und 2 Möbel mit Schublade (4 Schubladen und eine Zuglasche) nehmen die Anforderungen gemäß Produktion.

Plateau 50 mm dicke laminierte Spanplatten. Die Beine sind höhenverstellbar von 800 bis 1050mm.

Ref.	Désignation	Prix
16690	Etabli 1400 x 700 + Tiroir Central	1937.00
16691	Etabli 1400 x 700 + Tiroir Central + 1 layette	2477.00
16692	Etabli 1400 x 700 + Tiroir Central + 2 layettes	3048.00
16693	Holzuhmacher Stuhl auf Rollen	506.00

Verkaufsbedingungen: Nettopreise per liter.

240 Verschiedenes

Juni 2023

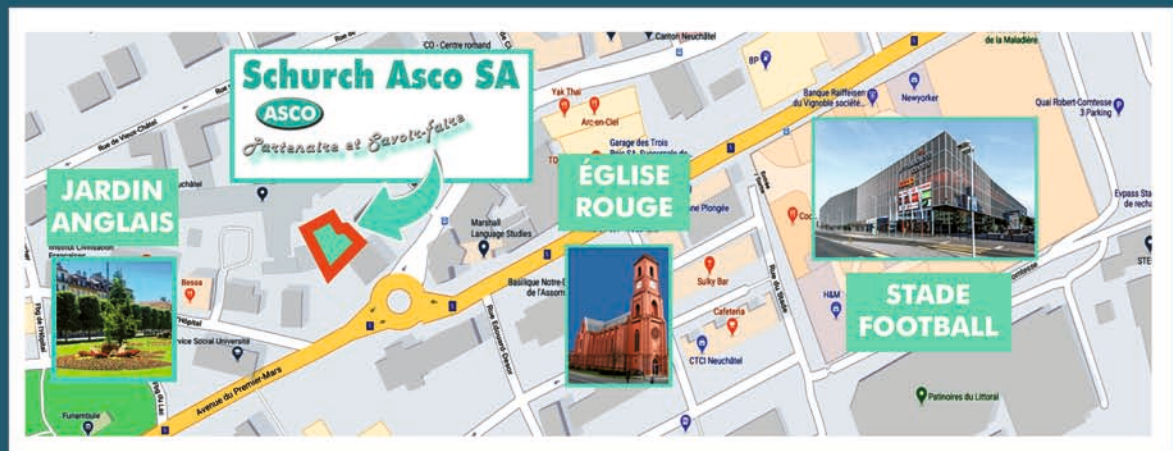
REFERENZINDEX

00001..... 236	00069..... 32	00166..... 209	00319..... 193	00395..... 194	00484..... 208	00619..... 202	00700..... 172
00002..... 236	00070..... 33	00171..... 212	00320..... 190	00396..... 194	00485..... 208	00620..... 238	00703..... 172
00003..... 236	00071..... 33	00172..... 212	00321..... 190	00397..... 194	00488..... 196	00621..... 238	00705..... 172
00004..... 236	00072..... 33	00174..... 209	00322..... 190	00398..... 192	00491..... 199	00622..... 238	00707..... 172
00005..... 236	00073..... 33	00175..... 209	00323..... 190	00399..... 190	00492..... 199	00623..... 238	00708..... 172
00006..... 236	00074..... 33	00177..... 209	00324..... 190	00400..... 194	00493..... 199	00624..... 238	00710..... 172
00007..... 236	00075..... 33	00178..... 209	00325..... 190	00400..... 194	00494..... 199	00625..... 238	00712..... 172
00008..... 236	00076..... 33	00179..... 209	00326..... 191	00401..... 190	00495..... 176	00626..... 238	00713..... 172
00009..... 236	00077..... 33	00180..... 209	00327..... 191	00402..... 190	00496..... 176	00627..... 238	00714..... 172
00010..... 32	00078..... 33	00181..... 209	00328..... 191	00403..... 190	00499..... 176	00628..... 238	00715..... 172
00011..... 32	00079..... 33	00182..... 209	00329..... 191	00404..... 190	00507..... 198	00629..... 238	00716..... 172
00012..... 32	00080..... 33	00183..... 209	00330..... 191	00405..... 191	00508..... 198	00630.....	00717..... 172
00013..... 32	00081..... 33	00184..... 209	00331..... 191	00406..... 191	00509..... 198	00631..... 182	00718..... 172
00014..... 32	00082..... 33	00185..... 209	00332..... 191	00407..... 191	00510..... 198	00632..... 182	00719..... 172
00015..... 32	00083..... 33	00190..... 211	00333..... 191	00408..... 191	00511..... 182	00633..... 238	00720..... 172
00016..... 32	00084..... 33	00191..... 211	00334..... 193	00409..... 191	00513..... 182	00634..... 238	00721..... 172
00017..... 32	00085..... 33	00192..... 211	00335..... 192	00410..... 191	00514..... 182	00635..... 238	00722..... 172
00018..... 32	00086..... 33	00193..... 211	00336..... 192	00412..... 192	00515..... 181	00636..... 238	00723..... 172
00019..... 32	00087..... 33	00198..... 213	00337..... 192	00413..... 192	00516..... 181	00637..... 238	00724..... 172
00020..... 32	00088..... 33	00200..... 213	00338..... 192	00415..... 192	00517..... 181	00638..... 238	00725..... 172
00021..... 32	00089..... 33	00201..... 213	00339..... 192	00416..... 192	00518..... 181	00639..... 182	00726..... 172
00022..... 32	00090..... 33	00202..... 213	00340..... 192	00417..... 193	00519..... 181	00640..... 228	00727..... 172
00023..... 32	00091..... 33	00203..... 213	00341..... 192	00418..... 193	00530..... 185	00641..... 228	00733..... 173
00024..... 32	00092..... 33	00204..... 213	00342..... 193	00419..... 193	00533 202	00642..... 228	00734..... 173
00025..... 32	00093..... 33	00205..... 213	00343..... 193	00421..... 200	00537..... 186	00643..... 228	00737..... 173
00026..... 32	00094..... 33	00206..... 213	00344..... 193	00422..... 200	00541..... 177	00644..... 228	00739..... 173
00027..... 32	00095..... 33	00207..... 213	00348..... 190	00423..... 200	00542..... 233	00645..... 228	00740..... 173
00028..... 32	00096..... 33	00208..... 213	00349..... 190	00424..... 200	00544..... 182	00646..... 228	00741..... 173
00029..... 32	00097..... 33	00209..... 213	00350..... 190	00430..... 189	00546..... 186	00649..... 173	00742..... 173
00030..... 32	00098..... 33	00210..... 213	00351..... 190	00431..... 189	00551..... 185	00650..... 225	00747..... 173
00031..... 32	00099..... 33	00211..... 213	00352..... 190	00432..... 189	00555..... 177	00651..... 225	00749..... 173
00032..... 32	00100..... 33	00212..... 213	00353..... 190	00433..... 189	00556..... 177	00652..... 225	00750..... 173
00033..... 32	00101..... 33	00213..... 213	00354..... 191	00434..... 189	00557..... 177	00653..... 225	00751..... 173
00034..... 32	00102..... 33	00214..... 213	00355..... 191	00435..... 189	00558..... 177	00654..... 225	00752..... 173
00035..... 32	00103..... 33	00215..... 213	00356..... 191	00436..... 189	00559..... 177	00655..... 230	00757..... 173
00036..... 32	00104..... 33	00216..... 213	00357..... 191	00437..... 189	00561..... 177	00656..... 230	00760..... 174
00037..... 32	00105..... 33	00217..... 213	00358..... 191	00438..... 189	00562..... 31	00657..... 230	00761..... 174
00038..... 32	00106..... 33	00218..... 213	00359..... 191	00439..... 189	00564..... 177	00658..... 230	00762..... 174
00039..... 32	00107..... 33	00219..... 213	00360..... 191	00440..... 189	00566..... 178	00659..... 230	00763..... 174
00040..... 32	00108..... 33	00220..... 213	00361..... 191	00441..... 189	00568..... 176	00660..... 230	00764..... 174
00041..... 32	00109..... 33	00221..... 213	00362..... 191	00442..... 189	00570..... 177	00661..... 231	00765..... 174
00042..... 32	00110..... 33	00222..... 213	00363..... 192	00443..... 189	00575..... 181	00662..... 231	00766..... 174
00043..... 32	00111..... 33	00223..... 213	00364..... 192	00445..... 190	00576..... 181	00663..... 231	00767..... 174
00044..... 32	00112..... 33	00224..... 213	00365..... 192	00446..... 190	00577..... 181	00664..... 231	00768..... 174
00045..... 32	00113..... 33	00225..... 213	00366..... 192	00452..... 189	00578..... 181	00665..... 231	00769..... 174
00046..... 32	00114..... 33	00226..... 213	00367..... 192	00460..... 199	00579..... 181	00666..... 231	00770..... 174
00047..... 32	00115..... 33	00227..... 213	00368..... 192	00461..... 199	00580..... 181	00667..... 231	00771..... 174
00048..... 32	00116..... 33	00240..... 212	00369..... 192	00462..... 199	00581..... 181	00668..... 231	00773..... 174
00049..... 32	00117..... 33	00241..... 211	00370..... 192	00463..... 199	00582..... 181	00669..... 231	00774..... 174
00050..... 32	00118..... 33	00246..... 214	00371..... 193	00464..... 203	00583..... 181	00670..... 231	00775..... 174
00051..... 32	00119..... 33	00247..... 211	00372..... 193	00465..... 203	00584..... 181	00671..... 231	00776..... 174
00052..... 32	00120..... 33	00248..... 211	00373..... 193	00467..... 203	00585..... 181	00672..... 231	00777..... 174
00053..... 32	00121..... 33	00249..... 214	00379..... 193	00468..... 210	00586..... 181	00673..... 231	00778..... 174
00054..... 32	00122..... 33	00277..... 198	00380..... 193	00469..... 210	00587..... 181	00674..... 231	00779..... 174
00055..... 32	00123..... 33	00284..... 196	00381..... 193	00470..... 210	00588..... 181	00675..... 231	00780..... 174
00056..... 32	00124..... 33	00285..... 196	00382..... 193	00471..... 210	00589..... 181	00676..... 231	00781..... 174
00057..... 32	00125..... 33	00286..... 196	00383..... 193	00472..... 210	00590..... 181	00677..... 231	00782..... 174
00058..... 32	00130..... 33	00287..... 196	00384..... 193	00473..... 210	00591..... 181	00678..... 231	00783..... 174
00059..... 32	00135..... 33	00288..... 197	00385..... 193	00474..... 210	00592..... 181	00679..... 231	00784..... 174
00060..... 32	00140..... 33	00289..... 196	00386..... 193	00475..... 208	00593..... 181	00680..... 231	00788..... 174
00061..... 32	00145..... 33	00290..... 197	00387..... 193	00476..... 208	00594..... 181	00681..... 231	00789..... 174
00062..... 32	00150..... 33	00291..... 196	00388..... 194	00477..... 208	00595..... 181	00682..... 231	00790..... 174
00063..... 32	00160..... 209	00292..... 196	00389..... 194	00478..... 208	00596..... 181	00683..... 225	00791..... 174
00064..... 32	00161..... 209	00293..... 197	00390..... 194	00479..... 208	00597..... 181	00684..... 227	00792..... 174
00065..... 32	00162..... 209	00294..... 197	00391..... 194	00480..... 208	00598..... 181	00687..... 233	00793..... 174
00066..... 32	00163..... 209	00295..... 197	00392..... 194	00481..... 208	00599..... 181	00688..... 233	00799..... 148
00067..... 32	00164..... 209	00301..... 198	00393..... 194	00482..... 208	00616..... 202	00690..... 176	00800..... 230
00068..... 32	00165..... 209	00318..... 236	00394..... 194	00483..... 208	00617..... 202	00696..... 172	00801..... 230

LAGE



ZUGANG



STÜNDLICH

Öffnungszeiten :

Montag- Donnerstag : 7H45 - 11H45 & 13H30 - 17H30

Freitag : 7H45 - 11H45 & 13H30 - 17H00



Industriebedarf für die Uhrmacherei

Schurch Asco SA

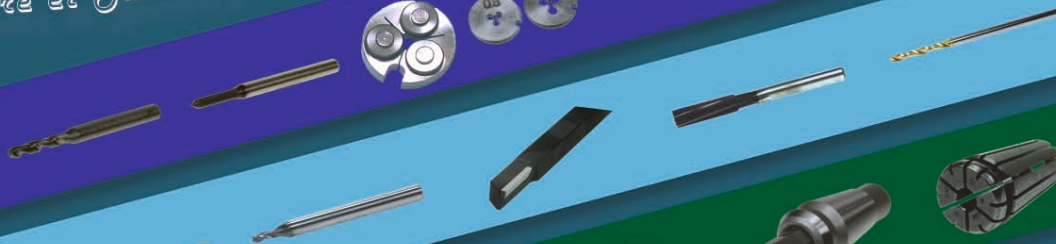
ASCO

Partenaire et Savoir-faire

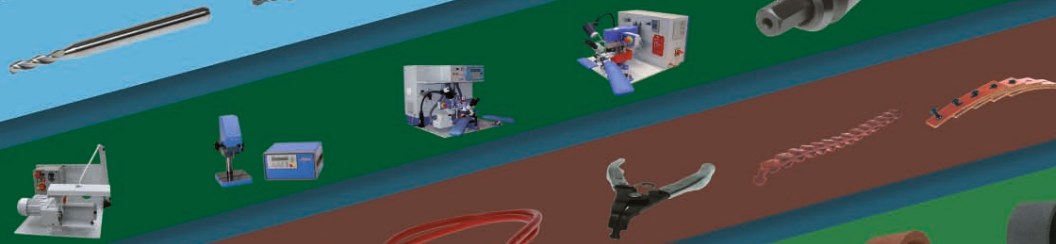
1



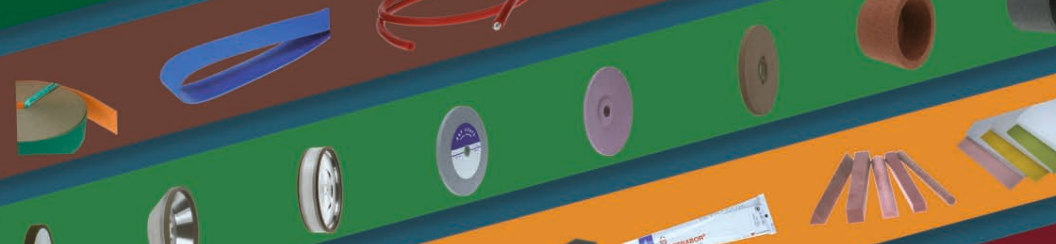
2



3



4



5



6



7



8



9



10



Schurch Asco SA

Av. du 1er Mars 33, CP 3052
CH-2001 Neuchâtel
SUISSE

Tél : +41 32 724 34 34

Fax : +41 32 724 34 36

Email : info@schurch-asco.com

Web : www.schurch-asco.com