



Satz Spiralbohrer

jeu de mèches hélicoïdales

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10460000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	3221910007966	1	83.90
10470000*	25	1.0-13.0x0.5 mm	3221910007973	1	157.70
10480000*	32	1.0-10.5x0.5 mm, +1.9,2.1,2.6,2.9,3.2,3.3,3.8,4.2,5.1,6.8,7.9,10.2	3221910008000	1	149.10
10560000*	91	1.0-10.0x0.1 mm	0000105600006	1	523.20
20880000*	51	1.0-6.0x0.1 mm	3221910008017	1	165.40
20890000*	41	6.0-10.0x0.1 mm	3221910008024	1	359.10
21250000*	19	1-10x0.5 mm	3221912016416	1	82.60
21260000*	25	1-13x0.5 mm	3221912016423	1	154.70



1046-1048



10560000



20880000



20890000



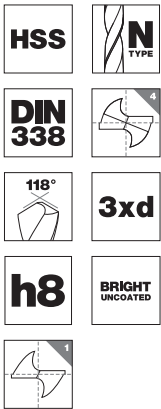
21250000



21260000

Spiralbohrer ECO / mèche hélicoïdale ECO

HSS



Satz Spiralbohrer, gefräst, geschliffen ECO
jeu de mèches hélicoïdales, taillés meulé ECO

auch erhältlich mit Ihrem Logo
également disponible avec votre logo

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10280000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	3221912263414	1	27.20
10290000*	25	1.0-13.0x0.5 mm	3221912263421	1	45.10



Satz Spiralbohrer Import Blechkassette, rollgewalzt
jeu de mèches hélicoïdales boîte métallique

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10300000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	00001030000006	1	20.80
10310000*	25	1.0-13.0x0.5 mm	00001031000003	1	43.40



Satz Spiralbohrer, geschliffen
jeu de mèches hélicoïdales, taillés meulé

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21100000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	3221912016461	1	30.50
21110000*	25	1.0-13.0x0.5 mm	3221912016478	1	54.00



Satz Spiralbohrer, geschliffen
jeu de mèches hélicoïdales, taillés meulé

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21160000*	100	1.0-13.0x0.5 mm	3221912291103	1	118.30



Satz Spiralbohrer in Blechkoffer, geschliffen
jeu de mèches héli. dans valise métallique, taillés meulé

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20280000*	170	1.0-8.0x0.5 mm 10 Stk/pcs, 8.5-10.0x0.5 5 Stk/pcs	3221912024954	1	123.80

Spiralbohrer Furius
mèche hélicoïdale Furius

HSS

FUSIO
COATED

TIVOLY

HSS

AB Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

DIN
338

135°

h8

N
TYPE

3

3xd

FUSIO
COATED

Satz Spiralbohrer

jeu de mèches hélicoïdales

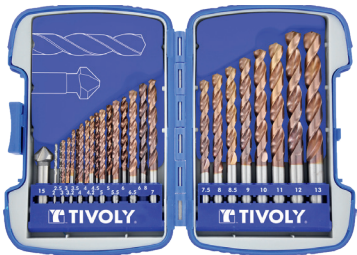
Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21120000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	3221912044839	1	98.00
21130000*	25	1.0-13.0x0.5 mm	3221912044853	1	173.80
21140000*	26	2.0-13.0, 2.0-2.5-2x3.0-3.2-3.5-2x4.0-4.2-4.5-2x5.0-5.5-6.0-6.5 6.8-7.0-7.5-8.0-8.5-9.0-10.0-11.0-12.0-13.0-Senker/fraise 15.0	3221912058096	1	159.10



21120000



21130000



21140000

Spiralbohrer TSP Fusio
mèche hélicoïdale TSP Fusio

HSS

FUSIO
COATED

TIVOLY

MULTISCHICHTS-
BESCHICHTUNG
"FUSIO"

- Farbe: Kupfer
- Stoff: Ti2CN
- Dicke: 2-4 µ
- Härte HV: 3200
- Reibungskoeffizient: 0,2

OPTIMALE
SCHNELLIGKEIT UND
BOHRKOMFORT

HOHE
LEBENSDAUER

OPTIMIERUNG DER
SCHNITTELEISTUNG UND
DER PRODUKTIVITÄT

KONTROLLIERTE
PRÄZISION UND
STABILITÄT

LASERMARKIERUNG

Durch eine hochpositionierte dop-
pelte Lasermarkierung werden sie
wichtigen Infos vom Spannfutter nicht
beschädigt ■

HSS

DIN
338

h8

N
TYPE

3xd

FUSIO
COATED

AMPLI-TROU
ENLARGIER

STOP
ROTATION

SPEED
+50%

LONG
LIFE
x2

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10240000*	19	1-10x0.5 mm FUSIO	3221912344526	1	101.60
10250000*	25	1-13x0.5 mm FUSIO	3221912344533	1	195.40



Spiralbohrer TSP
mèche hélicoïdale TSP

HSS

TIVOLY

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10220000*	19	1-10x0.5 mm	3221912344489	1	82.60
10230000*	25	1-13x0.5 mm	3221912344496	1	162.80



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10210000*	5	3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0	3221912380838	1	37.20



Spiralbohrer 4F E5
mèche hélicoïdale 4F E5



Satz Spiralbohrer

jeu de mèches hélicoïdales

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21020000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	3221912016393	1	152.40
21030000*	25	1.0-13.0x0.5 mm	3221912016409	1	330.70



21020000



21030000

Spiralbohrer 4F TBX E5
mèche hélicoïdale 4F TBX E5



Satz Spiralbohrer

jeu de mèches hélicoïdales

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21270000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	3221912016317	1	135.40
21280000*	25	1.0-13.0x0.5 mm	3221912016300	1	294.00



21270000



21280000

Satz Spiralbohrer

jeu de mèches hélicoïdales

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20980000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	3221912016522	1	62.60
20990000*	25	1.0-13.0x0.5 mm	3221912016539	1	131.70



20980000



20990000

Der Spiralbohrersatz, mit Ihrem Logo

Le jeu de forets hélicoïdaux, avec votre logo



Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²



Rostfreier Stahl
Austenitisch
Acier inoxydable
austénitique



Satz Spiralbohrer

jeu de mèches hélicoïdales

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10260000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	3221912264800	1	47.50
10270000*	25	1.0-13.0x0.5 mm	3221912264817	1	99.70



10260000



10270000





Spiralbohrerschleifgerät DrillDoctor
appareil d'affûtage pour mèches DrillDoctor

Bestell-Nr. No. cde.	Ref. réf.	Für D pour D	Winkel angle	Körnung grains	Koffer coffret	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10590040*	XP	3.0-13.0	118°	100	Nein/non	3221910864354	1	181.30
10590050*	500X	3.0-13.0	118° + 135°	100	Nein/non	3221910864699	1	375.10
10590000*	750X	3.0-19.0	115°-140°	100	Ja/oui	3221910866655	1	470.50



AB Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

Satz Spiralbohrer

jeu de mèches hélicoïdales

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20170000*	19	1.0-10.0x0.5 mm	4022835671008	1	100.80



AB Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21300002*	7	3.0,4.0,5.0,6.0,8.0,10.0,Halter/support	3221912117496	1	44.30



AB Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

H Rostfreier Stahl
Austenitisch
Acier inoxydable
austénitique

IJ Guss
Fonte

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20490000*	5	2, 3, 4, 5, 6	3221910866594	1	10.90



HSS E5

TiAIN COATED



AB Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

FGH

Rostfreier Stahl
Acier inoxydable

Satz Stufenbohrer

jeu mèches étagées

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20640000*	3	4-12, 4-20, 4-30	3221910843298	1	292.60



HSS

TIVOLY NORM



A Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²

B Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

Satz Blechschälbohrer

jeu outil à aléser

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20780000*	3	3-14, 5-20, 16-30.5	3221912056566	1	120.00



Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²



Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

Satz Stufenbohrer ECO
jeu mèches étagées ECO

auch erhältlich mit Ihrem Logo
également disponible avec votre logo

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10980000*	3	4-12,4-20,4-30	3221912280442	1	84.70



21300001



10970000

auch erhältlich mit Ihrem Logo
également disponible avec votre logo

Satz Dreilippensenker 90°, in Kassette
jeu de fraises coniques 90°, boîte

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21300001*	5	8.3,10.4,12.4,16.5,1xQuerlochsinker 16.50	3221912117441	1	93.70
10970000*	6	6.3,8.3,10.4,12.4,16.5,20.5	3221910899455	1	75.50



Satz Dreilippensenker 90°
jeu de fraise conique 90°

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
343130620	6	6.3, 8.3, 10.4, 12.4, 16.5, 20.5	4022835673002	1	116.40
21300000*	5	8.3,10.4,12.4,16.5,Halter/support	3221912117434	1	67.00



Satz mit Handgriff
jeu avec poignée à main

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20230000*	8	6.3,8.3,10.4,12.4,16.5,20.5+Handgriff, Halter/manche à main, porte-outil	4022835674238	1	145.50

Lochsägen / scie-cloche DEEP CUT

Starrett®



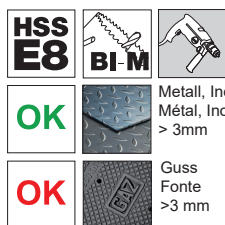
10621104/1105



10621290/1291/1295



10621300



Alu, Kupfer, Messing
Alu, Cuivre, Laiton



Holz
Bois



Schichtholz
Bois stratifié



Plastik, Acryl
Plastique, Acrylique



Gips
Plâtre

Schnitttiefe 51mm
profondeur de coupe 51mm

Satz Lochsägen mit 8% Kobalt variabler Zahnung
jeu de scie-cloches avec 8% de cobalt, denture alternée

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10621104*	8	22,29,35,44,51,65,A1E,A10E	5052315001840	1	162.40
10621105*	11	17,21,25,33,41,51,65,76,A1E,A2E,A7 DIN/EN60423,Elektriker,électricien	5052315001857	1	222.30
10621290*	11	19,22,29,35,38,44,51,57,65,A2E,A4E	5052315001864	1	237.20
10621291*	13	19,22,25,32,35,38,44,51,57,65,76,A1E,A10E	5052315001871	1	283.70
10621295*	12	22,29,35,44,51,64,76,92,105,121,A1E,A2E	5052315001888	1	387.90
10621300*	8	57,65,76,92,114,127,A2E,A5 Geberit Rohre, tuyaux Geberit	5052315001895	1	345.50



A 6-4

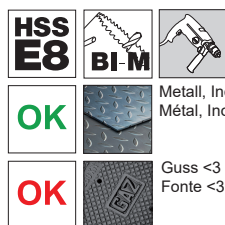
KWIK CHANGE Schnellwechselsystem für Lochsägen mit HSS Bohrer 1/4"
KWIK CHANGE changement rapide pour scie-cloches avec mèche en HSS 1/4"

Bestell-Nr. No. cde.	Ref. réf.	Für pour	Schaft queue	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10630064*	A6-4	A6,A6-2,A6-3, A015C	10	0049659129281	1	79.60

- empfohlen bis ø 102mm
- recommandé jusqu'à ø 102mm

Lochsägen / Scie-cloche FAST CUT

Starrett®



Alu, Kupfer, Messing
Alu, Cuivre, Laiton



Holz
Bois



Schichtholz
Bois stratifié



Plastik, Acryl
Plastique, Acrylique



Gips
Plâtre

Schnitttiefe 41mm
profondeur de coupe 41mm

Satz Lochsägen Zahnung 5.5 Zi"
jeu de scie-cloches 5.5 dpi

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10620105*	11	17,21,25,33,41,51,65,76,A1,A2,A7 DIN/EN60423,Elektriker,électricien	5052315001901	1	221.10
10620290*	11	19,22,29,35,38,44,51,57,65,A1,A10	5052315001918	1	249.40

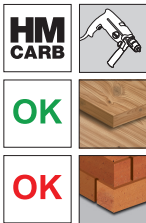
Lochsäge / Scie-cloche



Satz **Diamantbohrer**
jeu de mèches avec grains de **diamant**

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10632000	8	5.00, 6.00, 6.50, 8.00, 10.00, 12.00, WCD01, DG01	49659013863	1	121.00

Lochsägen / Scie-cloche HW



Holz
Bois
Backstein
Brique

Plastik
Plastique
Keramik
Céramique

Laminierte Platten
Bois stratifié

Gips, Verputz
Plâtre

Satz Lochsägen **Hartmetall**
jeu de scie-cloches plaquée de **métal dur**

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10622000*	13	35, 40, 44, 51, 60, 65, 70, 73, 76, 83, 86, 92, XA17-38	0049659625219	1	334.90

Steinbohrer / mèche à pierre



Satz Hammerbohrer SDS+
jeu de mèches béton SDS+

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10720000*	7	5x110, 6x110, 8x110, 6x160, 8x160, 10x160, 12x160 mm	0000107200006	1	16.80



10730005*	5	5,6x110,6,8,10x160	3221910899691	1	51.70
10730010*	10	3x6x110,3x8x160,2x10x160,12x160,14x160	3221912087003	1	130.40

Schnitttiefe 41mm
profondeur de coupe 41mm

HSS
E8

BI-M



OK



Metall, Inox <3 mm

Métal, Inox <3 mm



Alu, Kupfer, Messing

Alu, Cuivre, Laiton

OK



Guss <3 mm

Fonte <3 mm



Holz

Bois



Schichtholz

Bois stratifié



Plastik, Acryl

Plastique, Acrylique



Gips

Plâtre



10601104



10601290

Satz Lochsägen Zahnung 5.5 Z/"
jeu de scie-cloches 5.5 dpi

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10601104*	9	22,29,35,44,51,64,SC2R,SC3,SC11	3321670068266	1	83.60
10601290*	13	19,22,29,35,38,44,51,57,68,SC2R,SC3,SC11,SC12	3321670654889	1	114.00

Maschinengewindebohrer HexDrive
taraud machine HexDrive



Satz Maschinengewindebohrer, Bit-Aufnahme, metrisches ISO-Gewinde, HSS-E
jeu de tarauds machine, embouts 6 pans 1/4", métrique ISO, HSS-E

Bestell-Nr. No. cde.			EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20300000*	M3-4-5-6-8-10-12	Form B	4022835479758	1	107.40
20300001*	M3-4-5-6-8-10-12	Form C	4022835479765	1	121.70



20300000



20300001

A

Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²

B

Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C

Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

Sortiment, metrisches ISO-Gewinde DIN13 Handgewindebohrer DIN352 Satz à 3 Stk., Schneideisen
assortiment, métrique ISO DIN13 jeu de 3 tarauds à main DIN352, filières

Bestell-Nr. No. cde.					EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20000000	M3-4-5-6-8-10-12	1+2	20x5-20x7-25x9-30x11 - 38x14	2.5-3.3-4.2-5.0-6.8-8.5- 10.2	4022835491118	1	251.30

Handgewindebohrer DIN352 Satz à 3 Stk., Schneideisen
jeu de 3 tarauds à main DIN352, filières

Bestell-Nr. No. cde.					EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20210000	M3-4-5-6-8-10-12-14-16 -18-20	1+3	20x5-20x7-25x9-30x11 - 38x14-45x18	Nr.1	4022835492016	1	556.10

Handgewindebohrer DIN352 Satz à 3 Stk., Schneideisen
jeu de 3 tarauds à main DIN352, filières

Bestell-Nr. No. cde.					EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20030000	M3-4-5-6-8-10-12-14-16- 18-20-22-24	1+4	20x5-20x7-25x9-30x11 - 38x14-45x18-55x22		4022835480068	1	1'173.10

Handgewindebohrer DIN352 Satz à 3 Stk., Schneideisen 25x9
jeu de 3 tarauds à main DIN352, filières 25x9

Bestell-Nr. No. cde.					EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20050000	M3-4-5-6-8-10-12	1 1/2	25x9	Nr.1	4022835495017	1	185.00

A

Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²

B

Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C

Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

Sortiment, metrisches ISO-Gewinde DIN13 Je 2 Stk. Direktschneider DIN352, Schneideisen
assortiment, métrique ISO DIN13 2 pcs. taraud uni. DIN352 de chaque, filières

Bestell-Nr. No. cde.						EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20120000	M3-4-5-6-8-10-12	1+2	20x5-20x7-25x9-30x11 - 38x14	2.5-3.3-4.2-5.0-6.8-8.5- 10.2	4022835499015	1	287.10	



Einschnittgewindebohrer, DIN352, Kunststoffkassette

taraud uniques DIN352, boîte PVC

Bestell-Nr. No. cde.					EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20080000	M3-4-5-6-8-10-12	1 1/2	Nr. 1	2.5-3.3-4.2-5.0-6.8-8.5-10.2	4022835476054	1	98.80
20100000	M3-4-5-6-8-10-12	1 1/2		2.5-3.3-4.2-5.0-6.8-8.5-10.2	4022835476016	1	88.00

AB Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

H Rostfreier Stahl
Austensitisch
Acier inoxydable
austénitique

IJ Guss
Fonte

Satz Einschnittgewindebohrer, metrisches ISO-Gewinde DIN13
jeu de tarauds unique, métrique ISO DIN13


Bestell-Nr. No. cde.				EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21010000*	M3-4-5-6-8-10-12	1 1/2	2.5-3.3-4.2-5.0-6.8-8.5-10.2	3221912000064	1	56.90

auch erhältlich mit Ihrem Logo
également disponible avec votre logo

Satz Kombigewindebohrer-Bit, metrisches ISO-Gewinde DIN13 Schaft 1/4" DIN3126C
jeu de forêt-taraudeur, métrique ISO DIN13 queue 1/4" DIN3126C

Bestell-Nr. No. cde.			EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20150000	M3-4-5-6-8-10	1/4" ohne Magnet/sans aimant	4022835672005	1	82.70

A Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²

B Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

KLM Alu Legierungen
Alliage d'aluminium

HEXA
635mm



A Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²

B Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

Maschinengewindebohrer HSS-E5 Sackloch
Taraud machine en HSS-E5 Trous borgne

Bestell-Nr. No. cde.		EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20070000	M3-4-5-6-8-10-12	2.5-3.3-4.2-5.0-6.8-8.5-10.2	4022835478478	1 132.80

A Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²

B Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

Maschinengewindebohrersatz, metrisches ISO-Gewinde DIN13, HSS, Schälanschnitt
jeu de tarauds machine, métrique ISO DIN13 entrée GUN

Bestell-Nr. No. cde.		EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20090000	M3-4-5-6-8-10-12		4022835805007	1 70.00

A Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²

B Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

Maschinengewindebohrersatz, metrisches ISO-Gewinde DIN13 Schälanschnitt, HSS-E lang
jeu de tarauds machine, métrique ISO DIN13 entrée GUN, HSS-E longue

Bestell-Nr. No. cde.		EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20110000	M3-4-5-6-8-10-12		4022835478157	1 96.90



Gewinde / tarauds



Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²



Rostfreier Stahl
Austenitisch
Acier inoxydable
austénitique

DIN371 / DIN376, HSS-E, Weissring Schälanschnitt
coche blanche entrée GUN

Bestell-Nr.
No. cde.



EAN
EAN

VPE
unité

Aktion
Action

20160000 **M3-4-5-6-8-10-12**

4022835478522 1 **161.50**



Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²



Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²



Alu Legierungen
Alliage d'aluminium

Schneideisensatz, metrisches ISO-Gewinde DIN13, mit Führungen
jeu de filières, filetage métrique ISO DIN13 avec guides

Bestell-Nr.
No. cde.



EAN
EAN

VPE
unité

Aktion
Action

20060000 **M3-4-5-6-8-10-12**

20x5-20x7-25x9-30x11-
38x14

4022835495994 1 **134.60**



Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²



Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²



Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²

Sanitär-Satz, Gewindebohrer + Sechskantschneidmuttern
Assortiment sanitaire, Taraudage + Filières hexagonales

Bestell-Nr.
No. cde.



EAN
EAN

VPE
unité

Aktion
Action

20010000* **"BSP 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"**

4022835486503 1 **285.00**



Satz Schraubenausdreher
jeu des extracteurs de vis



Bestell-Nr.
No. cde.

Stk
pcs

Inhalt
contenu

EAN
EAN

VPE
unité

Aktion
Action

21300005* **6** 1,2,3,4,5/Xout 2

3221912117502 1 **20.90**



Satz Gewinde-Lehrdorn
jeu de jauge de filetage

Bestell-Nr.
No. cde.

Stk
pcs

Inhalt
contenu

EAN
EAN

VPE
unité

Aktion
Action

20190000* **7** M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12

4022835160120 1 **547.20**



Gewindereparatur Sortiment Einsätze 1.5D nach DIN8140
assortiment des filets rapportées filets rapportées 1.5D selon DIN8140

Bestell-Nr.
No. cde.



EAN
EAN

VPE
unité

Preis
prix

20200000* **M6x1.0-M8x1.25-M10x1.5**

6.3-8.3-10.4

Nr. 9-11-13

Nr. 9-11-13

25-25-25

4022835040859 1 **195.20**

HSS

SITEH3RO™



Loch vergrößern
agrandir le trou



Neues Loch bohren
Perçer un trou



Gewinde schneiden
Tarauder



Loch anpassen
ajuster le trou

Bestell-Nr. No. cde.						EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21400000	4-12, 4-20, 4-30	8-16, 14-22, 20-28	M6, M8, M10, M12	14, 18, 22	1/2 & 3/4	5055558584361	1	1554.20



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21410000	3 tlg	14, 18, 22	5055558584286	1	311.60
21420000	5 tlg	12, 14, 18, 22, 26	5055558584293	1	564.30
21430000	10 tlg	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26	5055558584309	1	1'028.10



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21440000	3 tlg	8-16, 14-22, 20-28	5055558584316	1	442.10



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21450000	3 tlg	4-12, 4-20, 4-30	5055558584323	1	295.30



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21460000	5 tlg	M6, M8, M10, M12, M16	5055558584330	1	384.00
21470000	4 tlg	M12, M16, M20, M24	5055558584347	1	454.70
21480000	9 tlg	M5, M6, M8, M10, M12, M16, M20, M24, M30	5055558584354	1	814.90



Satz HM-Frässtifte 8 + 10 mm, Schaft 6mm
Coffret fraises limes rotative 8 + 10 mm, q. 6mm

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20700008*	3	8.0mm, Schaft/queue 6 mm	3221912377005	1	63.50
20700010*	3	10.0mm, Schaft/queue 6 mm	3221912377012	1	66.50



HM-Werkzeugsatz für Türzylinder
Coffret outils pour cylindre carbure

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20710000*	3	4.0 / 6.0, 1x HM Bohrer/mèche	3221912377319	1	92.20



Satz VHM Frässtift 6+12 mm, Schaft 6 mm
jeu de fraises rotatives 6+12 mm, q. 6 mm

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20690010*	10	424020,424030,424040,424060,424080, Schaft/queue 6.0 mm, Kopf/tête 6+12 mm	3221910896690	1	252.50
21300004*	5	8.0, Schaft/queue 6 mm	3221912117458	1	109.80





Satz Forstnerbohrer **Spezialstahl**
jeu de mèche à noeud SP



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21280040*	5	15, 20, 25, 30, 35	9003077123758	1	159.00

Kunstbohrer / mèche à façonner



Satz Kunstbohrer **Spezialstahl**
jeu de mèche à façonner SP



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21220000*	5	15, 20, 25, 30, 35	9003077016395	1	140.20



Satz Forstnerbohrer **Spezialstahl**
jeu de mèche à noeud SP



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21210000*	5	15, 20, 25, 30, 35	9003077019464	1	156.50



Satz Kunstbohrer **Hartmetall**
jeu de mèche à façonner **métal dur**



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21230000*	5	15, 20, 25, 30, 35	9003077016388	1	216.20

Holzbearbeitung / Travail du bois



Satz Holzspiralbohrer **Spezialstahl**
jeu de mèche à bois SP



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21200000*	11	4.00,5.00,6.00,7.00,8.00,9.00,10.00,12.00, 13.00,14.00,15.00	9003077009328	1	145.10



Satz Holzspiralbohrer **SLR**
jeu de mèche à bois SLR

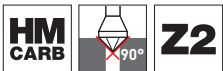
Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20530000	15	mixed, wood drill 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 / flat wood drill 14,16, 18, 20, 22, 24	3221912040220	1	36.50
20540000	6	2, 3, 4, 5, 6, 8	3221912022820	1	26.00



Satz Holzspiralbohrer **Spezialstahl**
jeu de mèche à bois SP



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10740000*	8	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	3221910018108	1	15.60



Weichholz
Bois tendre



Hartholz
Bois dur

Satz Terrassensenker **Hartmetall** 16 mm mit Spiralbohrer
Jeu fraise conique **métal dur** 16 mm avec mèche pour des planchers de terrasse



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21300003*	8	3.0,4.0 mit Senker/avec fraise, POZ2,TX25,Halter/support	3221912117489	1	33.80

Oberfräser / fraise pour défonceurs



Weichholz
Bois tendre



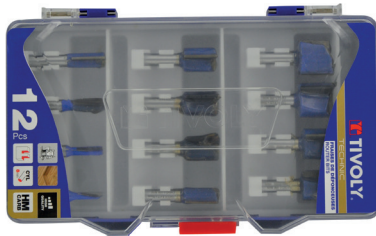
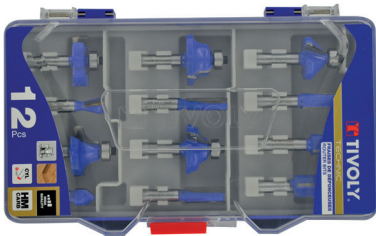
Hartholz
Bois dur



Plastik
plastique

Satz Oberfräser 6tlg. und 12tlg.
jeu de fraise pour défonceuse, 6 pcs. et 12 pcs.

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
21320000*	6	Nut-,Zinken-,Fase-,Abrund-,Hohlkehlfraeser	3221912233721	1	48.30
21330000*	12	Nut- und Profilfraeser	3221912132406	1	77.00
21330001*	12	Nutfraeser 5,6,8,10,12,14,15,16,18,20,22,25	3221912132383	1	72.20



Wendemesser
couteau réversible

Bestell-Nr. No. cde.	L L	W W	T T	EAN EAN	VPE unité	Preis prix
10870000*	82.00	5.5	1.1	4010912019539	10	3.50

Sägen / lame de scie



Profi-Kreissägeblatt CR
lame de scie circulaire pro CR

Anwendung: Alle Hölzer und Holzwerkstoffe. Grober Schnitt
Utilisation: Tous les bois. Coupe gros.

Bestell-Nr. No. cde.	D D	Schnitt coupe	d2 d2	Z dents	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20610600*	600	2.8	30	56	4010912011700	1	185.80
20610700*	700	3.2	35	56	4010912011809	1	229.30



Profi-Kreissägeblatt Hartmetall
lame de scie circulaire pro métal dur

20570216 Zahngröße 10.5 mm, 20580216 Zahngröße 6.5 mm

Anwendung: Plattenwerkstoffe, Pressholz, Hartholz im Längsschnitt, Naturhölzer quer zur Faserrichtung.

20600216

Anwendung: NE-Metalle wie Alu, Kupfer, Messing etc. Auch Kunststoffe. Profile mit dünnwandigen Querschnitten.

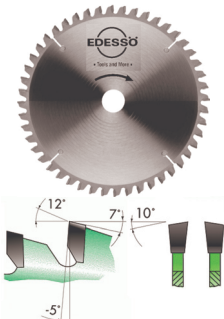
20570216 grandeur des dents 10.5 mm, 20580216 grandeur des dents 6.5 mm

Utilisation: panneaux, bois comprimé, coupe en long de bois dur, coupe en travers de bois naturel.

20600216

Utilisation: des métaux non-ferreux comme alu, cuivre, laiton etc. Aussi PVC. Des profiles à paroi minces.

Bestell-Nr. No. cde.	D D	Schnitt coupe	d2 d2	Z dents	EAN EAN	VPE unité	Preis prix	Bestell-Nr. No. cde.	D D	Schnitt coupe	d2 d2	Z dents	EAN EAN	VPE unité	Preis prix
20580216*	216	2.8	30	48	0000205802164	1	77.10	20600216*	216	2.8	30	64	4010912600201	1	116.80



Satz Dreikantschaber
assortiment grattoir triangulaire



Bestell-Nr. No. cde.	Referenz référence	Klinge lame	Bereich capacité	EAN EAN	VPE unité	Preis prix
20332000*	YT2000			7290003235162	1	27.40

Entgratersätze
jeu d'ébarboir



Bestell-Nr. No. cde.	Referenz référence	Klinge lame	Detail détail	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20340002*	SP1007	BC1001		7290005392726	1	80.20
		BO1001				
		BC1651				
		EX2001				
		BK3010 S150				
		BS1018 S100				

Entgratersätze
jeu d'ébarboir



SP1010

Bestell-Nr. No. cde.	Referenz référence	Klinge lame	Detail détail	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20340010*	SP1010	BS2010 S20		7290003238842	1	86.10
		BD5010				
		BC1651				
		EX2001				
		BK3010 S150				
		BS1018 S100				
20342000*	SG2000	S100,N10		7290003234776	1	65.30
20342100*	EO2100	S10,S20,S100,S150		7290005396663	1	27.40
20348150*	NG8150	S10		7290005395932	1	30.50
20348350*	NG8350	S10,S20		7290005397226	1	38.20



SG2000



EO2100



NG8150



NG8350

Handwerkzeug / Outils manuels

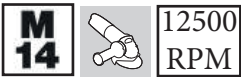


Satz Schlüsselfeilen 6 teilig, Holzheft
jeu de limes à clés 6 pcs., manche en bois

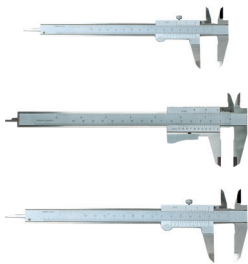
Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10900000*	6	Halbrund, Rund, Flach, Vogelzunge, Dreikant, Vierkant, demi-ronde, ronde, plate, feuille de sauge, triangulaire, carrée	0000109000000	1	23.50



Drahtbürsten-Set, in SB Verpackung
jeu de brosses, Emballage SB



Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10640000	3	1 x Topfbürste M14, 2 x Kegelfürste M14 ø100mm	3221912259783	1	39.00



Messschieber DIN862 Inox
pied à coulisse en inox

Bestell-Nr. No. cde.	L L	Bezeichnung désignation	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20270000*	100	Skala mattverchromt, Schraubenfeststellung, Tiefenmessung, échelle chromée, vis de blocage, mesurage de profondeur	4039321000303	1	36.90
20260000*	150	Skala mattverchromt, Millimeter- und Zolleinteilung, Momentfeststellung, Tiefenmessung, échelle chromée, graduation en millimètre et pouce, blocage rapide, mesurage de profondeur	4039321000013	1	42.10
20260004*	150	Skala mattverchromt, Millimeter- und Zolleinteilung, Feststellschraube, Tiefenmessung, échelle chromée, graduation en millimètre et pouce, vis de blocage, mesurage de profondeur	4039321000020	1	42.10



Messschieber Messing
pied à coulisse en laiton

Bestell-Nr. No. cde.	L L	Bezeichnung désignation	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
20270100*	100	Millimeter- und Zolleinteilung/graduation en millimètre et pouce	4039321000471	1	15.50



Display mit 12 Universalmesser Gehäuse aus Zink-Druckguss
Display avec 12 couteau universel boîtier en zamac



Bestell-Nr. No. cde.	mm mm	Detail détail	EAN EAN	VPE unité	Preis prix
20730000*	18	5 Klingen, automatische Klingenarretierung, Soft Grip, zusätzlicher Klingenfeststeller, automatischer Klingenwechsel	4024089329018	12	19.00
20770000*	9	5 lames, blocage automatique de la lame, Soft Grip vis de blocage, changement des lames automatique	4024089334654	12	14.40