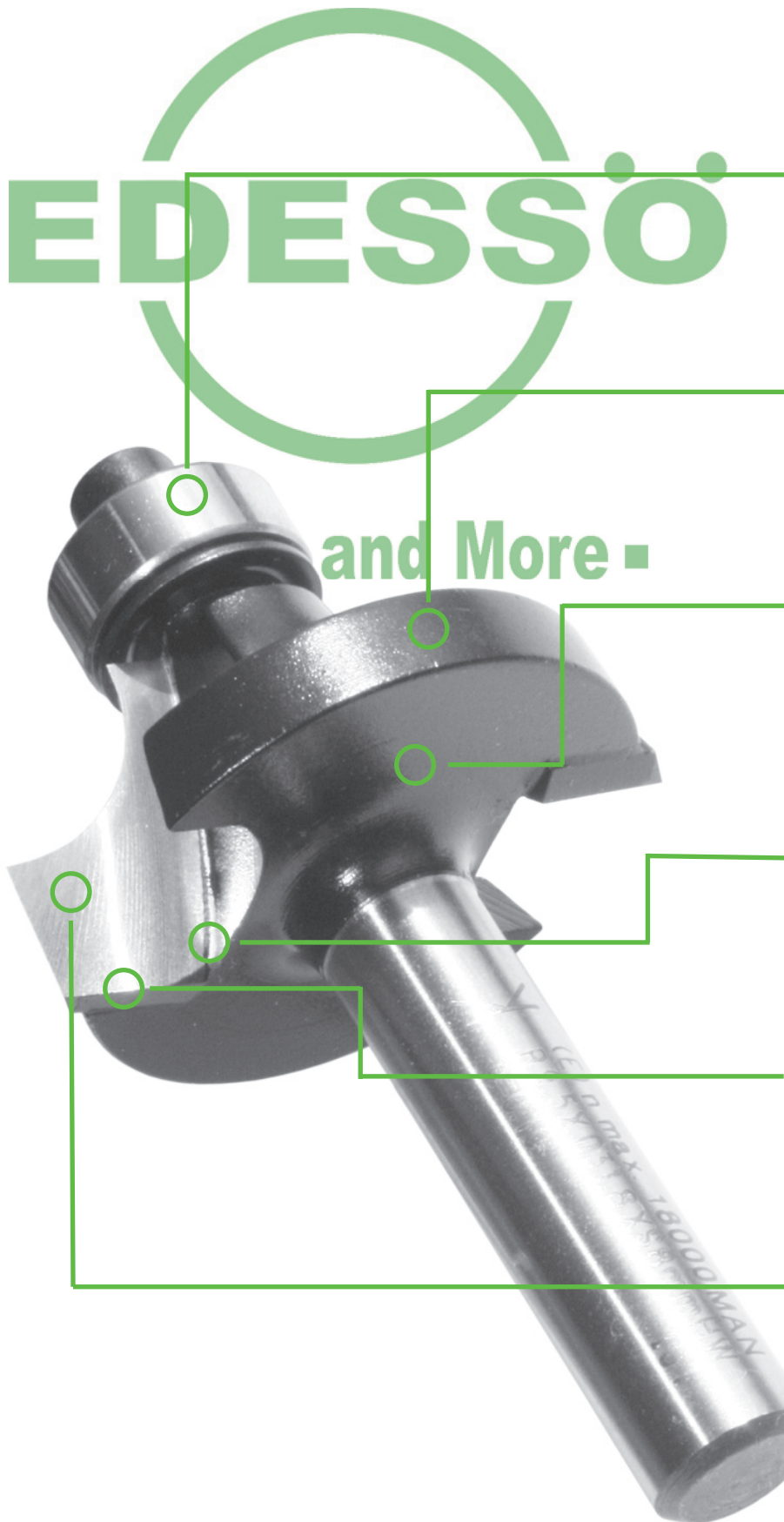


Merkmale die unsere Werkzeuge auszeichnen

Our tools are characterized by these attributes



Hochgeschwindigkeits-Lager
für hohe Drehzahlen und staubge-
schützt

High speed bearing
high speed use and dust-protected

Rückschlagsarm
durch den geschlossenen lang-
gezogenen Körper

Anti-kick-back
compact and sustained body

Antihalt-PTFE Beschichtung
Wärme absorbierend, verringert
Harzablagerungen und schützt vor
Korrosion.

Non-stick PTFE- coating
heat-absorbent, reduces resin depos-
its and protects from corrosion

belötet mit Silberschichtlot
optimierter Halt auch unter extremen
Beanspruchungen des Werkzeugs

Brazed with sandwich alloy
optimized connection even if tool is in
extreme use

neue Hartmetall Qualität
optimierte Dichte der HM-Platte
erhöht die Schnittleistung

New carbide quality
optimized density of carbide disk
increases cutting performance

**Präzisionsgeschliffene
Schneiden**
optimierte Rautiefe für beste Ober-
flächenergebnisse

Precision grind blade
optimized depth of roughness for best
surface results



	Bezeichnung/declaration	Seite/page
A	Abplattfräser/panel raising router bit	138,139,141
	Abrundfräser/rounding over router bit	121,122
	Aufstecksenker/countersink	157
	Aufstecksenker WS/countersink CS	163
	Ausstechfräser/pierce router bit	111
B	Bündigfräser/trimming router bit	117,118,145
C	Cavettofräser/cavetto router bit	128
	Classic Fräser/classic plunge r.b.	114,115
	Classic Karnisfräser/classic ogee r.b.	131
	Dichtungsfräser CNC VHW/weatherseal router bit solid T.C.T	150
	Doppelradenfräser/double round r.b.	123
D	Dübelbohrer/dowel drill	143,153,155,156,157
	Dübelbohrer VHW/dowel drill solid T.C.T.	154
	Duo-Radenfräser/double corner bead r.b.	123
	Duo-Raden-Karnisfräser/french traditional table router bit	129
	Durchgangsbohrer/through hole drill	158
F	Falzfräser/rebate router bit	135,146,148
	Fase-Bündigfräser/bevel-flush r.b.	118
	Fasefräser/bevel trim router bit	119,147
	Finger Verleimfräser/finger joint r.b.	133
	Formfräser A,B,C/thumb mould router bit A,B,C	130,131
G	Forstnerbohrer WS/forstner drill CS	160,161
	Gehrungs-Verleimfräser/mitre lock jointer router bit	134
	Gewindereduktion/theas reductions	149
	Gratfräser/dovetail router bit	132
	Griffleistenfräser/drawer pull router bit	138
H	Halbstabfräser/bull nose router bit	124,125
	Handlauf-Fräser Profil 1,2,3/handrail router bit profil 1,2,3	135,136
	Hohlkehlfäser/core box router bit	112,113,124,147
	Holzspiralbohrer/wood drill	163
	Karnisfräser/ogee router bit	126,127
K	Karnisnutenfräser/ogee router bit	115
	Kopierfräser/trim router bit	111
	Kugelfräser/ball groove router bit	137
	Kugellager/ball bearing	149
	Kunstbohrer/hinge boring bit	159
L	Kunstbohrer WS/hinge boring bit CS	159,160
	Langlochfräser/hinge router bit	109
	Langlochfräser WS/hinge r.b. CS	162
	Langprofilfräser/decorative moulding r.b.	129
	Multi Form Fräser/multi form r.b.	130
M	Multiprofilfräser/classic ogee r.b.	127
	Nut-und Federgarnitur Set/tongue and groove router bit set	141
	Nutenprofilfräser/classical bading r.b.	116
	Nutfräser/straight router bit	105,106,107,108,109 144,145,146
	Nutfräser Domino®/straight router bit Domino®	110
N	Nutfräser mit Kugellager/straight router bit with ball bearing	109

	Bezeichnung/declaration	Seite/page
P	Planfräser/hinge mortising router bit	116
	Profil- und Konterprofil A,B,C/reversible rail & stile router bit A,B,C	141,142
	Profil- und Konterprofil Garnitur A,B,C /double rail & stile router bit chamfer	142,143
	Profilfräser/round nose grooving r.b.	115
	Provinzialfräser/french provincial classic-router bit	129
R	Reduzierhülsen/reduction sleeves	149
	Rolladenfräser/bead&radius router bit	136
	römischer Classic Profilfräser/classic roman ogee router bit	128
	römischer Profilfräser/roman ogee r.b	126
	Rundfräser/radius sunk bead r.b.	137
S	Spiralbohrnutenfräser HS/non-ferrous metal and PVC cutter HS	152
	Spiralnutfäser CNC VHW/spiral router bit solid T.C.T.	150
	Spitzenkantenfräser/sunk bead r.b.	125
	Scharnierfräser/hinge router bit	109
	Schattenfugenfräser/trimming r.b.	130
SCH	Scheibenfräser/slotting cutter	120
	Scheibennutfäser/arbor mounted slotting router bit	121
	Schlichtfräser CNC VHW/plaining miller solid T.C.T.	150,151
	Schlüssel/wrench	149
	Schlüssellochfräser/key hole r.b.	138
	Schrauben/screws	149
	Schriftenfräser/engraving router bit	111
	Schrupfräser CNC VHW/roughing miller solid T.C.T.	151
	Schubladen Verleimfräser/drawer corner lock router bit	133
	T-Nutenfräser/t-slotter router bit	138
T	Verleimfräser/off set tongue router bit	133,134
	Viertelstabfräser/beading router bit	114,122,147
	V-Nutfräser/v-straight router bit	110,112,146
	Wasserrinnenfräser/round nose grooving router bit	113
	WPL-Bündigfräser/reversible insert trimmer router bit	145
W	WPL-Ersatzmesser/reversible insert knives	148
	WPL-Falzfräser/reversible insert rebate router bit	146,148
	WPL-Fasefräser/reversible insert bevel trim router bit	145,147
	WPL-Hohlkehlfäser/reversible insert cove router bit	147
	WPL-Nutfräser/reversible insert groove r.b.	144,145,146
Z	WPL-Viertelstabfräser/reversible insert bead router bit	147
	WPL-V-Nutfräser/reversible insert groove router bit	146
	Zapfenschneider/plug cutter CS	161
	Zapfenschneider/plug cutter CS	160
	Zinkenfräser/dovetail router bit	132
	Zylinderkopfböhrer/router hinge bit	144,152,153

1005
**HW- (HM) Nutfräser
normale Schneidenlänge
Z=2**
für MAN Vorschub geeignet

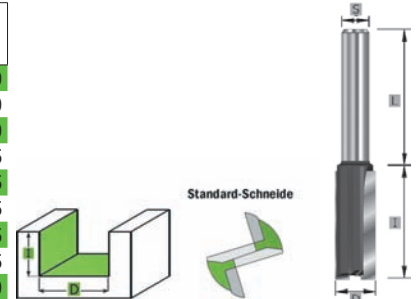
Anwendung: Nuten, falzen, Langloch fräsen, bohren
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. straight router bit
normale cutting length
T=2
for MAN feed**

Application: Grooving, rebating, mortising, drilling
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 6 mm/Shank 6 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R			4010912...	€/VE
1005 020 06	2	6	43	6			1-schneidig/1-edged		360211	28,60
1005 030 06	3	8	45	6					360228	28,60
1005 040 06	4	12	57	6					360235	28,90
1005 050 06	5	12	48	6					360242	29,15
1005 060 06	6	19	55	6					360259	29,15
1005 080 06	8	20	52	6					360266	32,05
1005 100 06	10	20	52	6					360273	32,05
1005 120 06	12	20	52	6					360280	32,05
1005 140 06	14	20	52	6					360297	32,30
1005 150 06	15	20	52	6					360303	33,35
1005 160 06	16	20	52	6					360310	33,35
1005 180 06	18	20	52	6					360327	34,65
1005 200 06	20	20	52	6					360334	35,70
1005 220 06	22	20	52	6					360341	37,80
1005 240 06	24	20	52	6					360358	41,75


Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R			4010912...	€/VE
1005 020 08	2	6	43	8			1-schneidig/1-edged		360365	28,60
1005 030 08	3	8	45	8					360372	28,60
1005 040 08	4	12	50	8					360389	28,90
1005 050 08	5	12	50	8					360396	29,15
1005 060 08	6	19	55	8					360402	29,15
1005 080 08	8	20	55	8					360419	32,05
1005 100 08	10	20	52	8					360426	32,05
1005 120 08	12	20	52	8					360433	32,05
1005 121 08	12	50	82	8					360440	34,65
1005 140 08	14	20	52	8					360457	33,35
1005 150 08	15	20	52	8					360464	33,35
1005 160 08	16	20	52	8					360471	33,35
1005 180 08	18	20	52	8					360488	34,65
1005 200 08	20	20	52	8					360495	35,70
1005 220 08	22	20	52	8					360501	37,80
1005 240 08	24	20	52	8					360518	41,75
1005 250 08	25	20	52	8					360525	43,05

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R			4010912...	€/VE
1005 030 12	3	8	52	12					360532	28,60
1005 040 12	4	12	58	12					360549	28,90
1005 050 12	5	12	61	12					360556	28,25
1005 060 12	6	19	67	12					360563	29,15
1005 080 12	8	20	67	12					360570	32,05
1005 100 12	10	20	66	12					360587	32,05
1005 120 12	12	20	64	12					360594	32,05
1005 140 12	14	20	62	12					360600	34,15
1005 160 12	16	20	60	12					360617	36,50
1005 180 12	18	20	60	12					360624	40,70
1005 200 12	20	20	60	12					360631	42,25
1005 220 12	22	20	60	12					360648	44,10
1005 240 12	24	20	60	12					360655	44,65
1005 250 12	25	20	60	12					360662	47,25

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R			4010912...	€/VE
1006 006 20	HW Nutfräser Satz 6 tlg./HW straight router bit Set 6 pcs Ø 6, 8, 10, 12, 16 + 20 mm Schaft 8 mm/Shank 8 mm in edlem Holzetui/in noble wooden box								014466	139,50



1008**HW- (HM) Nutfräser XL**
lange Schneidenlänge
Z=2**für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Nuten, falzen, Langloch fräsen, bohren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

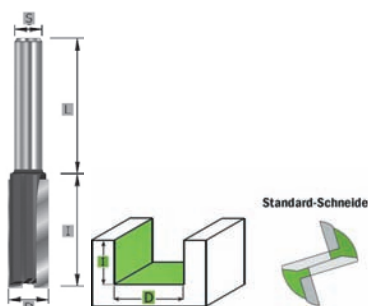
Ausführung: Umfangschneidend, angeschliffene Bohrschneide

T.C.T. straight router bit XL
long cutting length
T=2**for MAN feed**

Application: Grooving, rebating, mortising, drilling

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting, grounded flute cutting edge

**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1008 050 06	5	16	52	6				360679	28,35
1008 051 06	5	20	65	6				360686	33,60
1008 060 06	6	25	61	6				360693	31,50
1008 080 06	8	30	62	6				360709	34,40
1008 100 06	10	30	62	6				360716	34,40
1008 120 06	12	32	64	6				360723	34,40
1008 140 06	14	30	62	6				360730	35,95
1008 160 06	16	32	64	6				360747	37,80
1008 180 06	18	30	62	6				360754	39,90

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1008 050 08	5	16	53	8				360761	28,35
1008 051 08	5	20	65	8				360778	33,60
1008 060 08	6	25	61	8				360785	31,50
1008 080 08	8	30	65	8				360792	34,40
1008 100 08	10	30	62	8				360808	34,40
1008 120 08	12	32	64	8				360815	34,40
1008 121 08	12	38	70	8				360822	36,75
1008 140 08	14	30	62	8				360839	35,95
1008 150 08	15	30	57	8				360846	36,25
1008 160 08	16	32	64	8				360853	37,80
1008 161 08	16	38	70	8				360860	39,65
1008 162 08	16	50	82	8				360877	49,90
1008 180 08	18	30	62	8				360884	36,25
1008 200 08	20	30	62	8				360891	37,80
1008 220 08	22	30	62	8				360907	41,50
1008 250 08	25	30	62	8				360914	46,50

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1008 050 12	5	16	65	12				360921	28,35
1008 060 12	6	25	73	12				360945	29,95
1008 080 12	8	30	77	12				360952	36,25
1008 100 12	10	30	76	12				360969	36,25
1008 120 12	12	32	76	12				360976	36,25
1008 121 12	12	38	82	12				360983	36,25
1008 122 12	12	50	94	12				360990	38,05
1008 140 12	14	30	72	12				361003	34,40
1008 150 12	15	20	60	12				361010	37,00
1008 160 12	16	32	72	12				361027	37,00
1008 161 12	16	38	78	12				361034	39,65
1008 162 12	16	50	90	12				361041	49,90
1008 180 12	18	30	70	12				361058	40,95
1008 200 12	20	30	70	12				361065	42,00
1008 220 12	22	30	70	12				361072	43,85
1008 250 12	25	30	70	12				361089	46,45

1010

HW- (HM) Nutfräser
normale Länge, mit Bohrschneide
Z=2+1

für MAN Vorschub geeignet

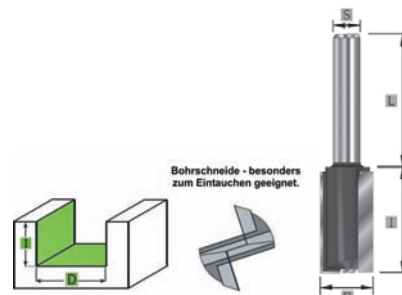
Anwendung: Nuten, falzen, Langloch fräsen, bohren
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, mit Bohrschneide

T.C.T. straight router bit
normale cutting length, with centre tip
T=2
for MAN feed

Application: Grooving, rebating, mortising, drilling
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R			4010912...	€/VE
1010 060 08	6	20	66	8					361126	35,20
1010 070 08	7	20	66	8					361133	37,80
1010 080 08	8	20	55	8					361140	37,80
1010 090 08	9	20	55	8					361157	39,90
1010 100 08	10	20	52	8					361164	43,05
1010 110 08	11	20	52	8					361171	43,05
1010 120 08	12	20	52	8					361188	43,05
1010 130 08	13	20	52	8					361195	44,10
1010 140 08	14	20	52	8					361201	44,10
1010 150 08	15	20	52	8					361218	45,70
1010 160 08	16	20	52	8					361225	49,10
1010 161 08	16	20	70	8					361232	49,10
1010 180 08	18	20	52	8					361249	51,20
1010 181 08	18	20	70	8					361256	51,20
1010 200 08	20	20	52	8					361263	54,35
1010 201 08	20	20	70	8					361270	54,35
1010 220 08	22	20	52	8					361287	59,35
1010 221 08	22	20	70	8					361294	59,35
1010 240 08	24	20	52	8					361300	58,80
1010 250 08	25	20	52	8					361317	66,15
1010 280 08	28	20	52	8					361324	62,20
1010 300 08	30	20	52	8					361331	68,50



Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R			4010912...	€/VE
1010 030 12	3	8	52	12					361348	28,60
1010 040 12	4	12	58	12					361355	28,90
1010 050 12	5	20	66	12					361362	49,35
1010 060 12	6	20	67	12					361379	50,40
1010 080 12	8	20	67	12					361386	40,95
1010 100 12	10	20	66	12					361393	43,05
1010 120 12	12	20	64	12					361409	40,95
1010 140 12	14	20	62	12					361416	45,40
1010 150 12	15	20	60	12					361423	51,20
1010 160 12	16	20	60	12					361430	52,25
1010 180 12	18	20	60	12					361447	55,65
1010 200 12	20	20	60	12					361454	59,85
1010 220 12	22	20	60	12					361461	59,35
1010 240 12	24	20	60	12					361478	64,60
1010 250 12	25	20	60	12					361485	66,15
1010 280 12	28	20	60	12					361492	70,60
1010 300 12	30	20	60	12					361508	74,80
1010 301 12	30	35	90	12					361515	89,50
1010 350 12	35	35	90	12					361522	113,40

1015

HW- (HM) Nutfräser XL
lange Schneidenlänge, mit Bohrschneide
Z=2+1

für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Nuten, falzen, Langloch fräsen, bohren
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, mit Bohrschneide

T.C.T. straight router bit XL
long cutting length, with centre tip
T=2+1
for MAN feed

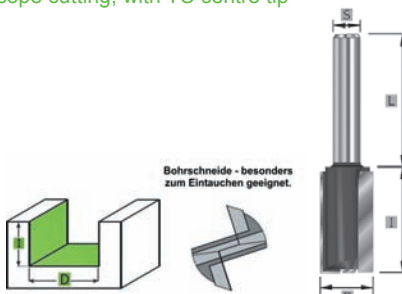
Application: Grooving, rebating, mortising, drilling
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R			4010912...	€/VE
1015 080 08	8	30	90	8					361539	44,10
1015 081 08	8	30	65	8					361546	44,10
1015 100 08	10	30	62	8					361553	44,90
1015 101 08	10	30	90	8					361560	59,60
1015 120 08	12	30	62	8					361577	50,95

Fortsetzung auf der nächsten Seite

continued on following page

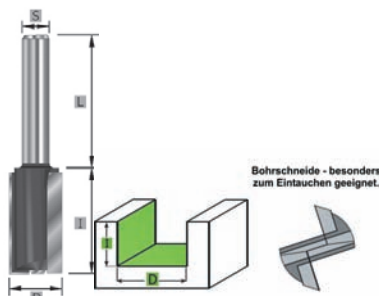


1015**HW- (HM) Nutfräser XL**
lange Schneidenlänge, mit Bohrschneide
Z=2+1**für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Nuten, falzen, Langloch fräsen, bohren
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend, mit Bohrschneide

T.C.T. straight router bit XL
long cutting length, with centre tip
T=2+1
for MAN feed

Application: Grooving, rebating, mortising, drilling
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		Barcode	€/VE
1015 121 08	12	30	90	8				361584	60,35
1015 140 08	14	30	62	8				361591	48,55
1015 141 08	14	30	90	8				361607	63,00
1015 160 08	16	30	62	8				361614	51,20
1015 161 08	16	30	90	8				361621	67,45
1015 180 08	18	30	70	8				361638	61,95
1015 200 08	20	32	64	8				361645	56,70
1015 220 08	22	30	62	8				361652	66,15

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

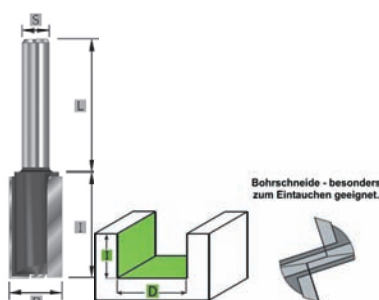
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		Barcode	€/VE
1015 080 12	8	30	77	12				361669	42,80
1015 100 12	10	30	76	12				361676	44,90
1015 120 12	12	30	74	12				361683	50,95
1015 140 12	14	30	72	12				361690	48,55
1015 150 12	15	35	90	12				361706	60,40
1015 160 12	16	30	70	12				361713	51,20
1015 180 12	18	35	90	12				361720	67,20
1015 200 12	20	32	72	12				361737	56,70
1015 201 12	20	35	90	12				361744	68,80
1015 220 12	22	30	70	12				361751	66,15
1015 221 12	22	35	90	12				361768	77,70
1015 240 12	24	35	90	12				361775	80,85
1015 250 12	25	35	90	12				361782	80,85

1020**HW- (HM) Nutfräser XXL**
extra lange Schneidenlänge, mit Bohrschneide
Z=2+1**für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Nuten, falzen, Langloch fräsen, bohren
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend, mit Bohrschneide

T.C.T. straight router bit XXL
extra long cutting length, with centre tip
T=2+1
for MAN feed

Application: Grooving, rebating, mortising, drilling
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		Barcode	€/VE
1020 120 08	12	38	70	8				361799	59,35
1020 121 08	12	50	82	8				361805	60,40
1020 122 08	12	63	95	8				361812	81,90
1020 160 08	16	38	70	8				361829	67,45
1020 161 08	16	50	82	8				361836	72,45

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		Barcode	€/VE
1020 100 12	10	35	90	12				361843	53,30
1020 120 12	12	38	82	12				361850	53,05
1020 121 12	12	50	94	12				361867	61,95
1020 122 12	12	63	107	12				361874	81,90
1020 140 12	14	35	90	12				361881	56,45
1020 160 12	16	38	78	12				361898	59,60
1020 161 12	16	50	90	12				361904	72,45
1020 162 12	16	60	110	12				361911	72,45
1020 180 12	18	60	110	12				361928	88,45
1020 200 12	20	60	110	12				361935	98,20
1020 220 12	22	40	92	12				361942	70,35
1020 221 12	22	60	110	12				361959	105,80
1020 240 12	24	40	92	12				361966	72,20
1020 260 12	26	42	94	12				361973	86,10
1020 280 12	28	42	94	12				361980	87,70

1020

HW- (HM) Nutfräser Set XXL extra lange Schneidenlänge, mit Bohrschneide Z=2+1

für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Nuten, falzen, Langloch fräsen, bohren
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, mit Bohrschneide

T.C.T. straight router bit set XXL extra long cutting length, with centre tip T=2+1 for MAN feed

Application: Grooving, rebating, mortising, drilling
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1020 000 01									015029	216,00
HW Nutfräser Satz 6 tlg./HW straight router bit Set 6 pcs Ø 8, 10, 12, 16, 18 + 20 mm Schaft 8 mm/Shank 8 mm, GL 90 mm in edlem Holzetui/in noble wooden box										



jetzt
NEU!

1022

HW- (HM) Langlochfräser, Scharnierfräser Z=2, ausrissfreies fräsen durch negativer Schnei- denstellung

für MAN Vorschub geeignet

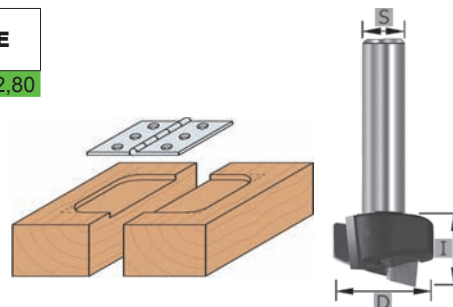
Anwendung: Nuten von Türscharnieren
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. hinge router bit T=2, anti avulsion about negative cutting edge for MAN feed

Application: Grooving of door hinges
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1022 200 08	20	16	48	8					369160	32,80



1025

HW- (HM) Nutfräser mit Kugellager zum Schablonenfräsen geeignet Z=2

für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Schablonenfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. straight router bit with ball bearing use for template cutting T=2 for MAN feed

Application: Template cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1025 120 08	12,7	19	56	8					361997	49,90
1025 121 08	12,7	25	62	8					362000	51,45
1025 160 08	16	19	56	8					362017	48,30
1025 161 08	16	25	62	8					362024	51,45
1025 190 08	19	25	63	8					362031	61,45
1025 220 08	22	25	64	8					362048	48,30

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1025 120 08 1340 012 08
1025 121 08 1340 012 08
1025 160 08 1340 016 08
1025 161 08 1340 016 08
12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



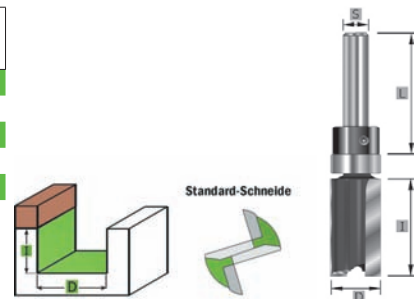
1025 190 08 1340 190 08
12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1025 220 08 1340 220 08
7,35 €

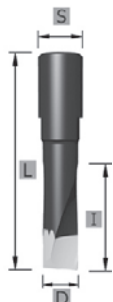


1027**HW- (HM) Nutfräser Domino® für Festool®**
Spanflächen beschichtet mit PTFE
Z=2**für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Bohren, fräsen

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Laminat, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend, mit Bohrschneide



Schaft 10 mm/Shank 10 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	◀	R			4010912...	€/VE
1027 050 10	5	25	49	10					362055	32,30
1027 060 10	6	25	49	10					362062	32,30
1027 080 10	8	25	49	10					362079	34,65
1027 100 10	10	25	49	10					362086	38,60

T.C.T. straight router bit Domino® for Festool®
coated chip-surface with PTFE**T=2****for MAN feed**

Application: Drilling, grooving

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, Laminat, plastic

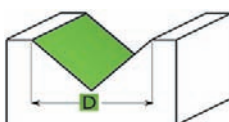
Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

1030**HW- (HM) V-Nutfräser****Z=2****60° oder 90° Fräser verwendbar zum Schriftenfräsen****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: V-Nuten, Ziernuten,

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend



Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	◀	R			4010912...	€/VE
1030 064 08	6,35	9,5	42	8	90°				362161	31,50
1030 095 08	9,5	12,7	45	8	90°				362178	31,50
1030 127 08	12,7	15,9	48	8	60°				362147	33,60
1030 128 08	12,7	12,7	45	8	90°				362185	31,50
1030 159 08	15,9	12,7	45	8	90°				362192	43,05
1030 191 08	19,05	20,6	53	8	60°				362154	46,45
1030 192 08	19,05	15,9	48	8	90°				015074	46,45
1030 320 08	32	22	54	8	90°				362215	64,05

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	◀	R			4010912...	€/VE
1030 064 12	6,35	9,5	50	12	90°				362239	28,60
1030 095 12	9,5	12,7	53	12	90°				362246	29,65
1030 127 12	12,7	12,7	53	12	90°				362253	30,20
1030 159 12	15,9	12,7	53	12	90°				362260	43,05
1030 191 12	19,05	20,6	61	12	60°				362222	46,45
1030 192 12	19,05	15,9	56	12	90°				362277	43,05
1030 320 12	32	23,5	64	12	90°				362284	64,05

T.C.T. V-straight router bit**T=2****60° or 90° router bit use for mortar grooves for MAN feed**

Application: V-Grooving, ornament grooving

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

1032
**HW- (HM) Ausstech-, Kopierfräser
Z=2**
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Konturfäsen, Kopierfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff, Schaumstoff
Ausführung: Umfangschneidend, mit Bohrschneide

T.C.T. pierce-, trim router bit
T=2
for MAN feed

Application: Piercing, cut out apertures
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic, foam
Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

Schaft 6 mm/Shank 6 mm

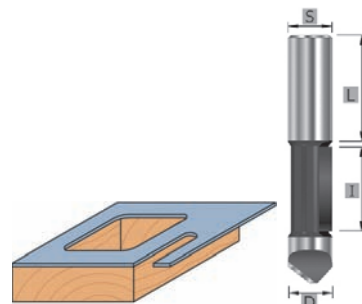
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		4010912...	€/VE
1032 060 06	6	19	65	6				362093	23,90
1032 064 06	6,35	19	65	6				362109	25,75

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		4010912...	€/VE
1032 080 08	8	19	64	8				362116	23,90
1032 081 08	8	25,4	73	8				362123	29,65

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		4010912...	€/VE
1032 120 12	12	25,4	84	12				362130	33,35


1037
**HW- (HM) Schriftenfräser
Z=3**
für MAN Vorschub geeignet

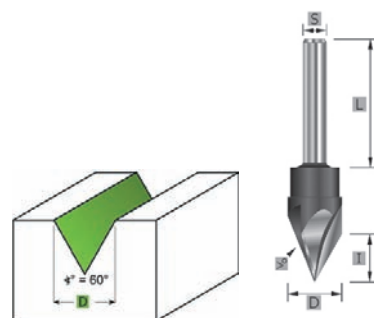
Anwendung: Schriftenfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, mit Bohrschneide

T.C.T. engraving router bit
T=3
for MAN feed

Application: Engraving
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		4010912...	€/VE
1037 151 08	15,1	13,1	64	8	60°			362291	82,95


1038
**HW- (HM) Schriftenfräser
Z=2**
für MAN Vorschub geeignet

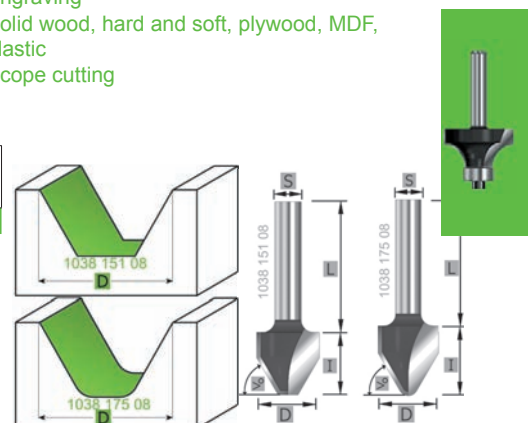
Anwendung: Schriftenfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. engraving router bit
T=2
for MAN feed

Application: Engraving
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

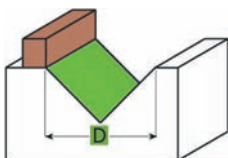
Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		4010912...	€/VE
1038 151 08	15,1	15,1	48	8	60°			362307	54,10
1038 175 08	15,1	17,5	50	8	60°			362314	63,00



1039**HW- (HM) V-Nutfräser
Z=2****Kugellager schaftseitig
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: V-Nuten, Ziernuten,
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie
beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend



Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			4010912...	€/VE
1039 120 08	12	12	44	8	90				362321	37,80

**T.C.T. V-straight router bit
T=2****ball bearing shaft side
for MAN feed**

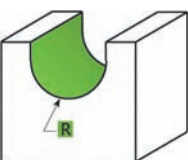
Application: V-Grooving, ornament grooving
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF,
plastic
Implementation: Scope cutting

1040**HW- (HM) Hohlkehlfräser
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Hohlkehlfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie
beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

**T.C.T. core box router bit
T=2****for MAN feed**

Application: Hollow-throat cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF,
plastic
Implementation: Scope cutting, TC centre tip



Schaft 6 mm/Shank 6 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			4010912...	€/VE
1040 060 06	6	6	38	6		3			362338	33,35
1040 120 06	12	9,5	42	6		6			362345	32,30
1040 200 06	20	16	48	6		10			362352	38,85

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			4010912...	€/VE
1040 060 08	6	6	38	8		3			362369	32,80
1040 080 08	8	8	40	8		4			362376	34,15
1040 100 08	10	9,5	42	8		5			362383	35,45
1040 120 08	12	9,5	42	8		6			362390	38,35
1040 127 08	12,7	9,5	42	8		6,35			362406	32,30
1040 160 08	16	12	44	8		8			362413	33,35
1040 190 08	19	11	43	8		9,5			362420	38,85
1040 200 08	20	16	48	8		10			362437	55,65
1040 254 08	25,4	19	51	8		12,7			362444	56,95

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			4010912...	€/VE
1040 060 12	6	6	46	12		3			362451	32,80
1040 080 12	8	8	48	12		4			362468	34,15
1040 100 12	10	9,5	50	12		5			362475	35,45
1040 120 12	12	9,5	50	12		6			362482	38,35
1040 127 12	12,7	9,5	50	12		6,35			362499	38,60
1040 160 12	16	12	52	12		8			362505	42,25
1040 190 12	19	11	51	12		9,5			362512	51,45
1040 200 12	20	16	56	12		10			362529	52,50
1040 254 12	25,4	19	59	12		12,7			362536	56,95
1040 381 12	38,1	22,2	62	12		19,05			362543	71,95
1040 508 12	50,8	31,8	72	12		25,4			362550	106,60

1042
**HW- (HM) Hohlkehlfräser
Z=2**
**Kugellager schaftseitig
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Hohlkehlfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

**T.C.T. core box router bit
T=2**
**ball bearing shaft side
for MAN feed**

Application: Hollow-throat cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1042 120 08	12	12	48	8		6		4010912...	362567 46,75

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1042 254 12	25,4	19	72	12		12,7		4010912...	362574 86,10

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1042 120 08

1340 012 08
12,60 €

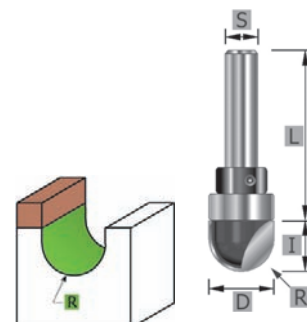
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1042 254 12

1340 250 12
15,75 €


1045
**HW- (HM) Wasserrinnenfräser
Z=2**
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Hohlkehlfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

**T.C.T. round nose grooving router bit
T=2**
for MAN feed

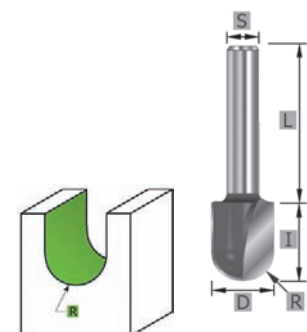
Application: Hollow-throat cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1045 060 08	6	12,7	45	8		3		4010912...	362581 33,35
1045 095 08	9,5	12,7	45	8		4,76		4010912...	362598 30,45
1045 127 08	12,7	15,9	48	8		6,35		4010912...	362604 43,05

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1045 095 12	9,5	12,7	53	12		4,76		4010912...	362611 37,00
1045 127 12	12,7	15,9	56	12		6,35		4010912...	362628 48,30


1047
**HW- (HM) Wasserrinnenfräser
Z=2**
**Kugellager schaftseitig
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Hohlkehlfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

**T.C.T. round nose grooving router bit
T=2**
**ball bearing shaft side
for MAN feed**

Application: Hollow-throat cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1047 120 08	12	12	48	8		6		4010912...	362642 47,00

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1047 254 12	25,4	31,8	72	12		12,7		4010912...	362659 77,45

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1047 120 08

1340 012 08
12,60 €

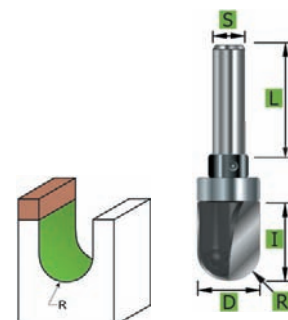
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1047 254 12

1340 250 12
15,75 €



1050**HW- (HM) Viertelstabfräser
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Nuten, abrunden

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

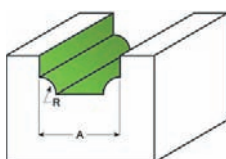
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

**T.C.T. beading router bit
T=2****for MAN feed**

Application: Groove cutting, tow flute cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting, TC centre tip

**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1050 210 06	21	12	44	6		5		362666	37,80

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1050 190 08	19	11	43	8		4		362673	36,75
1050 210 08	21	12	44	8		5		362680	37,80
1050 230 08	23	13	45	8		6		362697	40,45
1050 270 08	27	15	47	8		8		362703	43,60
1050 317 08	31,7	16,7	49	8		9,5		362710	47,00
1050 381 08	38,1	19,9	52	8		12,7		362727	63,25

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1050 210 12	21	12	52	12		5		362734	37,80
1050 230 12	23	13	53	12		6		362741	40,45
1050 270 12	27	15	55	12		8		362758	43,60
1050 317 12	31,7	16,7	57	12		9,5		362765	47,00
1050 381 12	38,1	19,9	60	12		12,7		362772	63,25
1050 445 12	44,5	22,2	62	12		16		362789	74,55
1050 508 12	50,8	25,4	66	12		19,05		362796	94,75

1052**HW- (HM) Classic Fräser
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

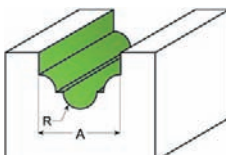
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

**T.C.T. classic plunge router bit
T=2****for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting, TC centre tip

**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1052 127 06	12,7	9,5	35	6		2,4		362802	39,90
1052 191 06	19,05	12,7	36	6		4		362819	49,10

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1052 127 08	12,7	9,5	35	8		2,4		362826	39,90
1052 191 08	19,05	12,7	36	8		4		362833	49,10

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1052 127 12	12,7	9,5	43	12		2,4		362857	39,90
1052 191 12	19,05	12,7	44	12		4		362864	58,00
1052 254 12	25,4	15,9	46	12		5,56		362871	70,60

1053

HW- (HM) Classic Fräser Z=2 Kugellager schaftseitig für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Profilieren
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

T.C.T. classic plunge router bit T=2 ball bearing shaft side for MAN feed

Application: Profile cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	R			4010912...	€/VE
1053 220 08	22	12,7	45	8	4			362840	67,45

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	R			4010912...	€/VE
1053 350 12	35	14,3	55	12	6,35			362888	96,35

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1053 220 08

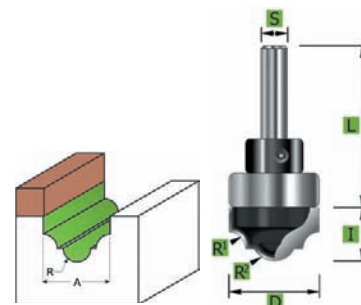
1340 220 08
7,35 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1053 350 12

1340 350 15
16,80 €


1055

HW- (HM) Karnisnutenfräser Z=2 für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Profilieren
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

T.C.T. ogee router bit T=2 for MAN feed

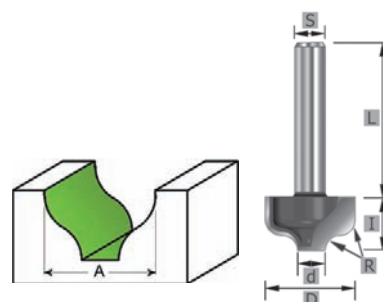
Application: Profile cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	R			4010912...	€/VE
1055 127 08	12,7	9,5	42	8	2			362895	40,70
1055 191 08	19,05	11,11	44	8	3,2			362901	42,00
1055 318 08	31,8	12,7	45	8	4,76			362918	71,40

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	R			4010912...	€/VE
1055 127 12	12,7	9,5	42	12	2			362925	41,50
1055 191 12	19,05	11,11	44	12	3,2			362932	42,00
1055 318 12	31,8	12,7	45	12	4,76			362949	71,40



1057

HW- (HM) Profilfräser Z=2 Kugellager schaftseitig für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Profilieren
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

T.C.T. round nose grooving router bit T=2 ball bearing shaft side for MAN feed

Application: Profile cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, TC centre tip

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	R			4010912...	€/VE
1057 220 08	22	9,9	42	8	3,2			362956	64,60
1057 350 08	35	14,3	47	8	5,6			362963	66,40

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	R			4010912...	€/VE
1057 220 12	22	9,9	50	12	3,2			362970	64,60
1057 350 12	35	14,3	55	12	5,6			362987	66,40

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1057 220 08

1340 220 08
7,35 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager


1057 350 08
1057 350 12

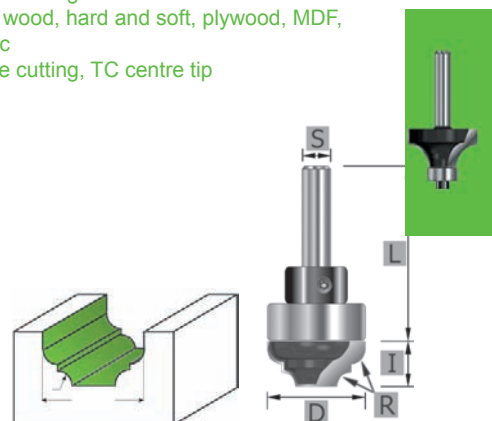
1340 350 15
16,80 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1057 220 12

1340 220 12
15,75 €


1060**HW- (HM) Nutenprofilfräser
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Nuten, profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

**T.C.T. classical beading router bit
T=2****for MAN feed**

Application: Groove cutting, profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting, TC centre tip

**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R				€/VE
1060 127 06	12,7	9,5	42	6		2			362994	39,65
1060 191 06	19,05	11,11	44	6		3,2			363007	41,20

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R				€/VE
1060 127 08	12,7	9,5	42	8		2			363014	39,65
1060 191 08	19,05	11,11	44	8		3,2			363038	41,20

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R				€/VE
1060 127 12	12,7	9,5	50	12		2			363021	39,65
1060 191 12	19,05	11,11	52	12		3,2			363045	41,20

1065**HW- (HM) Planfräser
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Nuten von Türscharnieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. hinge mortising router bit
T=2****for MAN feed**

Application: Grooving of door hinges

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

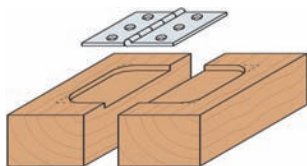
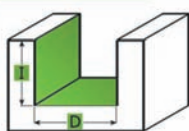
Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R				€/VE
1065 190 08	19	12	44	8					363052	30,20
1065 300 08	30	12	44	8					363069	47,25

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R				€/VE
1065 190 12	19	12	52	12					363076	30,20
1065 300 12	30	12	52	12					363083	47,25



Diese Bauweise
gewährleistet gute
Spanabfuhr und
einfaches
Eintauchen



1070
**HW- (HM) Bündigfräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Bündig fräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. trimming router bit
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Trimm cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 6 mm/Shank 6 mm

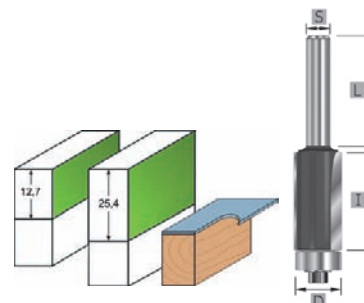
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1070 127 06	9,5	12,7	55	6				363168	32,30
1070 128 06	12,7	12,7	55	6				363175	32,30
1070 254 06	12,7	25,7	68	6				363182	34,65

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1070 127 08	9,5	12,7	55	8				363199	32,30
1070 128 08	12,7	12,7	68	8				363212	32,30
1070 190 08	19,05	19	55	8				363236	34,65
1070 254 08	9,5	25,4	68	8				363205	34,65
1070 255 08	12,7	25,4	62	8				363229	34,65

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1070 127 12	9,5	12,7	67	12				363243	30,45
1070 128 12	12,7	12,7	80	12				363267	34,90
1070 254 12	9,5	25,4	67	12				363250	33,35
1070 255 12	12,7	25,4	80	12				363274	35,95
1070 256 12	19,05	25,4	93	12				015081	42,00
1070 381 12	12,7	38,1	76	12				363281	46,45


Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager


1070 127 06
1070 254 08
1070 127 12
1070 254 12
1070 127 08

9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager


1070 128 06
1070 254 06
1070 128 08
1070 255 08

9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager


1070 128 12
1070 255 12
1070 381 12
1070 381 12

9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager


1070 190 08
1070 256 12

14,20 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Fräser mit
Bestell-Nr


für alle Fräser

3,40 €

1072
**HW- (HM) Bündigfräser XXL
Z=2**
**Kugellager unten, ziehender Schnitt
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Bündig fräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. trimming router bit XXL
T=2**
**ball bearing below, shear angle cut design
for MAN feed**

Application: Trimm cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1072 127 08	12,7	25,4	64	8				363090	49,09

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1072 191 12	19,05	50,8	96	12				363106	59,85

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1072 127 08

1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



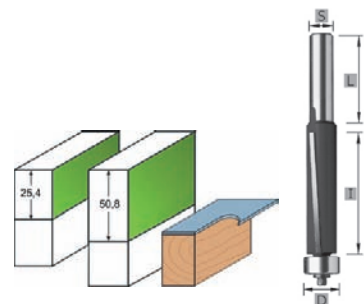
1072 191 12

1340 019 06
14,20 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube


1072 127 08
1072 191 12

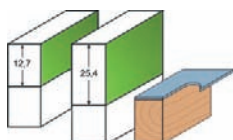
1345 030 06
3,40 €


1074**HW- (HM) Bündigfräser
Z=3****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Bündig fräsen
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. trimming router bit
T=3****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Trimm cutting
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1074 127 08	12,7	12,7	55	8				363113	33,35
1074 254 08	12,7	25,4	68	8				363120	37,30

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1074 127 12	12,7	12,7	67	12				363137	33,35
1074 381 12	12,7	38,1	92,5	12				363151	50,40

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle/for all

Kugellager

1340 120 05
9,45 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

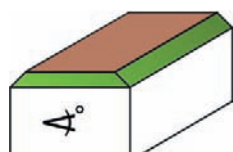
Schraube

1345 030 06
3,40 €**1075****HW- (HM) Fase-Bündigfräser
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Bündig fräsen
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. bevel-flush trim router bit
T=3****for MAN feed**

Application: Trimm cutting
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1075 128 08	12,7	12,7	45	8	30°			363311	28,10
1075 129 08	12,7	12,7	45	8	45°			363328	28,10

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1075 128 12	12,7	12,7	53	12	30°			363342	28,10
1075 129 12	12,7	12,7	53	12	45°			363359	28,10

1080
**HW- (HM) Fasefräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Anfasen

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. bevel trim router bit
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Angle trimming

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

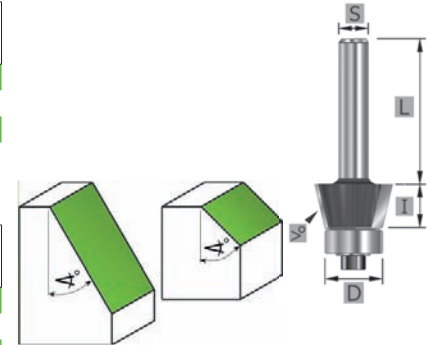
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠°	R			4010912...	€/VE
1080 172 08	17,2	9,5	42	8	15°				363366	35,95
1080 199 08	19,9	9,5	42	8	22°				363373	37,80
1080 230 08	23	9,5	42	8	30°				363380	38,05
1080 360 08	36	11,6	44	8	45°				363397	44,10

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠°	R			4010912...	€/VE
1080 172 12	17,2	9,5	42	12	15°				364004	35,95
1080 199 12	19,9	9,5	42	12	22°				364011	37,80
1080 230 12	23	9,5	42	12	30°				364028	38,05
1080 360 12	36	11,6	44	12	45°				364035	44,10


Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle/for all

Kugellager


1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube


1345 030 06
3,40 €

1082
**HW- (HM) Fasefräser 45°
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Anfasen

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. bevel trim router bit 45°
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Angle trimming

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 6 mm/Shank 6 mm

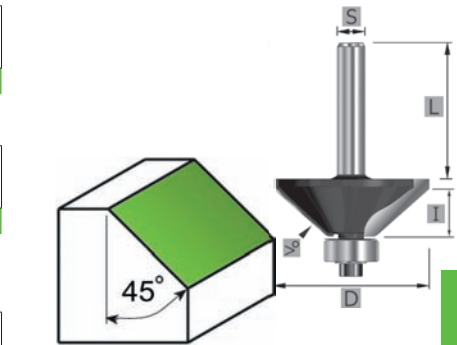
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠°	R			4010912...	€/VE
1082 286 06	28,6	13,5	53	6	45°				364042	39,10

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠°	R			4010912...	€/VE
1082 286 08	28,6	13,5	55	8	45°				364066	40,70
1082 445 08	44,5	15,9	55	8	45°				364059	51,20

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠°	R			4010912...	€/VE
1082 445 12	44,5	15,9	62	12	45°				364073	52,25
1082 508 12	50,8	19	65	12	45°				364080	78,75
1082 572 12	57,2	22,2	67	12	45°				364097	91,60


Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1082 286 06
1082 286 08

Kugellager



1340 009 05

9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1082 445 08
1082 445 12
1082 508 12
1082 572 12

Kugellager



1340 120 05

9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube



1345 030 06

3,40 €

1090**Aufnahmedorn für Scheibennutter mit (1092) und ohne (1090) Kugellager****1092****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Aufnahmeschaft für Scheibenfräser

Werkstoff:

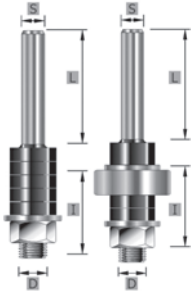
Ausführung:

Arbors for slotting cutters with (1092) and without (1090) ball bearing**for MAN feed**

Application: Arbors for slotting cutters

Material:

Implementation:

**Schaft 8/12 mm/Shank 8/12 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1090 080 08	8	29	61	8				ohne Kugellager Ø18	364271	24,70
1090 080 12	8	29	69	12				ohne Kugellager Ø18	364288	25,20

Schaft 8/12 mm/Shank 8/12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1092 080 08	8	29	61	8				mit Kugellager Ø22	364295	28,35
1092 080 12	8	29	69	12				mit Kugellager Ø22	364301	30,70

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 220 08
7,35 €**1095****HW- (HM) Scheibenfräser Z=3****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Nuten, schlitzten

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

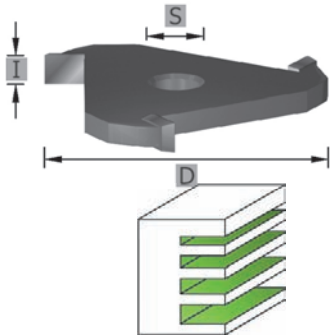
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. slotting cutters T=3**for MAN feed**

Application: Grooving, slitting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**passend zu Type 1090 + 1092/use for type 1090 + 1092**

Bestell-Nr	D	I	s	S		R			4010912...	€/VE
1095 020 08	47,6	2	1,3	8					364103	31,00
1095 025 08	47,6	2,5	1,8	8					364110	31,00
1095 030 08	47,6	3	2,2	8					364127	31,00
1095 040 08	47,6	4	2,9	8					364134	31,00
1095 050 08	47,6	5	3,5	8					364141	31,00
1095 060 08	47,6	6	3,9	8					364158	31,00

1097**HW- (HM) Scheibenfräser Z=4****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Nuten, schlitzten

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

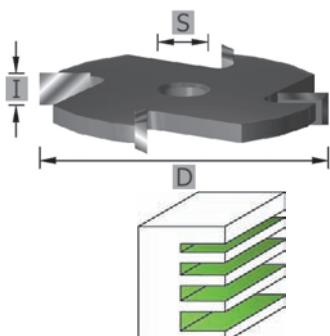
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. slotting cutters T=4**for MAN feed**

Application: Grooving, slitting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**passend zu Type 1090 + 1092/use for type 1090 + 1092**

Bestell-Nr	D	I	s	S		R			4010912...	€/VE
1097 020 08	50,8	2	1,3	8					364165	39,90
1097 025 08	50,8	2,5	1,8	8					364172	39,90
1097 030 08	50,8	3	2,2	8					364189	39,90
1097 040 08	50,8	4	2,9	8					364196	39,90
1097 050 08	50,8	5	3,5	8					364202	39,90
1097 060 08	50,8	6	3,9	8					364219	39,90

1100

**HW- (HM) Scheibennutfräser
Z=2**

für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Nuten
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

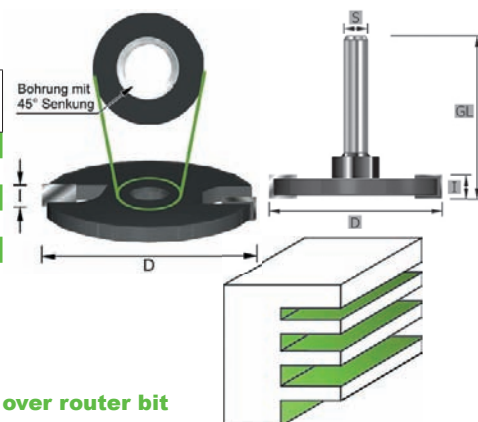
**T.C.T. arbor mounted slotting router bit
T=2**

for MAN feed

Application: Grooving
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	I	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1100 020 08	40	2	50	8				364226	59,35
1100 030 08	40	3	50	8				364233	59,35
1100 040 08	40	4	50	8				364240	59,35
1100 050 08	40	5	50	8				364257	59,35
1100 060 08	40	6	50	8				364264	59,35



1110

**HW- (HM) Abrundfräser
Z=2**

**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abrunden
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. rounding over router bit
T=2**

**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Rounding
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 6 mm/Shank 6 mm

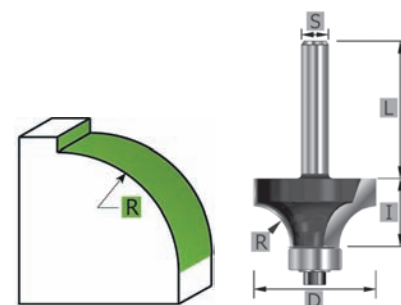
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1110 247 06	24,7	12,7	50	6		6		364318	46,20
1110 318 06	31,8	15,9	53	6		9,5		364325	53,05
1110 367 06	36,7	19	56	6		12		364332	60,65
1110 447 06	44,7	22	59	6		16		364349	73,25

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1110 167 08	16,7	9,5	47	8		2		364356	40,70
1110 187 08	18,7	9,5	47	8		3		364363	41,75
1110 207 08	20,7	9,5	47	8		4		364370	41,75
1110 227 08	22,7	9,5	50	8		5		364387	44,65
1110 247 08	24,7	12,7	50	8		6		364394	44,65
1110 254 08	25,4	12,7	50	8		6,35		364400	46,20
1110 286 08	28,6	12,7	53	8		8		364417	47,80
1110 318 08	31,8	15,9	53	8		9,5		364424	53,05
1110 327 08	32,7	16	56	8		10		364431	53,05
1110 367 08	36,7	19	56	8		12		364448	56,20
1110 381 08	38,1	19	59	8		12,7		364455	60,65
1110 447 08	44,7	22	59	8		16		364462	74,05

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1110 167 12	16,7	9,5	55	12		2		364479	39,65
1110 187 12	18,7	9,5	55	12		3		364486	39,65
1110 207 12	20,7	9,5	55	12		4		364493	40,95
1110 227 12	22,7	9,5	55	12		5		364509	40,95
1110 247 12	24,7	12,7	58	12		6		364516	43,60
1110 254 12	25,4	12,7	58	12		6,35		364523	47,25
1110 286 12	28,6	12,7	58	12		8		364530	47,25
1110 318 12	31,8	15,9	61	12		9,5		364547	52,25
1110 327 12	32,7	16	61	12		10		364554	53,05
1110 367 12	36,7	19	64	12		12		364561	56,20
1110 381 12	38,1	19	64	12		12,7		364578	61,70
1110 447 12	44,7	22,2	68	12		16		364585	76,65
1110 508 12	50,8	25,4	71	12		19		364592	78,75
1110 571 12	57,1	28,6	74	12		22,2		364608	105,00
1110 635 12	63,5	31,8	77	12		25,4		364615	121,30
1110 699 12	69,9	34,9	80	12		28,6		364622	144,90
1110 762 12	76,2	38,1	84	12		31,8		364639	173,25



Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 120 05
9,45 €



1111**HW- (HM) Abrundfräser
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abrunden
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. rounding over router bit set**T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Rounding
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

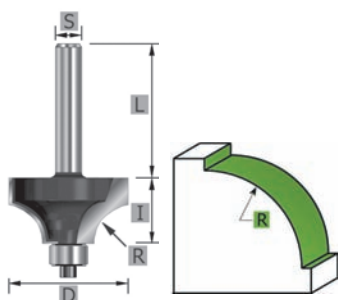
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		Barcode	€/VE
1111 002 10	HW Abrundfräser Satz 6 tlg/HW rounding over Set 6 pcs R= 2, 3, 4, 6, 8 + 10 mm Schaft 8 mm/Shank 8 mm, GL 50 mm in edlem Holzetui/in noble wooden box							014473	139,50

1112**HW- (HM) Viertelstabfräser
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. beading router bit**T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting

**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		Barcode	€/VE
1112 247 06	24,7	12,7	50	6		6		364646	43,60
1112 327 06	32,7	16	53	6		10		364653	53,05
1112 367 06	36,7	19	56	6		12		364660	56,20
1112 447 06	44,7	22,2	59	6		16		364677	73,25

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		Barcode	€/VE
1112 167 08	16,7	9,5	47	8		2		364684	40,70
1112 187 08	18,7	9,5	47	8		3		364691	41,75
1112 207 08	20,7	9,5	47	8		4		364707	41,75
1112 227 08	22,7	9,5	50	8		5		364714	44,65
1112 247 08	24,7	12,7	50	8		6		364721	43,60
1112 254 08	25,4	12,7	50	8		6,35		364738	46,20
1112 287 08	28,7	12,7	53	8		8		364745	47,80
1112 318 08	31,8	15,9	53	8		9,5		364752	53,05
1112 327 08	32,7	16	56	8		10		364769	53,05
1112 367 08	36,7	19	56	8		12		364776	56,20
1112 381 08	38,1	19	59	8		12,7		364783	60,65
1112 447 08	44,7	22,2	59	8		16		364790	74,05

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		Barcode	€/VE
1111 167 12	16,7	9,5	55	12		2		364806	39,65
1112 187 12	18,7	9,5	55	12		3		364813	39,65
1112 207 12	20,7	9,5	55	12		4		364820	41,75
1112 227 12	22,7	9,5	55	12		5		364837	41,75
1112 247 12	24,7	12,7	58	12		6		364844	43,60
1112 254 12	25,4	12,7	58	12		6,35		364851	43,60
1112 287 12	28,7	12,7	58	12		8		364868	46,75
1112 318 12	31,8	15,9	61	12		9,5		364875	52,25
1112 327 12	32,7	16	61	12		10		364882	53,05
1112 367 12	36,7	19	64	12		12		364899	56,20
1112 381 12	38,1	19	64	12		12,7		364905	59,35
1112 447 12	44,7	22,2	68	12		16		364912	73,25
1112 508 12	50,8	25,4	71	12		19,05		364929	78,75
1112 572 12	57,2	28,6	74	12		22,2		364936	105,00
1112 635 12	63,5	31,8	77	12		25,4		364943	120,75
1112 699 12	69,9	34,9	80	12		28,6		364950	144,90
1112 762 12	76,2	38,1	84	12		31,75		364967	173,25

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 009 05
9,45 €

1115
**HW- (HM) Doppelradienfräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. double round router bit
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1115 286 08	28,6	12,7	50	8		4		364974	78,75
1115 381 08	38,1	17,5	55	8		6,35		364981	93,45

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1115 286 12	28,6	12,7	58	12		4		364998	78,75
1115 381 12	38,1	17,5	63	12		6,35		365001	93,45

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

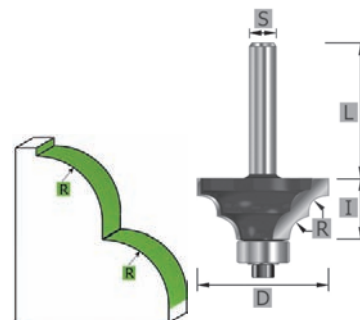
1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

1117
**HW- (HM) Duo-Radienfräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. double corner bead router bit
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1117 381 08	38,1	25,4	63	8		6,35		365018	102,90

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1117 381 12	38,1	25,4	71	12		6,35		365025	102,90

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

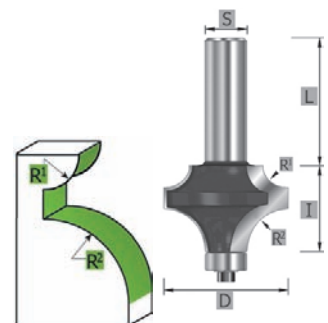
1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €


1120**HW- (HM) Hohlkehlfräser
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

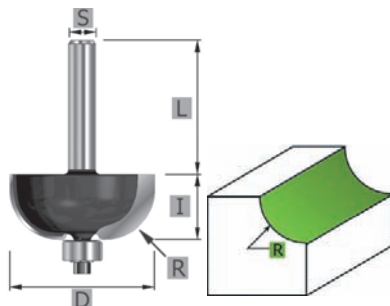
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. cove router bit
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	A	R		Barcode	€/VE
1120 175 06	17,5	9,5	47	6		4		365032	37,00
1120 215 06	21,5	9,5	47	6		6		365049	41,75
1120 295 06	29,5	12,7	50	6		10		365056	56,95

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	A	R		Barcode	€/VE
1120 135 08	13,5	9,5	47	8		2		365063	35,95
1120 155 08	15,5	9,5	47	8		3		365070	35,95
1120 175 08	17,5	9,5	47	8		4		365087	37,00
1120 195 08	19,5	9,5	47	8		5		365094	40,15
1120 215 08	21,5	9,5	47	8		6		365100	39,65
1120 222 08	22,2	12,7	50	8		6,35		365117	41,75
1120 255 08	25,5	12,7	50	8		8		365124	46,20
1120 286 08	28,6	12,7	50	8		9,5		365131	49,10
1120 335 08	33,5	16	53	8		12		365155	56,70
1120 349 08	34,9	15,9	53	8		12,7		365162	56,95
1120 415 08	41,5	19	56	8		16		365179	67,20

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	A	R		Barcode	€/VE
1120 135 12	13,5	9,5	55	12		2		365186	35,95
1120 155 12	15,5	9,5	55	12		3		365193	35,95
1120 175 12	17,5	9,5	55	12		4		365209	37,00
1120 195 12	19,5	9,5	55	12		5		365216	40,15
1120 215 12	21,5	9,5	55	12		6		365223	39,65
1120 222 12	22,2	12,7	58	12		6,35		365230	41,75
1120 255 12	25,5	12,7	58	12		8		365247	46,20
1120 286 12	28,6	12,7	58	12		9,5		365254	49,10
1120 295 12	29,5	12,7	58	12		10		365261	49,60
1120 335 12	33,5	16	61	12		12		365278	56,70
1120 349 12	34,9	15,9	61	12		12,7		365285	59,35
1120 415 12	41,5	19	64	12		16		365292	67,20
1120 476 12	47,6	22,2	68	12		19		365308	83,20
1120 571 12	57,1	25,4	71	12		22,2		365315	105,00

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 009 05
9,45 €**1121****HW- (HM) Halbstabfräser
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

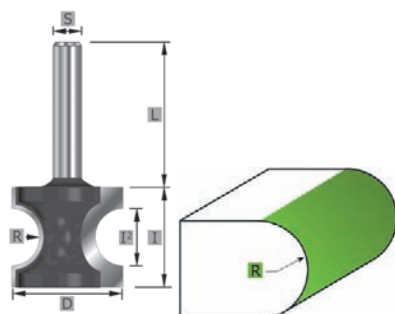
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. bull nose router bit
T=2****for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	A	R		Barcode	€/VE
1121 064 08	6,5	15,9	48	8		3,2		365322	43,05
1121 095 08	9,5	17,5	50	8		4,75		365339	48,05
1121 127 08	12,7	22,2	55	8		6,35		365346	52,00

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	A	R		Barcode	€/VE
1121 191 12	19,05	27,8	68	12		9,5		365353	75,60
1121 254 12	25,4	34,1	75	12		12,7		365360	92,15

A = Auslaufartikel (nur solange Vorrat reicht)/A = discontinued item (only while stock lasts)

www.EDESSOE-Tools.de

1122

**HW- (HM) Halbstabfräser
Z=2**

**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. bull base router bit
T=2**

**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1122 222 08	22,2	14,3	47	8		3,2		365377	49,90
1122 254 08	25,4	17,5	50	8		4,75		365384	63,00
1122 286 08	28,6	19,05	51	8		6,35		365391	63,00

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1122 286 12	28,6	19,05	59	12		6,35		365407	68,80

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr



für alle/for all

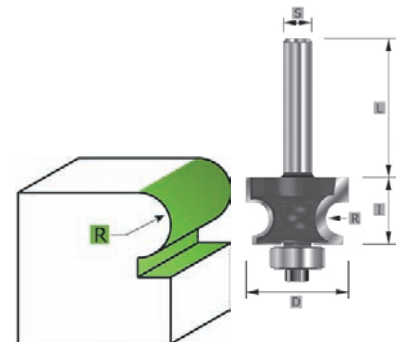
1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €



1130

**HW- (HM) Spitzenkantenfräser
Z=2**

**2 Kugellager unten und schaftseitig
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. sunk bead router bit
T=2**

**2 ball bearing below and shaft side
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1130 254 08	25,4	12,7	55	8		4,8		365414	71,40
1130 286 08	28,6	15,9	59	8		6,35		365421	79,80
1130 349 08	34,9	22,2	65	8		9,5		365438	90,85

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr



für alle/for all

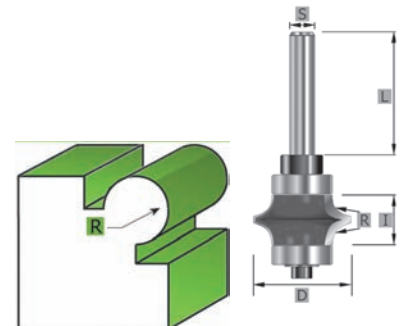
1340 015 06
10,50 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €



1150**HW- (HM) Karnisfräser****Z=2****Kugellager unten****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

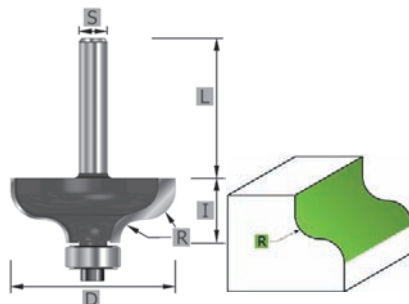
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. ogee router bit**T=2****ball bearing below****for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 120 05
9,00 €**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			€/VE
1150 318 06	31,8	12,7	45	6		4,8		365445	63,00

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Schacht 6 mm / Chanak 6 mm																						
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R															€/VE	
1150 318 08	31,8	12,7	45	8		4,8															365452	53,80
1150 381 08	38,1	17,5	50	8		6,35															365469	68,25

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Schank 12 mm									
Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1150 318 12	31,8	12,7	53	12		4,8		365476	61,95
1150 381 12	38,1	17,5	58	12		6,35		365483	70,60

1152**HW- (HM) römischer Profilfräser****Z=2****Kugellager unten****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

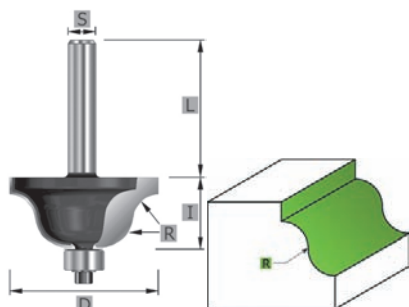
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. roman ogee router bit**T=2****ball bearing below****for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr									
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			€/VE
1152 430 06	43	25	57	6		8		365490	74.80

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R		€/VE
1152 270 08	27	11,9	44	8		4	365506	48,30
1152 349 08	34,9	16,6	49	8		6,35	365513	57,50
1152 430 08	43	25	57	8		8	365520	74,80

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr		D	SL	GL	S		R		 4010912...	€/VE
1152 270 12		27	11,9	52	12		4		365537	48,30
1152 349 12		34,9	16,6	57	12		6,35		365544	57,50
1152 430 12		43	25	65	12		8		365551	74,80

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager

1152 270 08
1152 349 08
1152 270 12
1152 349 12

1340 009 05

9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager

1152 430 06
1152 430 08
1152 430 12
1152 510 12

1340 010 05

12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06

3,40 €

1155
**HW- (HM) Karnisfräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. ogee filet router bit
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1155 349 08	34,9	14,3	52	8		4,8		365575	67,20
1155 413 08	41,3	17,5	55	8		6,35		365582	76,65

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1155 349 12	34,9	14,3	60	12		4,8		365599	67,20
1155 413 12	41,3	17,5	63	12		6,35		365605	76,65

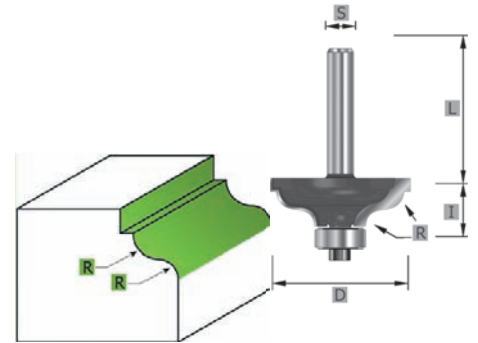
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


für alle/for all

1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

1157
**HW- (HM) Multiprofilfräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. classic ogee router bit 45°
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 6 mm/Shank 6 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1157 254 06	25,4	12,7	50	6		3,2		365612	57,25

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1157 254 08	25,4	12,7	50	8		3,2		365629	57,25
1157 318 08	31,8	14,3	52	8		4,8		365636	57,25
1157 381 08	38,1	17,5	55	8		6,35		365643	66,40

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1157 254 12	25,4	12,7	58	12		3,2		365650	57,25
1157 318 12	31,8	14,3	60	12		4,8		365667	57,25
1157 381 12	38,1	17,5	63	12		6,35		365674	73,25

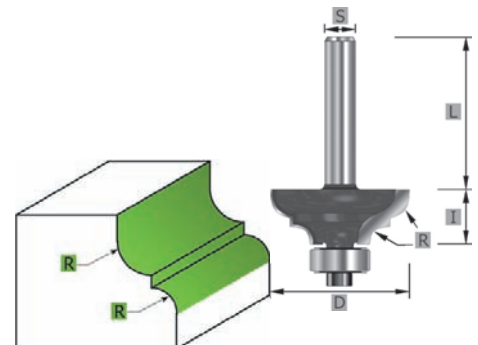
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


für alle/for all

1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €


1160**HW- (HM) römischer Classic Profilfräser
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

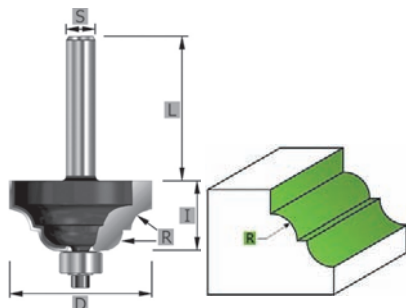
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. classic roman ogee router bit
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1160 254 06	25,4	12,7	50	6		3,2		4010912... 365681	57,25

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1160 254 08	25,4	12,7	50	8		3,2		4010912... 365698	57,25
1160 318 08	31,8	15,9	53	8		4,8		365704	60,90
1160 381 08	38,1	19	56	8		6,35		365711	68,25

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1160 254 12	25,4	12,7	58	12		3,2		4010912... 365728	57,25
1160 318 12	31,8	15,9	61	12		4,8		365735	60,90
1160 381 12	38,1	19	64	12		6,35		365742	68,25

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 009 05
9,45 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €**1162****HW- (HM) Cavettofräser
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

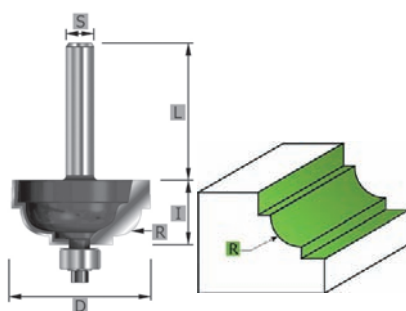
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. cavetto router bit
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**Schaft 6 mm/Shank 6 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1162 254 06	25,4	12,7	50	6		4,8		4010912... 365759	58,55
1162 286 06	28,6	14,3	52	6		6,35		365766	67,20

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1162 254 08	25,4	12,7	50	8		4,8		4010912... 365773	58,55
1162 286 08	28,6	14,3	52	8		6,35		365780	67,20
1162 318 08	31,8	15,9	53	8		8		365797	74,05

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1162 254 12	25,4	12,7	58	12		4,8		4010912... 365803	58,55
1162 286 12	28,6	14,3	60	12		6,35		365810	67,20
1162 318 12	31,8	15,9	61	12		8		365827	74,05

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 009 05
9,45 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

1165
**HW- (HM) Duo-Radien-Karnisfräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. French traditional table router bit
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R1	R2		€/VE
1165 381 08	38,1	15,9	53	8		3,2	9,5	4010912...	82,45

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R	R		€/VE
1165 381 12	38,1	15,9	61	12		3,2	9,5	4010912...	82,45

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

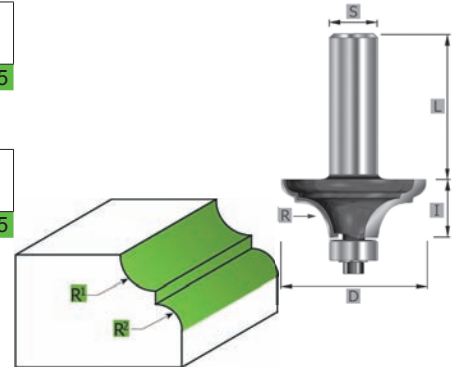
1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

1167
**HW- (HM) Provinzialfräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. French provincial classic router bit
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R1	R2		€/VE
1167 445 12	44,5	28,6	74	12		3,2	9,5	4010912...	106,60

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

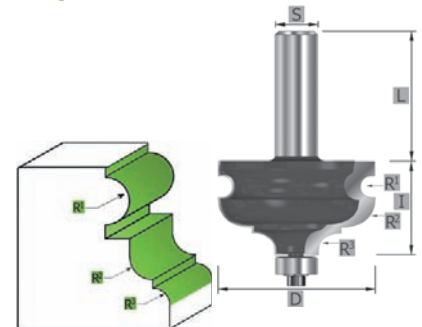
1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

1170
**HW- (HM) Langprofilfräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. decorative moulding router bit
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R		€/VE
1170 190 08	19	25,4	63	8		2		365865

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R		€/VE
1170 270 12	27	41,3	86	12		3,2		365872

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1170 190 08

1340 009 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1170 270 12

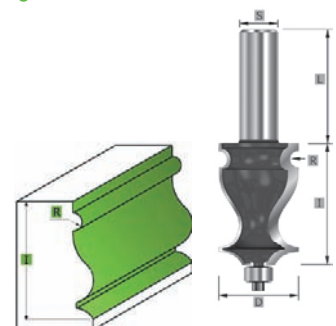
1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube

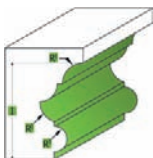
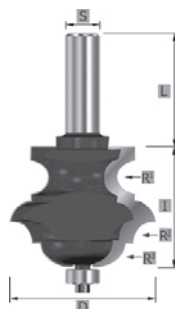


für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €


1172**HW- (HM) Multi Form Fräser
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R1	R2	R3	Barcode	€/VE
1172 318 08	31,8	25,4	63	8		3,2	4	4,8	4010912... 365889	97,15

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R1	R2	R3	Barcode	€/VE
1172 497 12	49,7	44	89	12		6	8	8	4010912... 365896	131,25

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1172 318 08

Kugellager

1340 009 05
9,45 €**T.C.T. multi form router bit
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1172 497 12

Kugellager

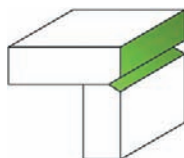
1340 120 05
9,45 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube

1345 030 06
3,40 €**1175****HW- (HM) Schattenfugenfräser
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Schattenfugen
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	d			Barcode	€/VE
1175 159 08	15,9	25,4	63	8		12,7			4010912... 365902	46,45

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	d			Barcode	€/VE
1175 159 12	15,9	25,4	70	12		12,7			4010912... 365919	44,45

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle/for all

Kugellager

1340 120 05
9,45 €**T.C.T. trimming router bit
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Fit cutting
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting

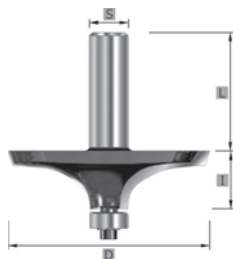
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube

1345 030 06
3,40 €**1177****HW- (HM) Formfräser A
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abrunden
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R			Barcode	€/VE
1177 302 08	30,2	9,5	47	8					4010912... 365926	68,00

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R			Barcode	€/VE
1177 635 12	63,5	19	64	12					4010912... 365933	113,40

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1177 302 08

Kugellager

1340 009 05
9,45 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1177 635 12

Kugellager

1340 120 05
9,45 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube

1345 030 06
3,40 €

1180
**HW- (HM) Formfräser B
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. thumb mould router bit B
T=2
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1180 635 12	63,5	19	64	12					365940	131,25

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1180 635 12

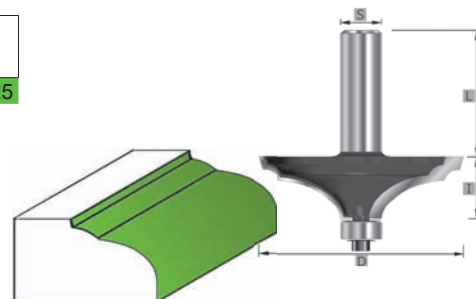
1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

1182
**HW- (HM) Formfräser C
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. thumb mould router bit C
T=2
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1182 572 12	57,2	22,2	67	12		6,35			365957	131,25

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1182 572 12

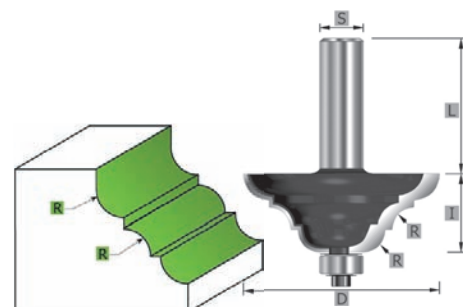
1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

1185
**HW- (HM) Classic Karnisfräser
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. classic ogee router bit B
T=2
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R1	R2		4010912...	€/VE
1185 635 12	63,5	19,9	65	12		6,35	9,5		365964	144,90

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



1185 635 12

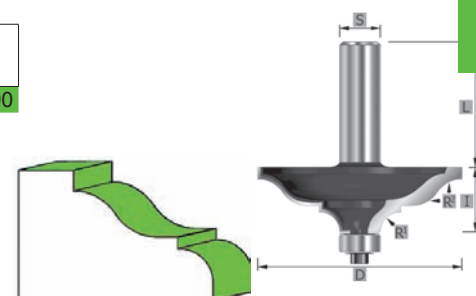
1340 120 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Schraube



für alle Fräser

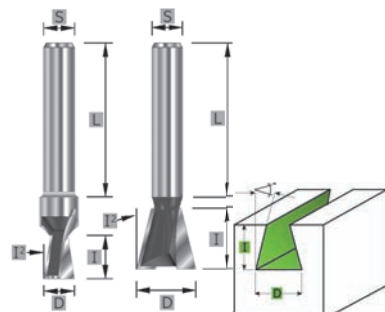
1345 030 06
3,40 €


1200**HW- (HM) Gratfräser
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Entgraten

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend



Hier sind ein paar der wichtigsten Verbindungen dargestellt

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1200 064 08	6,35	7,9	40	8	7,5°			365971	28,60
1200 095 08	9,5	9,5	42	8	9°			365988	35,20
1200 096 08	9,5	9,5	42	8	12°			365995	29,95
1200 127 08	12,7	12,7	45	8	14°			366008	30,45
1200 143 08	14,3	12,7	45	8	14°			366015	32,30
1200 220 08	22	22	54	8	15°			366022	44,10

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1200 095 12	9,5	9,5	50	12	9°			366039	29,65
1200 127 12	12,7	12,7	53	12	14°			366046	30,20
1200 143 12	14,3	12,7	53	12	14°			366053	32,30
1200 190 12	19	19	59	12	14°			366060	44,10
1200 191 12	19	22,2	68	12	7°			366077	46,20
1200 254 12	25,4	22,2	68	12	14°			366084	50,95

**T.C.T. dovetail router bit
T=2****for MAN feed**

Application: Dovetail cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

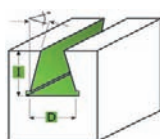
Implementation: Scope cutting

1202**HW- (HM) Zinkenfräser
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Zinken

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1202 143 08	14,3	13,5	46	8	14°			366091	45,15

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1202 143 12	14,3	13,5	54	12	14°			366107	45,15

**T.C.T. dovetail router bit
T=2****for MAN feed**

Application: Dovetail cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

1205**HW- (HM) Gratfräser
Z=2****Kugellager schaftseitig
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Zinken

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

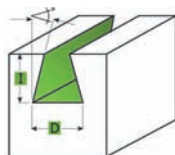
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. dovetail router bit
T=2****ball bearing shaft side
for MAN feed**

Application: Dovetail cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1205 120 08	12	12	49	8	14°			366114	41,50

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1205 120 08

Kugellager

1340 120 05
9,45 €

1210

**HW- (HM) Schubladen Verleimfräser
Z=2**
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Verleimfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. drawer corner lock router bit
T=2**
for MAN feed

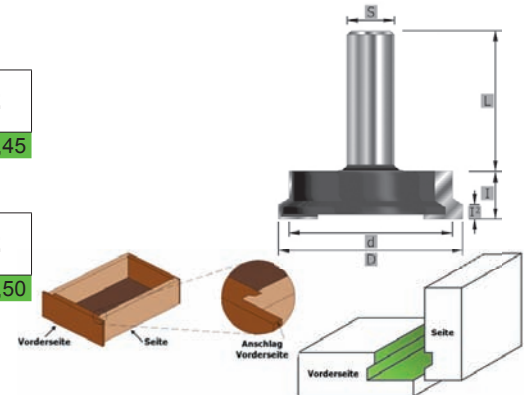
Application: Single lock joint cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R	E	F	Barcode	€/VE
1210 254 08	25,4	12,7	45	8			3,97	19	4010912... 366121	51,45

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R	E	F	Barcode	€/VE
1210 254 12	25,4	12,7	53	12			3,97	19	4010912... 366138	52,50



1212

**HW- (HM) Verleimfräser
Z=2**
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Verleimfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. off set tongue router bit
T=2**
for MAN feed

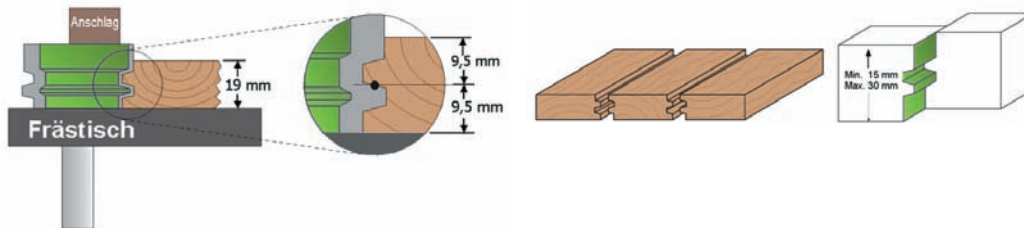
Application: Finger joint cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		Barcode	€/VE
1212 302 08	30,2	25,4	58	8				4010912... 366145	85,30

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		Barcode	€/VE
1212 415 12	41,5	25,4	65	12				4010912... 366152	94,00



1220

**HW- (HM) Finger Verleimfräser Set
Z=2 (wie auf Bild)**
**Kugellager schaftseitig
für MAN Vorschub geeignet**

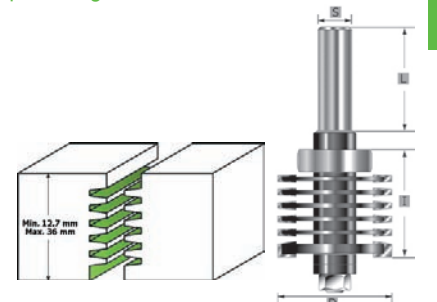
Anwendung: Verleimfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. finger joint router bit set
T=2 (as on picture)
ball bearing shaft side
for MAN feed**

Application: Finger joint cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R	s	Barcode	€/VE
1220 400 12	40	40	85	12			1,8-3,3	4010912... 366169	186,90



1222

**HW- (HM) Gehrungs-Verleimfräser
Z=2**

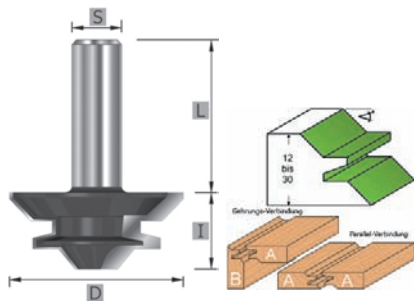
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Verleimfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. mitre lock jointer router bit
T=2**

for MAN feed

Application: Joint cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting



Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1222 381 08	38,1	12,7	45	8				366176	93,70

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1222 445 12	44,45	19	59	12				366190	112,60
1222 699 12	69,85	30,1	70	12				366183	141,75

1224

**HW- (HM) Gehrungs-Verleimfräser Set 45°
Z=2**

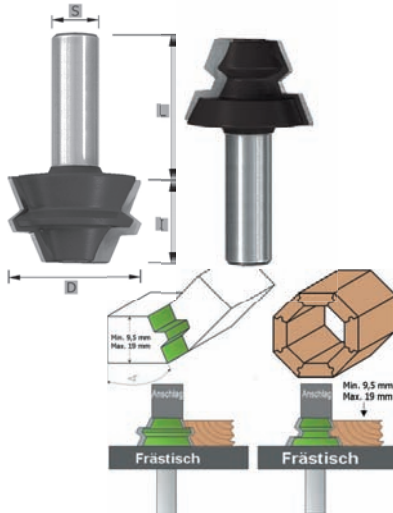
**(bestehend aus 2 Fräsern)
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Verleimfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. mitre lock jointer router bit set 45°
T=2**

**(composed of 2 router bits)
for MAN feed**

Application: Joint cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting



Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1224 225 08	37,3	22,2	55	8	22,5°			366206	189,00

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1224 225 12	37,3	22,2	63	12	22,5°			366213	189,00

1230

HW- (HM) Falzfräser
Z=2
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Falzen

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. rebate router bit
T=2
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Rebate cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 6 mm/Shank 6 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1230 286 06	28,6	12,7	50	6				4010912... 366220	47,00

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1230 318 08	31,8	12,7	50	8				4010912... 366237	43,85

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1230 318 12	31,8	12,7	53	12				4010912... 366244	48,05

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1230 286 06

Kugellager


1340 009 05
9,45 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1230 318 08

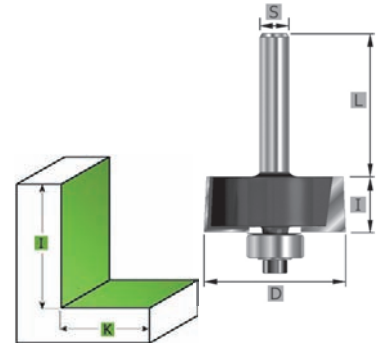
Kugellager


1340 012 08
12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1230 318 12

Kugellager


1340 012 08
12,60 €


1232

HW- (HM) Falzfräser mit Kugellager Set
Z=2
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Falzen

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. rebate router bit with ball bearing set
T=2
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Rebate cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1232 349 08	34,9	12,7	50	8				4010912... 366251	100,30

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1232 349 12	34,9	12,7	53	12				4010912... 366268	104,20

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle/for all

Kugellager


1340 012 08
12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle/for all

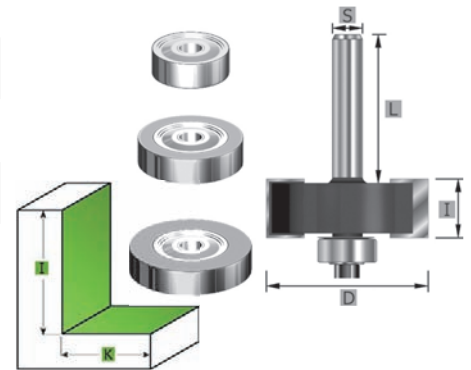
Kugellager


1340 019 04
13,65 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle/for all

Kugellager


1340 015 04
12,60 €


1240

HW- (HM) Handlauf-Fräser Profil 1
Z=2
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. handrail router bit profile 1
T=2
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1240 349 12	34,9	38,1	84	12		3,2		4010912... 366275	102,65

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1230 286 06

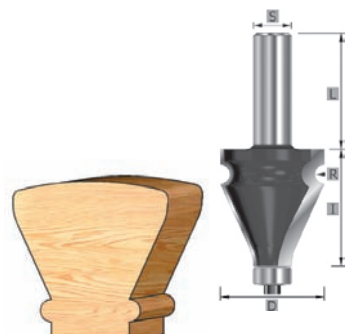
Kugellager


1340 012 08
12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube

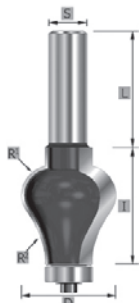

1345 030 06
3,40 €


1242**HW- (HM) Handlauf-Fräser Profil 2
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 12 mm/Shank 12 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1242 318 12	31,8	38,1	83	12		9,5		4010912... 366282	120,75

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1242 318 12

Kugellager

1340 015 06
10,50 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube

1345 030 06
3,40 €**T.C.T. handrail router bit profile 2
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

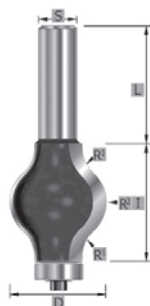
Implementation: Scope cutting

1245**HW- (HM) Handlauf-Fräser Profil 3
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 12 mm/Shank 12 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R1	R2	R3		€/VE
1245 318 12	31,8	38,1	83	12		9,5	12,7	6,35	4010912... 366299	120,75

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1245 318 12

Kugellager

1340 015 06
10,50 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube

1345 030 06
3,40 €**T.C.T. handrail router bit profile 3
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

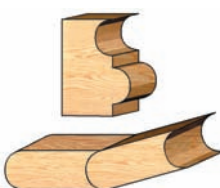
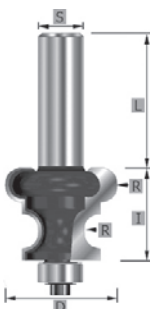
Implementation: Scope cutting

1250**HW- (HM) Rolladenfräser
Z=2 konkav & konvex****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profilieren

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1250 254 08	25,4	15,9	53	8		3,18		4010912... 366305	75,60

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1250 254 12	25,4	15,9	61	12		3,18		4010912... 366312	75,60
1250 319 12	31,9	25,4	70	12		4,76		366329	93,70

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle/for all

Kugellager

1340 012 08
12,60 €Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube

1345 030 06
3,40 €**T.C.T. bead & radius router bit
T=2 concave & convex****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Profile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

1252

**HW- (HM) Rundfräser konkav
Z=2**

für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Radius fräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

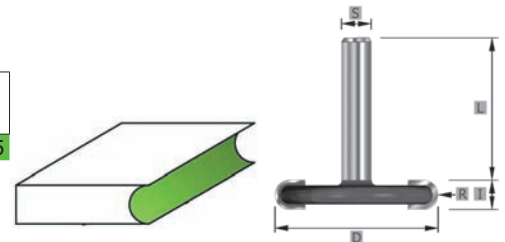
**T.C.T. radius sunk bead router bit concave
T=2**

for MAN feed

Application: Radius cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1252 381 08	38,1	6,35	40	8		3,18		4010912... 366336	66,95



1255

**HW- (HM) Rundfräser konvex
Z=2**

für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Radius fräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

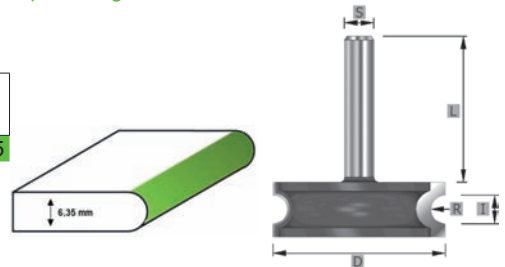
**T.C.T. radius sunk bead router bit convex
T=2**

for MAN feed

Application: Radius cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1255 381 08	38,1	6,35	40	8		3,18		4010912... 366350	66,95



1260

**HW- (HM) Kugelfräser
Z=2**

für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Rund nuten
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. ball groove router bit
T=2**

for MAN feed

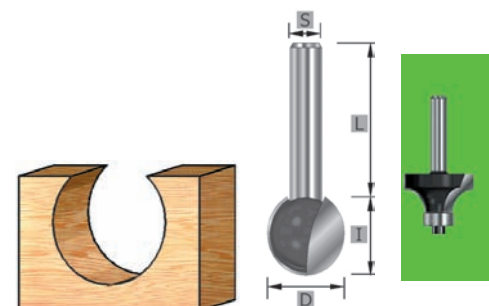
Application: Hiding pipes and cables
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1260 095 08	9,5	8,3	46	8		4,75		4010912... 366374	39,90
1260 127 08	12,7	11,6	46	8		6,35		366381	48,30
1260 159 08	15,9	14,8	46	8		7,95		366398	52,50
1260 191 08	19,05	18,2	46	8		9,53		366404	61,95

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			€/VE
1260 095 12	9,5	8,3		12		4,75		366411	39,90
1260 127 12	12,7	11,6		12		6,35		366428	48,30
1260 159 12	15,9	14,8		12		7,95		366435	52,50
1260 191 12	19,05	17,6		12		9,53		366442	61,95



1262

**HW- (HM) Griffleistenfräser
Z=2**

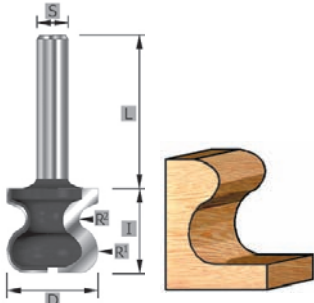
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Griffleisten fräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. drawer pull router bit
T=2**

for MAN feed

Application: Drawer front cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting



Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R1	R2		€/VE
1262 190 08	19	17,5	50	8		4,75	2,4		75,35

1265

**HW- (HM) T-Nutenfräser, Schlüssellochfräser
Z=2**

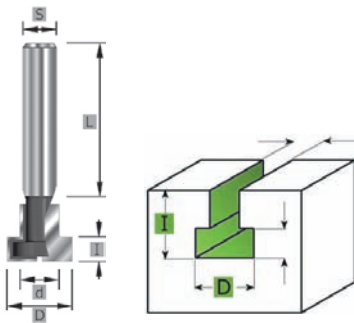
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Nuten
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. T-slotter-, key hole router bit
T=2**

for MAN feed

Application: Groove cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting



Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	d			€/VE
1265 095 08	9,5	4,8	45	8		4,8	einschneidig/single		34,65
1265 127 08	12,7	4,8	45	8		6,35			36,25

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	d			€/VE
1265 350 12	35	9,5	55	12		12,7			68,25

1270

**HW- (HM) Abplattfräser
Z=2**

Kugellager unten

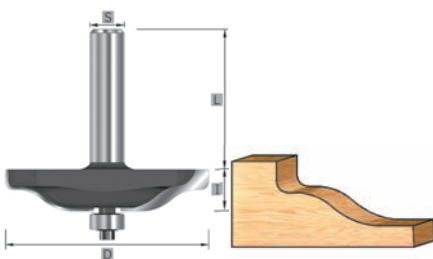
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Abplatten
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. panel raising router bit
T=2**

**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Panel raise cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting



Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R1	R2		€/VE
1270 762 12	76,2	15,9	66	12		2	16		136,50

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1270 762 12

Kugellager



1340 012 08
12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube



1345 030 06
3,40 €

1272
**HW- (HM) Abplattfräser Karnisprofil
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abplatten

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. panel raising router bit Karnis profile
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Panel raise cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1272 508 08	50,8	12,7	47	8					366619	98,70

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1272 508 12	50,8	12,7	56	12					366626	98,70
1272 635 12	63,5	15,9	66	12					366633	120,75
1272 699 12	69,9	15,9	70	12					366640	141,75

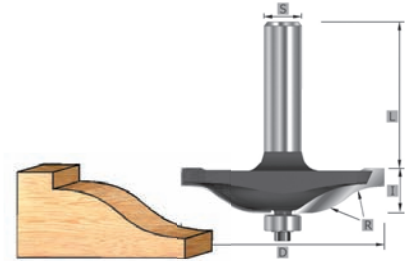
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


für alle/for all

1340 012 08
12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

1274
**HW- (HM) Abplattfräser 12° schräg
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abplatten

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. panel raising router bit 12° slanted
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Panel raise cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1274 762 12	76,2	15,9	71	12	12°				366657	141,75

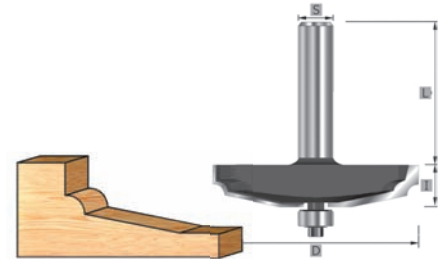
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


1274 762 12

1340 012 08
12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €

1276
**HW- (HM) Abplattfräser 15° schräg
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abplatten

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. panel raising router bit 15° slanted
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Panel raise cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1276 762 12	76,2	15,9	71	12	15°				366664	141,75

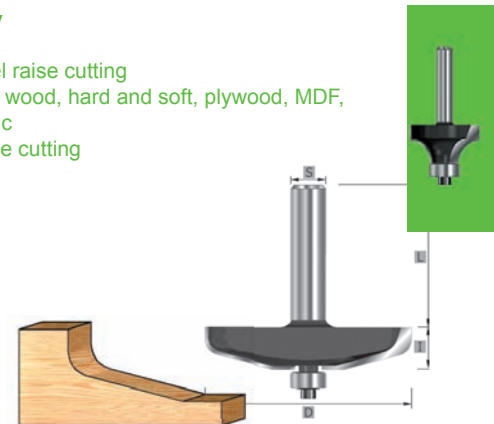
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


1274 762 12

1340 012 08
12,60 €

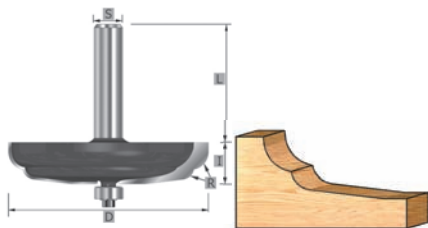
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr


für alle Fräser

1345 030 06
3,40 €


1296**HW- (HM) Abplattfräser
Z=2****Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abplatten
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 12 mm/Shank 12 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R1	R2		€/VE
1296 889 12	88,9	15,9	71	12	6°	4	6,35		166,95

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1296 889 12

Kugellager

1340 012 08
12,60 €**T.C.T. panel raising router bit
T=2
ball bearing below
for MAN feed**

Application: Panel raise cutting
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting

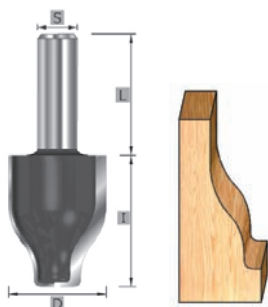
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

für alle Fräser

Schraube

1345 030 06
3,40 €**1277****HW- (HM) Abplattfräser vertikal A
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abplatten
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 12 mm/Shank 12 mm**

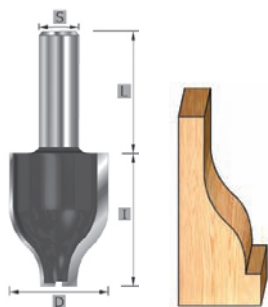
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		€/VE
1277 318 12	31,8	41,3	82	12				104,50

**T.C.T. panel raising router bit vertical A
T=2****for MAN feed**

Application: Panel raise cutting
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting

1278**HW- (HM) Abplattfräser vertikal B
Z=2****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abplatten
 Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
 Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 12 mm/Shank 12 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		€/VE
1278 318 12	31,8	41,3	82	12		16		104,50

**T.C.T. panel raising router bit vertical B
T=2****for MAN feed**

Application: Panel raise cutting
 Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
 Implementation: Scope cutting

1279

HW- (HM) Abplattfräser vertikal 12°
Z=2

für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Abplatten
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

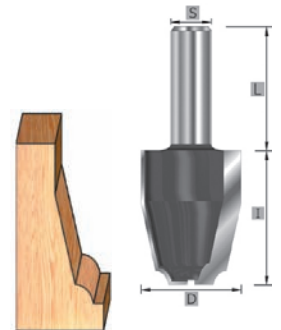
T.C.T. panel raising router bit vertical 12°
T=2

for MAN feed

Application: Panel raise cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1279 318 12	31,8	41,3	81	12	12°			366695	104,50



1280

HW- (HM) Nut- und Federgarnitur Set
Z=2

Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Nut, Feder
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. tongue & groove router bit set
T=2

ball bearing below
for MAN feed

Application: Tongue and groove cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1280 410 08	41	6,35	58	8				366701	104,75

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1280 410 12	41	6,35	66	12				366718	104,75

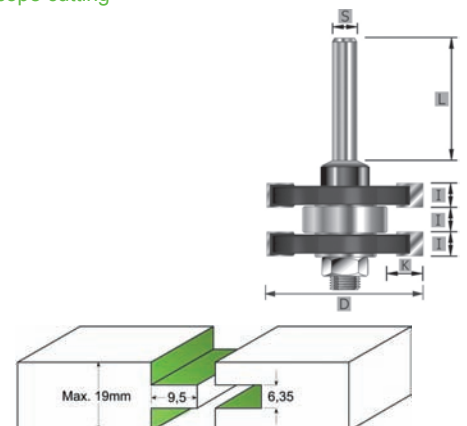
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 220 08
7,35 €



1281

HW- (HM) Profil- und Konterprofil A
Z=2

Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Profil- und Konterprofil
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. reversible rail & stile router bit A
T=2

ball bearing below
for MAN feed

Application: Rail and stile cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1281 410 08	41	23,8	61	8	20°			366725	169,60

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R		4010912...	€/VE
1281 410 12	41	23,8	70	12	20°			366732	169,60

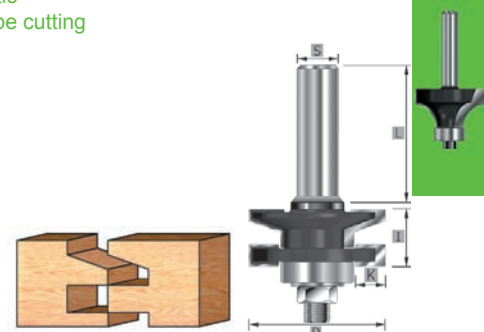
Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 220 08
7,35 €

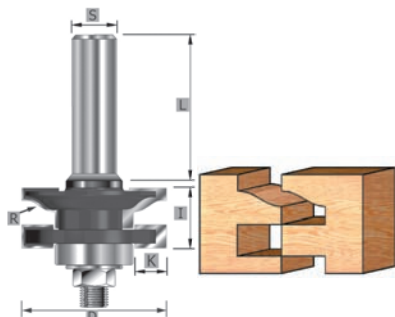


1282**HW- (HM) Profil- und Konterprofil B
Z=2****Kugellager unten****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profil- und Konterprofil

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R			€/VE
1282 410 08	41	23,8	61	8		4,76			175,35

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R			€/VE
1282 410 12	41	23,8	70	12		4,76			175,35

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 220 08
7,35 €**T.C.T. reversible rail & stile router bit B
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Rail and stile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

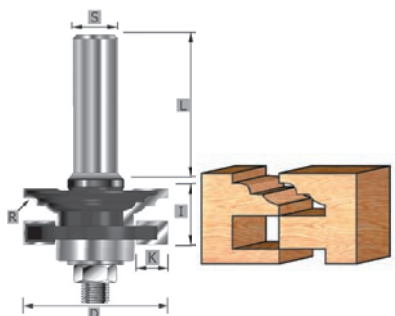
Implementation: Scope cutting

1283**HW- (HM) Profil- und Konterprofil C
Z=2****Kugellager unten****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profil- und Konterprofil

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R			€/VE
1283 410 08	41	23,8	61	8		2,38			173,25

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R			€/VE
1283 410 12	41	23,8	70	12		2,38			173,25

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 220 08
7,35 €**T.C.T. reversible rail & stile router bit C
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Rail and stile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

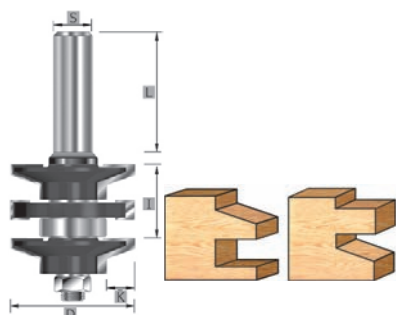
Implementation: Scope cutting

1284**HW- (HM) Profil- und Konterprofil Garnitur A
Z=2****Kugellager unten****für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profil- und Konterprofil

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R			€/VE
1284 410 08	41	23,8	67	8	20°				162,75

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R			€/VE
1284 410 12	41	23,8	75	12	20°				162,75

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 220 08
7,35 €**T.C.T. double rail & stile router bit chamfer A
T=2****ball bearing below
for MAN feed**

Application: Rail and stile cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

1285

**HW- (HM) Profil- und Konterprofil Garnitur B
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profil- und Konterprofil
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. double rail & stile router bit chamfer B
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Rail and stile cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1285 410 08	41	23,8	67	8		4,76		366800	162,75

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

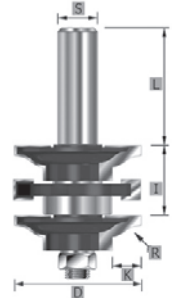
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1285 410 12	41	23,8	75	12		4,76		366817	162,75

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 220 08
7,35 €


1286

**HW- (HM) Profil- und Konterprofil Garnitur C
Z=2**
**Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Profil- und Konterprofil
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. double rail & stile router bit chamfer C
T=2**
**ball bearing below
for MAN feed**

Application: Rail and stile cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1286 410 08	41	23,8	67	8		2,38		366824	162,75

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

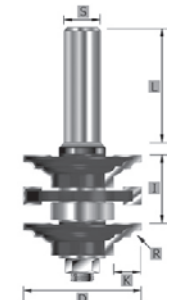
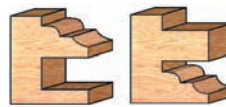
Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1286 410 12	41	23,8	75	12		2,38		366831	162,75

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Kugellager



für alle/for all

1340 220 08
7,35 €


1290

**HW- (HM) Dübelbohrer für Handoberfräsen
Z=2**
Rechtslauf

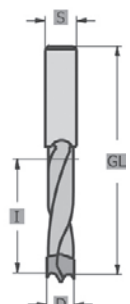
Anwendung: Dübellöcher
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Vorschneider, Zentrierspitze

**T.C.T. dowel drill for use of routers
T=2**
Right-hand-rotation

Application: Dowel drilling
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Spurs and centre brad point

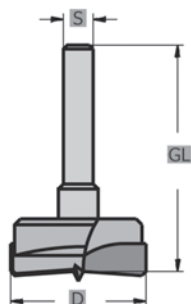
Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	△	R		4010912...	€/VE
1290 050 08	5	30	57	8				366497	45,15
1290 080 08	8	30	57	8				366503	49,10
1290 120 08	12	30	57	8				366510	60,40



1295**HW- (HM) Zylinderkopfborhrer für Handoberfräser
Z=2**

Anwendung: Bohren
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Zentrierspitze, Räumerschneide mit Fase

**T.C.T. router hinge bit for use of routers
T=2**

Application: Drilling
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Centre point, beveled flutes

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		4010912...	€/VE
1295 250 08	25		60	8				366527	41,50
1295 260 08	26		60	8				366534	41,50
1295 300 08	30		60	8				366541	46,20
1295 340 08	34		60	8				366565	54,10
1295 350 08	35		60	8				366558	55,15

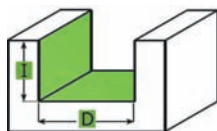
Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		4010912...	€/VE
1295 340 12	34		90	12				366572	54,10
1295 350 12	35		60	12				366589	55,15

1300**HW- (HM) WPL-Nutfräser
Z=1**

**einschneidig
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Nuten
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Einschneidig



nicht zum Eintauchen geeignet/
not be suitable for screwing

**T.C.T. reversible insert groove router bit
T=1**

**single edge
for MAN feed**

Application: Grooving
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Single edge

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		4010912...	€/VE
1300 080 08	8	20	63	8				366848	93,45
1300 100 08	10	20	63	8				366855	93,45
1300 120 08	12	20	63	8				366862	93,45
1300 140 08	14	30	74	8				366879	97,15
1300 150 08	15	30	74	8				366886	97,15
1300 160 08	16	30	74	8				366893	97,15
1300 180 08	18	30	74	8				366909	107,10
1300 200 08	20	30	74	8				366916	107,10
1300 220 08	22	30	74	8				366923	110,25

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	Δ	R		4010912...	€/VE
1300 080 12	8	20	63	12				366930	93,45
1300 100 12	10	20	63	12				366947	93,45
1300 120 12	12	20	63	12				366954	93,45
1300 140 12	14	30	74	12				366961	97,15
1300 141 12	14	50	94	12				366978	121,80
1300 150 12	15	30	74	12				366985	97,15
1300 160 12	16	30	74	12				366992	97,15
1300 161 12	16	50	94	12				367005	121,80
1300 180 12	18	30	74	12				367012	107,10
1300 181 12	18	50	94	12				367029	121,80
1300 200 12	20	30	74	12				367036	107,10
1300 201 12	20	50	94	12				367043	121,80
1300 220 12	22	30	74	12				367050	107,10

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr



für alle Fräser 1345 040 04
1,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr



für alle Fräser 1342 020 00
3,15 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1300 080 08
1300 100 08
1300 120 08
1300 080 12
1300 100 12
1300 120 12

Wendeplatte
20x5,5x1,3



1330 200 05

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1300 140 08
1300 150 08
1300 160 08
1300 180 08
1300 200 08
1300 220 08
1300 140 12
1300 150 12
1300 160 12
1300 180 12
1300 200 12
1300 220 12

Wendeplatte
30x5,5x1,3



1330 300 10

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1300 141 12
1300 161 12
1300 181 12
1300 201 12

Wendeplatte
50x5,5x1,3



1330 500 10

14,70 €

15,75 €

18,90 €

1302

HW- (HM) WPL-Nutfräser Z=1+1 einschneidig mit Vorschneider für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Nuten
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide

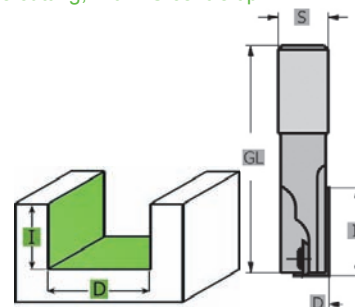
T.C.T. reversible insert groove router bit T=1+1 single edge with spur knife for MAN feed

Application: Grooving
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1302 160 12	16	30	82	12					367067	172,20
1302 180 12	18	30	82	12					367074	172,20
1302 200 12	20	30	82	12					367081	172,20

Ersatzteile passend für Fräser mit Bestell-Nr	Wendeplatte	Vorschneider	Ersatzteile passend für Fräser mit Bestell-Nr	Wendeplatte	Vorschneider
1302 160 12 1302 180 12	1335 300 12	1335 075 12	1302 200 12	1335 300 12	1335 096 12
	5,25 €	4,75 €		5,25 €	6,30 €



1304

HW- (HM) WPL-Bündigfräser Z=2 Kugellager unten für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Bündigfräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

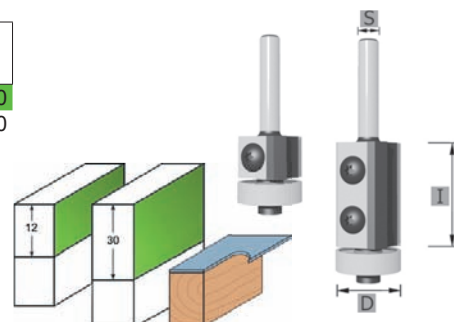
T.C.T. reversible insert trimmer router bit T=2 ball bearing below for MAN feed

Application: Trimm cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1304 190 08	19	12	50	8					367098	96,10
1304 191 08	19	30	68	8					367104	108,70

Ersatzteile passend für Fräser mit Bestell-Nr	Wendeplatte	Ersatzteile passend für Fräser mit Bestell-Nr	Wendeplatte	Ersatzteile passend für Fräser mit Bestell-Nr	Kugellager
1304 190 08 1304 191 08	1335 120 12	1304 191 08	1335 300 12	1304 190 08 1304 191 08	1340 190 06
	5,15 €		5,25 €		8,65 €



1305

HW- (HM) WPL-Fasefräser 30° oder 45° Z=2 Kugellager unten für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Fasefräsen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend

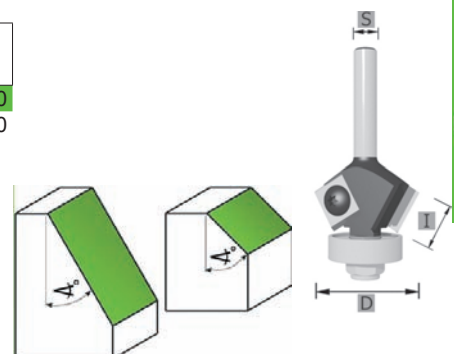
T.C.T. reversible insert bevel trim router bit 30 or 45° T=2 ball bearing below for MAN feed

Application: Angle trimming
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic
Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S		R			4010912...	€/VE
1305 260 08	29	12	60	8	30°				367111	110,80
1305 290 08	29	12	60	8	45°				367128	110,80

Ersatzteile passend für Fräser mit Bestell-Nr	Wendeplatte	Ersatzteile passend für Fräser mit Bestell-Nr	Kugellager	Ersatzteile passend für Fräser mit Bestell-Nr	Kugellager
1305 260 08 1305 290 08	1335 120 12	1305 260 08	1340 190 06	1305 290 08	1340 160 05
	5,15 €		8,65 €		10,75 €

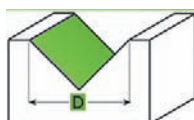
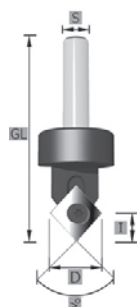


1308

HW- (HM) WPL-V-Nutfräser
Z=1

für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: V-Nuten, Ziernuten,
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie
beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend



Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			€/VE
1308 170 08	17	8,3	63	8	90°			367135	135,45

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1308 180 08

Wendeplatte



1335 120 12
5,15 €

T.C.T. reversible insert V-straight router bit
T=1

for MAN feed

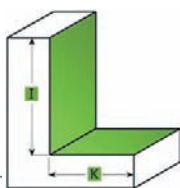
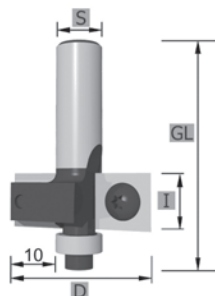
Application: V-Grooving, ornament grooving
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF,
plastic
Implementation: Scope cutting

1310

HW- (HM) WPL-Falzfräser
Z=2

Kugellager unten
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Falzen
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie
beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend



Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			€/VE
1310 300 08	30	12	50	8				367142	135,45

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1310 300 08

Wendeplatte



1335 120 12
5,15 €

T.C.T. reversible insert rebate router bit
T=2

ball bearing below
for MAN feed

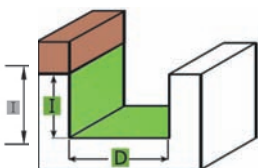
Application: Rebate cutting
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF,
plastic
Implementation: Scope cutting

1312

HW- (HM) WPL-Nutfräser
Z=2

Kugellager schaftseitig
für MAN Vorschub geeignet

Anwendung: Nuten
Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie
beschichtet, MDF, Kunststoff
Ausführung: Umfangschneidend, Bohrschneide



Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			€/VE
1312 190 08	19	30	52	8				367166	131,25
1312 220 08	22	20	43	8				367159	157,00

Schaft 12 mm/Shank 12 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	∠	R			€/VE
1312 190 12	19	50	90	12				367173	170,10

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1312 220 30

Wendeplatte



1331 195 12
6,85 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1312 190 08

Wendeplatte



1331 295 12
7,35 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1312 190 12

Wendeplatte



1331 495 12
8,95 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1312 190 08

Kugellager



1340 190 08
12,60 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1312 220 08

Kugellager



1340 220 08
7,35 €

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

1312 190 12

Kugellager



1340 190 12
14,70 €

T.C.T. reversible insert groove router bit
T=2
2 ball bearing below and shaft side
for MAN feed

Application: Grooving
Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF,
plastic
Implementation: Scope cutting, with TC centre tip

1315
**HW- (HM) WPL-Viertelstabfräser
Z=2**
**Kugellager unten (2 Stück im Lieferumfang enth.)
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Abrunden

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie
beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. reversible insert bead router bit
T=2**
**ball bearing below (2 pcs. contained in delivery)for
MAN feed**

Application: Round cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF,
plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	R	mit 2 Lager	4010912...	€/VE
1315 002 08	26	19,5	60	8	2	22/16 mm	367180	173,25
1315 003 08	26	19,5	60	8	3	20/16 mm	367197	173,25
1315 004 08	26	19,5	60	8	4	18/13 mm	167203	173,25
1315 005 08	26	19,5	60	8	5	16/13 mm	367210	173,25
1315 006 08	32	24	65	8	6	20/18 mm	367227	211,05
1315 008 08	32	24	65	8	8	16/13 mm	367234	211,05

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

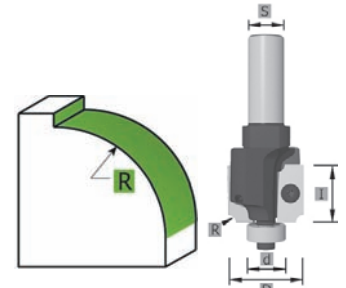
1315 002 08
25,20 €

1315 003 08
25,20 €

1315 004 08
25,20 €

1315 005 08
25,20 €

1315 006 08
25,45 €

1315 008 08
25,45 €

1317
**HW- (HM) WPL-Hohlkehlfräser
Z=2**
**Kugellager unten (2 Stück im Lieferumfang enth.)
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Hohlkehle

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie
beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. reversible insert cove router bit
T=2**
**ball bearing below (2 pcs. contained in delivery)for
MAN feed**

Application: Cove cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF,
plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	R	mit 2 lager	4010912...	€/VE
1317 005 08	26	19,5	60	8	5	16/13 mm	367241	179,55
1317 006 08	32	24	64	8	6	20/10 mm	367258	211,05
1317 008 08	32	24	64	8	8	16/10 mm	367265	211,05

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

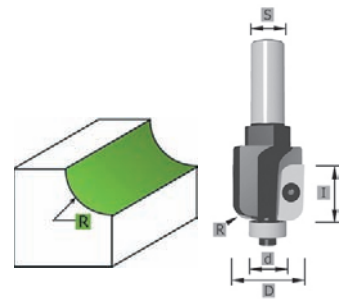
1317 005 08
25,20 €

1317 006 08
28,90 €

1317 008 08
28,90 €

1317 008 08
28,90 €

1317 008 08
28,90 €

1317 008 08
28,90 €

1320
**HW- (HM) WPL-Fasefräser 45°
Z=2**
**Kugellager unten (2 Stück im Lieferumfang enth.)
für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Fasen

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie
beschichtet, MDF, Kunststoff

Ausführung: Umfangschneidend

**T.C.T. reversible insert bevel trim router bit 45°
T=2**
**ball bearing below (2 pcs. contained in delivery)for
MAN feed**

Application: Angle trimming

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF,
plastic

Implementation: Scope cutting

Schaft 8 mm/Shank 8 mm

Bestell-Nr	D	SL	GL	S	R	mit 2 lager	4010912...	€/VE
1320 260 08	26	19,5	60	8	45°	16/13 mm	367272	179,55
1320 320 08	32	24	64	8	45°	16/13 mm	367289	211,05

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Ersatzteile
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

Wendeplatte
passend für
Fräser mit
Bestell-Nr

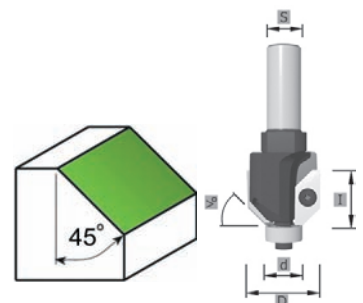
1320 260 08
25,20 €

1320 320 08
28,90 €

1320 320 08
28,90 €

1320 320 08
28,90 €

1320 320 08
28,90 €

1320 320 08
28,90 €


1322**HW- (HM) WPL-Falzfräser****Z=2****Kugellager unten (3 Stück im Lieferumfang enth., Ø 16/13/10 mm) für MAN Vorschub geeignet**

Anwendung: Falzen

Werkstoff: Weich- und Hartholz, Holzwerkstoff sowie beschichtet, MDF, Kunststoff

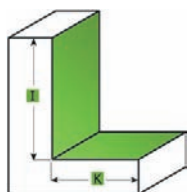
Ausführung: Umfangschneidend

T.C.T. reversible insert rebate router bit**T=2****ball bearing below (3 pcs. contained in delivery)for MAN feed**

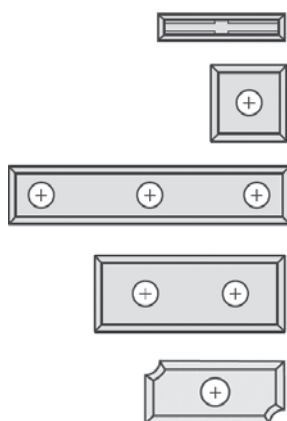
Application: Rebate cutting

Material: Solid wood, hard and soft, plywood, MDF, plastic

Implementation: Scope cutting

**Schaft 8 mm/Shank 8 mm**

Schank 5 mm/Chank 5 mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

133**Übersicht HW- (HM) WPL-Ersatzmesser****Overview replacement T.C.T. reversible insert knives**

Bestell-Nr	L	B	s	↖	R	4010912...	€/VE
passend für Artikel 1300/Use for article 1300							
1330 200 05	20	5,5	1,1			367319	14,70
1330 300 10	30	10	1,5			367326	15,75
1330 500 10	50	10	1,5			367333	18,90
passend für Artikel 1312/Use for article 1312							
1331 195 12	19,5	12	1,5			367340	6,85
1331 295 12	29,5	12	1,5			367357	7,35
1331 495 12	49,5	12	1,5			367364	8,95
passend für Artikel 1320/Use for article 1315							
1332 260 08	19	12	1,5	45°		367371	25,20
1332 450 01	24	12	1,5	45°		017238	28,90
passend für Artikel 1315/Use for article 1315							
1333 020 00					2	367388	25,20
1333 030 00					3	367395	25,20
1333 040 00					4	367401	25,20
1333 050 00					5	367418	25,20
1333 060 00					6	367425	25,45
1333 080 00					8	367432	25,45
passend für Artikel 1317/Use for article 1317							
1334 050 00					5	367449	25,20
1334 060 00					6	367456	28,90
1334 070 00					8	367463	28,90
passend für Artikel 1302,1304,1310,1322/Use for article 1302,1304,1310,1322							
1335 075 12	7,5	12	1,5			367470	4,75
1335 096 12	9,6	12	1,5			367487	6,40
1335 120 12	12	12	1,5			367494	5,15
1335 300 12	30	12	1,5			367500	5,25
1336 195 09	19,5	9	1,5			367517	8,95
1336 240 12	24	12	1,5			367524	17,85

1340

Übersicht Ersatzkugellager

Overview replacement ball bearing

Bestell-Nr	D	d	S						4010912...	€/VE
1340 009 05	9,52	4,76	3,18						014886	9,45
1340 010 05	10	5	5						367531	12,60
1340 012 06	12	6	4						014947	7,35
1340 012 08	12	8	3,5						014800	12,60
1340 120 05	12,7	4,76	4,76						849396	9,45
1340 130 05	13	5	5						367548	10,75
1340 015 06	15,9	6,35	4,76						014916	10,50
1340 160 05	16	5	5						367555	10,75
1340 190 06	19	6	6						367586	8,65
1340 190 08	19	8	6						367593	12,60
1340 190 12	19	12	12						367609	14,70
1340 019 06	19,05	6,35	7,1						014893	12,60
1340 019 12	19,05	12,7	5						014909	14,70
1340 220 08	22	8	8						367630	7,35
1340 350 15	35	15	11						014862	16,80
Kugellager mit Seegerring/Ball bearing with lock ring										
1340 015 04	15,88	4,76	5						014930	12,60
1340 180 05	18	5	5						367579	30,45
1340 019 04	19,05	4,76	5						014923	13,65
1340 200 05	20	5	5						367616	30,45
1340 220 05	22	5	5						367623	30,45
1340 220 12	22	12,7	4,76						014879	15,75
1340 250 12	25,4	12,7	12,7						014855	15,75
Anschlag für Kugellager/Fence on ball bearing										
1341 140 08	14	6	8						014428	4,75
1340 016 08	16	8	5						015210	4,75

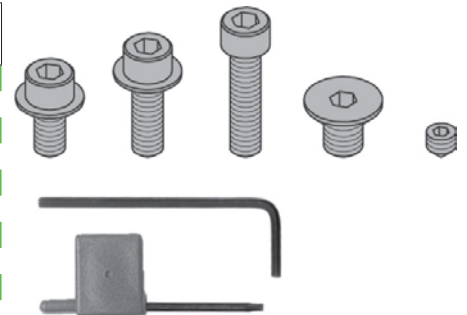


134_

Übersicht Ersatzschlüssel und Schrauben

Overview replacement wrench and screws

Bestell-Nr	M	mm	S	Bezeichnung					4010912...	€/VE
Schlüssel/Wrench										
1342 013 00			1,3	Imbus					367647	3,25
1342 020 00			2	Imbus					367661	3,25
1342 015 01			T15	Torx					367654	8,95
Schrauben/Screws										
1345 015 00	3,5	4							367678	5,00
1345 025 03	2,5	3							367708	2,65
1345 040 04	4	4		Ersatzschraube für Katg. 1300					367722	1,60
1345 015 05	5,8	17	T15						367685	5,50
1345 030 06	3	10		Ersatzschraube für Kugellager					367715	3,40
1345 040 06	4	10							367739	3,40
1345 015 09	4	6	T15						367692	5,50
1345 060 30	6								367753	3,50
1345 050 45	5								367746	3,50
1345 040 25	4	25		Innen-6 kant o. Schaft für PELA MK					016750	4,50



134_

Übersicht Gewindereduktionen, Verlängerungen und Reduzierhülsen

Overview theas reductions, extensions and reduction sleeves

Bestell-Nr	D	d	S	Bezeichnung					4010912...	€/VE
Gewindereduktion/Thread reduction										
1347M12AG	12x1			12x35	AG				368330	21,00
Reduzierhülsen/Reduction sleeves										
1349 080 06	8	6							368354	9,45
1349 120 06	12	6							368385	9,45
1349 080 07	8	6,35							368361	9,45
1349 127 07	12,7	6,35							368408	9,45
1349 100 08	10	8							368378	9,45
1349 120 08	12	8							368392	9,45
1349 127 12	12,7	12							368415	9,45

