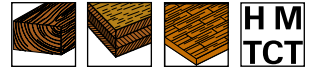


Oberfräser

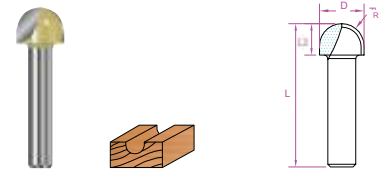
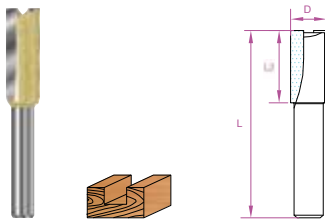
Router Bits

33200



Art.-Gruppe 86
Article Group 86

- ▶ **Hochwertige HM-Platten**
 - Lange Lebensdauer
 - Sorgen für ein sauberes, präzises Schnittbild
 - ▶ **Anti-Haft-Beschichtung auf dem Fräskörper**
 - Verbesserte Spanauswurf
 - Minimiert Kraftaufwand bei der Anwendung
 - Verhindert die Haftung von Harz und Leim auf dem Fräskörper
 - ▶ **Präzise, geschliffene Schäfte, Ø 8 mm**
 - Hohe Rundlaufgenauigkeit
 - Verhindern Beschädigungen an der Aufnahme der Oberfräse
- ▶ *High quality carbide tip*
 - Long life
 - Clean and precise cutting
 - ▶ *Non-stick coating*
 - Improved debris removal
 - Easy cutting
 - Prevents adhesion of glue onto the router bit
 - ▶ *Precise profile ground shanks, Ø 8 mm*
 - High true running accuracy
 - Prevents damage on the chuck of the router

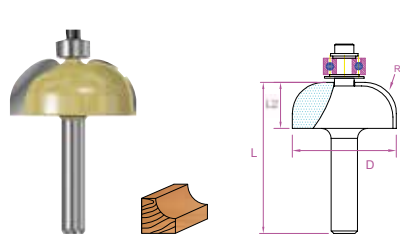


Nutfräser

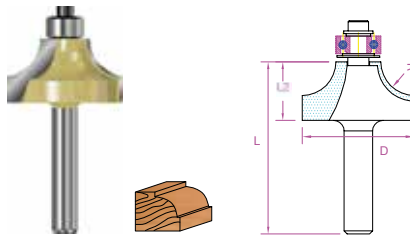
Straight Bit

Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	Art.-Nr. Art.-No.
3,00	51,0	13,7	33 201 030
4,00	51,0	13,0	33 201 040
5,00	48,0	13,0	33 201 050
6,00	51,1	19,1	33 201 060
8,00	51,1	19,1	33 201 080
10,00	51,1	19,1	33 201 100
12,00	51,1	19,1	33 201 120



Ø mm	L	L2	Art.-Nr. Art.-No.
14,00	51,1	19,1	33 201 140
16,00	50,8	19,1	33 201 160
18,00	50,8	19,1	33 201 180
20,00	50,8	19,1	33 201 200
22,00	57,2	25,4	33 201 220
24,00	42,0	10,0	33 201 240
25,40	50,8	9,5	33 201 254

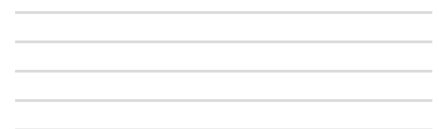


Hohlkehlfräser

Core Box Bit

Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	R	Art.-Nr. Art.-No.
9,50	41,3	9,5	4,75	33 202 095
12,70	41,3	9,5	6,35	33 202 127



Halbhohlkehlfräser mit Kugellager

Cove Bit with Ball Bearing

Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	R	Art.-Nr. Art.-No.
31,70	45,4	13,4	9,50	33 203 317
38,10	47,4	15,4	12,70	33 203 381



Viertelstabfräser mit Kugellager

Beading Bit with Ball Bearing

Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	R	Art.-Nr. Art.-No.
25,40	45,5	13,5	6,35	33 204 254
28,70	46,5	14,5	8,00	33 204 287
31,70	48,7	16,7	9,50	33 204 317
38,10	51,0	19,0	12,70	33 204 381



Abrundfräser mit Kugellager

Round Over Bit with Ball Bearing

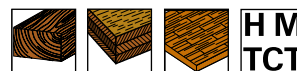
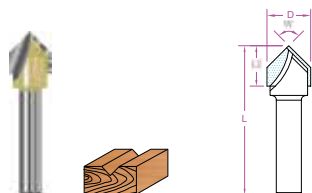
Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	R	Art.-Nr. Art.-No.
25,40	45,4	13,5	6,35	33 205 254
28,70	46,5	14,5	8,00	33 205 287
31,70	48,7	16,7	9,50	33 205 317
38,10	51,0	19,0	12,70	33 205 381



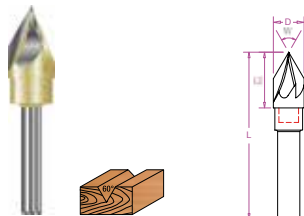
Oberfräser

Router Bits

33200
Art.-Gruppe 86
 Article Group 86

V-Nutfräser
V-Groove Bit

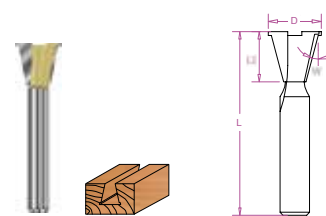
Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	W	Art.-Nr. Art.-No.
14,00	41,0	14,0	90°	33 206 140


Schriftenfräser
Signmarking Bit

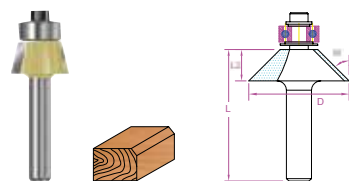
Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	W	Art.-Nr. Art.-No.
11,00	52,7	15,9	60°	33 207 110


Grat-/Zinkenfräser mit Vorritzer
Dovetail Bit with Pre-Cutter

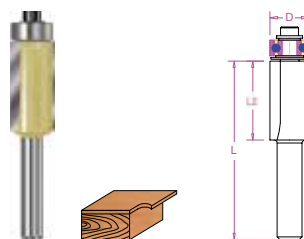
Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	W	Art.-Nr. Art.-No.
14,30	49,5	13,5	15°	33 208 143


Fasefräser mit Kugellager
Bevel Trim Bit with Ball Bearing

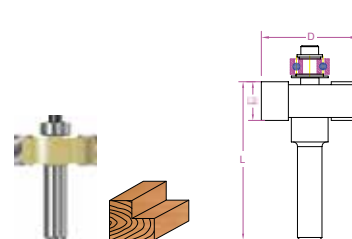
Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	W	Art.-Nr. Art.-No.
32,00	44,8	13,0	45°	33 209 320


Kantenfräser mit Kugellager
Flush Trim Bit with Ball Bearing

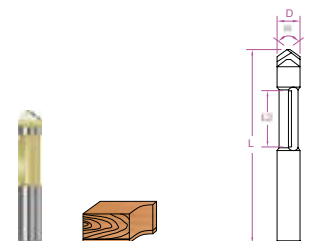
Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	Art.-Nr. Art.-No.
12,70	58,0	26,0	33 210 127


Falzfräser mit Kugellager
T-Slotting Bit with Ball Bearing

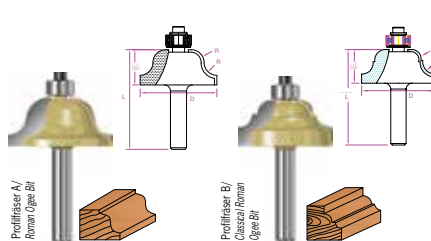
Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	Art.-Nr. Art.-No.
31,70	44,5	12,7	33 211 317


Bohrfräser
Panel Pilot Bit

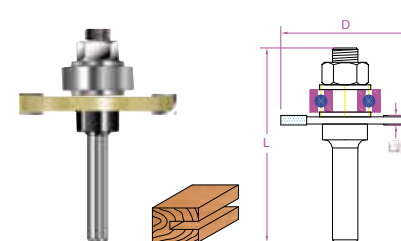
Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	W	Art.-Nr. Art.-No.
8,00	67,0	19,0	110°	33 212 080


Profilfräser A/B mit Kugellager
Roman Ogee Bit/Classical Roman Ogee Bit with Ball Bearing

Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	R	Art.-Nr. Art.-No.
(A) 31,70	44,8	13,0	4,00	33 213 317
(A) 38,10	49,5	17,5	6,35	33 213 381
(B) 38,10	49,3	17,5	6,35	33 214 381


Scheiben-Nutfräser mit Aufnahme
2-Wings Slotting Bit

Einzel mit Aufhänger/Single Packaging with Hanger

Ø mm	L	L2	Art.-Nr. Art.-No.
40,00	59,0	1,5	33 215 4015
40,00	59,0	2,0	33 215 4020
40,00	59,0	2,5	33 215 4025
40,00	59,0	3,0	33 215 4030
40,00	59,0	3,5	33 215 4035
40,00	59,0	4,0	33 215 4040