

**729**

## Fräser mit Innengewinde

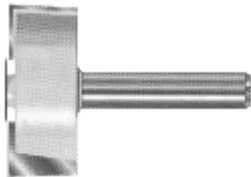
passend für Oberfräsen der Fabrikate **Striffler, Elu, Scheer** u.ä.  
Auf Anfrage!

**730**

## Fräsbüchsen

zum Aufstecken auf den Wechselstrommotor der FZO-Fräse,  
für Freihandabrundungen mit Abrundfräsern

Bestell-Nummer	730.117	730.127	730.137
Durchmesser	17 mm	27 mm	37 mm
passend für Abrundfräser R	3/4/5 mm	6/8/10 mm	12/14/15 mm

**731**

## HW (HM)-Schafffräser für Modellbau-Oberfräsen, Schaft-Ø 8 x 30 mm

Plättchen fest angelötet, Wendeplattenwerkzeuge siehe Art. 732/733

**1) Planfräser**, zweischneidig, geschlossene, spandickenbegrenzte Form  
(grund- u. flankenschneidend)

Bestell-Nummer	731.124	731.130
Durchmesser	24 mm	30 mm
Schneidenlänge	10 mm	10 mm

**2) Nutfräser**, zweischneidig (grund- u. flankenschneidend)

a) zylindrisch



Bestell-Nr.	731.206	731.208	731.210	731.212	731.215	731.216	731.218	731.220	731.222	731.225
Durchmesser	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm
Schneidenlg.	25 mm	30 mm	30 mm	32 mm	30 mm	32 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm

Mit anderen Schäften und größeren Ø auf Anfrage!

b) konisch: **1°, 2°, 3° oder 5°\***



Durchmesser	Schneidenlänge	Bestell-Nummer			
		1° konisch	2° konisch	3° konisch	5° konisch
6,5 mm	30 mm	731.236	731.246	731.256	731.266
8,0 mm	30 mm	731.238	731.248	731.258	731.268
10,0 mm	30 mm	731.240	731.250	731.260	731.270
12,0 mm	30 mm	731.242	731.252	731.262	731.272

\* Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat!

**3) Bündigfräser mit Kugellager**, zweischneidig  
genau auf Kugellager-Ø geschliffen



Bestell-Nr.	731.710	731.712	731.720
Durchmesser	9,5mm	12,7mm	19,05mm
Schneidenlänge	25,4mm	25,4mm	19mm
Ersatzkugellager	731.590	731.390	731.790

**4) Abrund-Führungsfräser mit kugelgelagertem Anlaufzapfen**,  
zweischneidig, geschlossene, spandickenbegrenzte Form  
Durch Kugellagerung keine Druckstellen an den Modellen!



Bestell-Nummer	731.302	731.303	731.304	731.305	731.306	731.308	731.310	731.312	731.314	731.315
Radius mm	2	3	4	5	6	8	10	12	14	15
Ges. Lg. mm	57	57	57	57	57	57	62	62	62	62
Ersatzkugellager	1/2" Bestell-Nr. 731.390									

**5) Hohlkehlfräser (ohne Anlaufzapfen)**, zweischneidig  
geschlossene, spandickenbegrenzte BG-Form



Bestell-Nummer	731.403	731.404	731.405	731.406	731.408	731.410
Radius mm	3	4	5	6	8	10
Ges. Lg. mm	38	42	42	42	44	48

**6) Führungsfräser mit kugelgelagertem Anlaufzapfen**, zweischneidig  
geschlossene, spandickenbegrenzte Form  
Durch Kugellagerung keine Druckstellen an den Modellen!



Abmessung	Gesamtlänge	Bestell-Nummer
45°, 36 mm Ø	57 mm	731.501
Ersatzkugellager	1/2"	731.390

**7) Scheibennutfräser**, zweischneidig, Ø 40 mm, Bohrungs-Ø 6,35 mm  
geschlossene, spandickenbegrenzte Form



Bestell-Nummer	731.620	731.625	731.630	731.635	731.640	731.650	731.660
Nutbreite mm	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0
Aufnahmespindel	Bestell-Nr. 731.680 mit Kugellager						

Andere Nutbreiten auf Anfrage!

Scheibennutfräser  
montiert auf Spindel

Alle Fräswerkzeuge mit Schaftdurchmesser ab 12 mm und Werkzeuge mit Schneidendurchmesser über 16 mm nur mit gespanntem Werkstück verwenden.