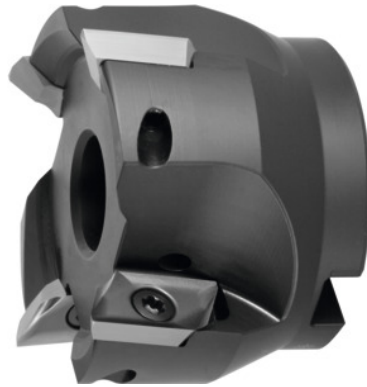




## Eckfräser 90° mit Bohrung, für Wendeschneidplatten ZD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 63/4mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	220803 63/4
GTIN	2050002058293
Artikelklasse	28R

### Beschreibung

#### Ausführung:

Fräskörper mit Zylinderschaft sind mit  $G = 6,3$  bei 30000 U/min gewuchtet. Aufsteckfräser und Fräser mit modularer Schnittstelle müssen zusammen mit der Aufnahme vor der Hochgeschwindigkeitsbearbeitung gewuchtet werden. Die Konstruktion erlaubt die Aufnahme aller Radius-Wendepplatten bis  $r_e=6,0\text{mm}$  ohne Modifikation des Trägers und ohne Längenkorrektur.

### Technische Beschreibung

Wendep Plattenschraube	229900 (TP20; 6,0 Nm)
Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
Gesamtlänge $L_{\text{ges}}$	45 mm
Schneiden-Ø $D_c$	63 mm
passende Wendeschneidplatte	ZD.. 16M5
maximale Schnitttiefe $a_{p\text{max}}$	16 mm

Anzahl Schneiden Z	4
Ramplinglänge L für $\alpha_{\max}$	53,5 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	110 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	4 mm
Ramplingwinkel $\alpha_{\max}$	2,68 Grad
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	124 mm
$\varnothing D_3$	47 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel $\kappa$	90 Grad
Fräsverwendung	Rampling
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Eckfräsen
Innenkühlung	ja
Produktart	Eckfräser

---

## Zubehör

Spannschraube	229900
---------------	--------