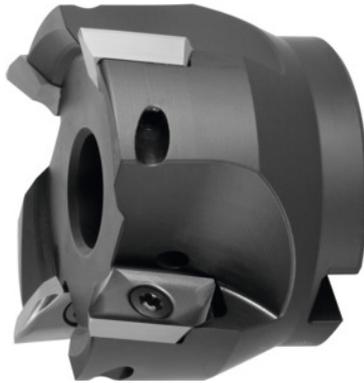




## Eckfräser 90° mit Bohrung, für Wendeschneidplatten ZD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 80/5mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	220803 80/5
GTIN	4059782501713
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

passende Wendeschneidplatte	ZD.. 16M5
Aufnahmebohrungs-Ø	27 mm
Gesamtlänge $L_{\text{ges}}$	50 mm
maximale Schnitttiefe $a_{p\text{max}}$	16 mm
Schneiden-Ø $D_c$	80 mm
Wendep Plattenschraube	229900 (TP20; 6,0 Nm)

Anzahl Schneiden Z	5
Rampinglänge L für $\alpha_{\max}$	70,5 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	144 mm
Rampingwinkel $\alpha_{\max}$	2,03 Grad
Bohrzirkularfräsen $a_p$	4 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	158 mm
$\varnothing D_3$	64 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel $\kappa$	90 Grad
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Eckfräsen
Innenkühlung	ja
Produktart	Eckfräser

## Zubehör

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