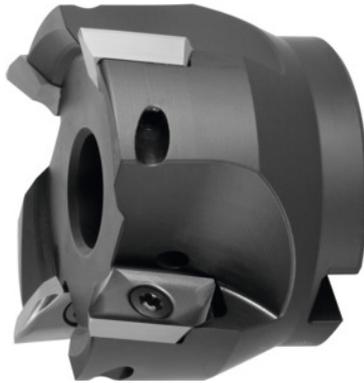




Eckfräser 90° mit Bohrung, für Wendeschneidplatten ZD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 50/3mm



Bestelldaten

Bestellnummer	220803 50/3
GTIN	4059782502109
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

Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
Schneiden-Ø D_c	50 mm
Gesamtlänge L_{ges}	45 mm
passende Wendeschneidplatte	ZD.. 16M5
Wendeplattenschraube	229900 (TP20; 6,0 Nm)
maximale Schnitttiefe $a_{p\max}$	16 mm

Anzahl Schneiden Z	3
Bohrzirkularfräsen a_p	4 mm
Rampingwinkel α_{max}	3,53 Grad
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	98 mm
Ramplinglänge L für α_{max}	40,5 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{min}$	84 mm
$\varnothing D_3$	34 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Eckfräsen
Innenkühlung	ja
Produktart	Eckfräser

Zubehör

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