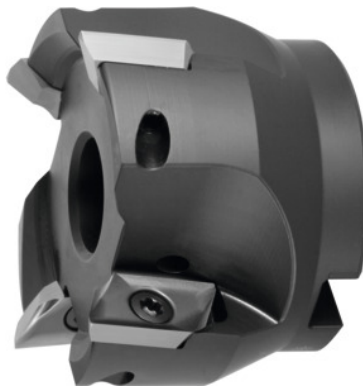



**Hoekfrees 90° 5720VZ16, met boring, Ø D / Aantal snijkanten Z: 63/5mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	220803 63/5
GTIN	2050002058309
Artikelklasse	28R

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

Freeslichamen met cilinderschacht zijn met  $G = 6,3$  bij 30000 omw./min gebalanceerd. Opsteekfreesen en frezen met modulaire aansluiting moeten samen met de opname vóór de hogesnelheidsbewerking worden gebalanceerd. De constructie maakt de opname mogelijk van alle radius-wisselplaten tot  $r_e=6,0\text{mm}$  zonder wijziging van de houder en zonder lengtecorrectie.

**Technische beschrijving**

Wisselplaatschroef	229900 (TP20; 6,0 Nm)
Totale lengte $L_{\text{totaal}}$	45 mm
Opnameboring-Ø	22 mm
geschikte wisselplaat	ZD.. 16M5
Maximale snijdiepte $a_{p \text{ max}}$	16 mm
Snijkant-Ø $D_c$	63 mm
Aantal snijkanten Z	5
Rampinglengte L voor $\alpha_{\text{max}}$	53,5 mm

Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	110 mm
Rampinghoek $\alpha_{\max}$	2,68 graden
Helicoïdaal frezen $a_p$	4 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$	124 mm
$\varnothing D_3$	47 mm
Schachtuitvoering	met boring
Instelhoek $\kappa$	90 graden
Freestoepping	Circulair frezen
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Hoekfrezen
Inwendige koeling	ja
Producttype	Hoekfrezen

---

## Accessoires

Spanschroef	229900
-------------	--------