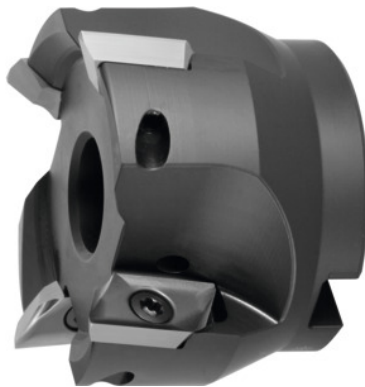


**Hoekfrees 90° 5720VZ16, met boring, Ø D / Aantal snijkanten Z: 50/3mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	220803 50/3
GTIN	4059782502109
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

Opnameboring-Ø	22 mm
Snijkant-Ø D_c	50 mm
Totale lengte L_{totaal}	45 mm
geschikte wisselplaat	ZD.. 16M5
Wisselplaatschroef	229900 (TP20; 6,0 Nm)
Maximale snijdiepte $a_{p \text{ max}}$	16 mm
Aantal snijkanten Z	3
Helicoïdaal frezen a_p	4 mm

Rampinghoek α_{\max}	3,53 graden
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$	98 mm
Ramplinglengte L voor α_{\max}	40,5 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	84 mm
$\varnothing D_3$	34 mm
Schachtuitvoering	met boring
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Circulair frezen
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Hoekfrezen
Inwendige koeling	ja
Producttype	Hoekfrezen

Accessoires

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