



Hoge voedingsfrees MFH Harrier, met boring, $\varnothing D$ / Aantal snijkanten Z: 50/4mm



Bestelgegevens

Bestelnummer	222065 50/4
GTIN	4960664707621
Artikelklasse	250

Omschrijving

Omschrijving:

De frees voor hoge voedingen MFH Harrier maakt korte bewerkingstijden mogelijk dankzij hoge voedingswaarden met grote snijdieptes. De combinatie van convexe snijkanten en de aanzethoek reduceert de snijkraft en beperkt de vibratieneiging tot een minimum.

Toepassing:

voor een hogere productiviteit bij het vlak-, kamer- en spiebaanfrezen. Grote afkoppellengtes bij het duikfrezen zijn door de geringe snijkraft geen probleem.

Technische beschrijving

Snijkant- $\varnothing D_c$	50 mm
Maximale snijdiepte $a_{p \max}$	1,5 mm
Maximale snijdiepte $a_{p \max}$ bij LD geometrie	3,5 mm
$\varnothing D_3$	33 mm
Wisselplaatschroef	229718 (15IP; 3,5 Nm)
Totale lengte L_{totaal}	50 mm
geschikte wisselplaat	SOMT..

Opnameboring-Ø	22 mm
Wisselplatafmeting	10
Aantal snijkanten Z	4
Inwendige koeling	ja
Helicoïdaal frezen Ø D _{min}	83 mm
Helicoïdaal frezen Ø D _{max}	98 mm
Ramplinglengte L voor α _{max}	32,4 mm
Ramplinghoek α _{max}	0,64 graden
Instelhoek κ	10 graden
Fz Helix	0,7
Schachtuitvoering	met boring
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Circulair frezen
Freestoepping	Plungen
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Kopieerfrees

Accessoires

Spanschroef	229718
-------------	--------