



## Hoge voedingsfrees MFH Harrier, cilinderschacht, Ø D / Aantal snijkanten Z: 40/4Lmm



### Bestelgegevens

Bestelnummer	222050 40/4L
GTIN	4960664707614
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 snijkracht en beperkt de vibratie-eiging tot een minimum.

#### Toepassing:

Voor een hogere productiviteit bij het vlak-, kamer- en spiebaanfreesen. Grote afkoppellengtes bij het duikfreesen zijn door de geringe snijkracht geen probleem.

### Technische beschrijving

Wisselplatafmeting	10
Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	40 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub> h6	32 mm
Ø D <sub>3</sub>	23 mm
Totale lengte L <sub>totaal</sub>	250 mm
Aantal snijkanten Z	4
Wisselplaatschroef	229717 (15IP; 3,5 Nm)
Afkoppellengte L <sub>1</sub>	50 mm
geschikte wisselplaat	SOMT..
Maximale snijdiepte a <sub>p max</sub>	1,5 mm

Maximale snijdiepte $a_{p\ max}$ bij LD geometrie	3,5 mm
Inwendige koeling	ja
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$	78 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	63 mm
Rampinghoek $\alpha_{\max}$	0,92 graden
Ramplinglengte L voor $\alpha_{\max}$	22,4 mm
Instelhoek $\kappa$	10 graden
Schachtuitvoering	cilinderschacht
Freestoepping	Circulair frezen
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Plungen
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Kopieerfrees

## Accessoires

Spanschroef	229717
-------------	--------