



## Fréza s vysokou rýchlosťou posuvu MFH Harrier, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 80/5



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	222065 80/5
GTIN	4960664707744
Trieda položky	250

### Popis

#### Popis:

Fréza s vysokým posuvom MFH Harrier umožňuje krátke časy obrábania vďaka vysokým hodnotám posuvu s veľkými hĺbkami rezu. Kombinácia konvexných rezných hrán a uhlu nábehu znižuje reznú silu a minimalizuje tendenciu k vibráciám.

#### Použitie:

Na zvýšenie produktivity pri rovinnom frézovaní a frézovaní vreciek a drážok. Vďaka malej reznej sile nie je pri zanorovaní frézovaní problém ani s veľmi dlhými vyložkami.

### Technický opis

maximálna hĺbka rezu $a_{p\max}$	2 mm
vhodná otočná rezná platnička	SOMT..
Ø polohovacieho otvoru	27 mm
Celková dĺžka $L_{\text{celk}}$	63 mm
Ø rezných hrán $D_c$	80 mm
maximálna hĺbka rezu $a_{p\max}$ pri LD Geometria	5 mm

Ø D <sub>3</sub>	56 mm
Veľkosť vymeniteľnej doštičky	14
Skrutka pre vymeniteľné doštičky	229719 (20IP; 4,5 Nm)
Počet rezných hrán Z	5
Vnútorne chladenie	áno
Vrtacie cirkulárové frézy Ø D <sub>min</sub>	136 mm
Vrtacie cirkulárové frézy Ø D <sub>max</sub>	158 mm
Dĺžka rampy L pre α <sub>max</sub>	55 mm
Uhol rampy α <sub>max</sub>	0,38 Stupeň
Uhol nastavenia k	10 Stupeň
Fz Helix	0,7
Prevedenie stopky	s otvorom
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Kruhové frézovanie
Použitie frézy	Ramping
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Kopírovacia fréza

## Príslušenstvo

Upínacia skrutka	229719
------------------	--------