



## Freză pentru avansuri foarte mari MFH Harrier, cu alezaj, Ø D / număr de dinți Z: 63/5mm



### Date comandă

Numărul de comandă	222065 63/5
GTIN	4960664707645
Clasa articolului	250

### Descriere

#### Descriere:

Scula pentru avansuri foarte mari MFH Harrier permite durate scurte de prelucrare datorită valorilor ridicate ale avansului la adâncimi mari de tăiere. Combinația dintre muchiile așchietoare convexe și unghiul de așezare reduce forța de așchiere și minimizează tendința de vibrație.

#### Aplicație:

Pentru creșterea productivității la frezarea frontală, a buzunarelor și canalelor. Adâncimile mari de prelucrare la frezarea de pătrundere nu constituie nicio problemă datorită forțelor așchietoare reduse.

### Descriere tehnică

Adâncime maximă de așchiere $a_{p,max}$	1,5 mm
Ø D <sub>3</sub>	46 mm
Ø orificiu prindere	22 mm
Plăcuță amovibilă compatibilă	SOMT..
Lungimea totală L <sub>ges</sub>	50 mm

Ø tăişului $D_c$	63 mm
Dimensiune plăcuță amovibilă	10
Adâncime maximă de tăiere $a_{p,max}$ la geometrie LD	3,5 mm
Șurub pentru plăcuțe amovibile	229718 (15IP; 3,5 Nm)
Număr de dinți Z	5
Răcire interioară	da
Frezare circulară a găurii Ø $D_{min}$	109 mm
Frezare circulară a găurii Ø $D_{max}$	124 mm
Lungime de așezare cu înclinație $\alpha_{max}$	45,4 mm
Unghi de așezare cu înclinație $\alpha_{max}$	0,45 grad
Unghi de reglare $\kappa$	10 grad
Fz Helix	0,7
Tip de coadă	cu alezaj
Utilizarea frezei	Frezare circulară
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Pătrundere în adâncime (plunging)
Strategie de așchiere	HPC
Tip produs	Freză de copiere

## Accesorii

Șurub de strângere	229718
--------------------	--------