



Freză pentru avansuri foarte mari MFH Harrier, cu alezaj, Ø D / număr de dinți Z: 100/6mm



Date comandă

Numărul de comandă	222065 100/6
GTIN	4960664707768
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 vibrare.

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

Ø tăişului D_c	100 mm
Ø orificiu prindere	32 mm
Șurub pentru plăcuțe amovibile	229719 (20IP; 4,5 Nm)
Plăcuță amovibilă compatibilă	SOMT..
Adâncime maximă de așchiere $a_{p\max}$	2 mm

Lungimea totală L_{ges}	63 mm
Dimensiune plăcuță amovibilă	14
Adâncime maximă de tăiere $a_{p,max}$ la geometrie LD	5 mm
$\varnothing D_3$	76 mm
Număr de dinți Z	6
Răcire interioară	da
Frezare circulară a găurii $\varnothing D_{min}$	176 mm
Frezare circulară a găurii $\varnothing D_{max}$	198 mm
Lungime de așezare cu înclinație α_{max}	75 mm
Unghi de așezare cu înclinație α_{max}	0,28 grad
Unghi de reglare κ	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	229719
--------------------	--------