



Freză pentru avansuri foarte mari MFH Harrier, cu alezaj, Ø D / număr de dinți Z: 50/4mm



Date comandă

Numărul de comandă	222065 50/4
GTIN	4960664707621
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	50 mm
Adâncime maximă de așchiere $a_{p\max}$	1,5 mm
Adâncime maximă de tăiere $a_{p\max}$ la geometrie LD	3,5 mm
Ø D_3	33 mm
Șurub pentru plăcuțe amovibile	229718 (15IP; 3,5 Nm)
Lungimea totală L_{ges}	50 mm

Plăcuță amovibilă compatibilă	SOMT..
Ø orificiu prindere	22 mm
Dimensiune plăcuță amovibilă	10
Număr de dinți Z	4
Răcire interioară	da
Frezare circulară a găurii Ø D _{min}	83 mm
Frezare circulară a găurii Ø D _{max}	98 mm
Lungime de așezare cu înclinație α _{max}	32,4 mm
Unghi de așezare cu înclinație α _{max}	0,64 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	229718
--------------------	--------