



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



Date comandă

Numărul de comandă	222065 63/5L
GTIN	4960664707713
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

Ø D ₃	39 mm
Adâncime maximă de așchiere a _{p max}	2 mm
Lungimea totală L _{ges}	50 mm
Șurub pentru plăcuțe amovibile	229719 (20IP; 4,5 Nm)
Plăcuță amovibilă compatibilă	SOMT..

Dimensiune plăcuță amovibilă	14
Ø tăişului D_c	63 mm
Ø orificiu prindere	22 mm
Adâncime maximă de tăiere $a_{p,max}$ la geometrie LD	5 mm
Număr de dinți Z	5
Răcire interioară	da
Frezare circulară a găurii Ø D_{min}	102 mm
Frezare circulară a găurii Ø D_{max}	124 mm
Lungime de aşezare cu înclinație α_{max}	38 mm
Unghi de aşezare cu înclinație α_{max}	0,54 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 aşchiere	HPC
Tip produs	Freză de copiere

Accesorii

Şurub de strângere	229718
Şurub de strângere	229719