



Freză pentru avansuri foarte mari MFH Harrier, cu alezaj, Ø D / număr de dinți Z: 125/7mm



Date comandă

Numărul de comandă	222065 125/7
GTIN	4960664707782
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

Plăcuță amovibilă compatibilă	SOMT..
Ø orificiu prindere	40 mm
Șurub pentru plăcuțe amovibile	229719 (20IP; 4,5 Nm)
Adâncime maximă de așchiere $a_{p\max}$	2 mm
Lungimea totală L_{ges}	63 mm

Adâncime maximă de tăiere $a_{p,max}$ la geometrie LD	5 mm
Ø tăişului D_c	125 mm
Dimensiune plăcuță amovibilă	14
Ø D_3	101 mm
Număr de dinți Z	7
Răcire interioară	da
Frezare circulară a găurii Ø D_{min}	226 mm
Frezare circulară a găurii Ø D_{max}	248 mm
Lungime de aşezare cu înclinație α_{max}	100 mm
Unghi de aşezare cu înclinație α_{max}	0,21 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

Șurub de strângere	229719
--------------------	--------