



Freză pentru avansuri foarte mari MFH Harrier, Coadă cilindrică, Ø D / Număr de dinți Z: 35/3mm



Date comandă

Numărul de comandă	222050 35/3
GTIN	4960664707508
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 cozii D_s h6	32 mm
Ø D_3	18 mm
Plăcuță amovibilă compatibilă	SOMT..
Dimensiune plăcuță amovibilă	10
Lungime activă L_1	50 mm
Lungimea totală L_{ges}	150 mm
Număr de dinți Z	3
Șurub pentru plăcuțe amovibile	229717 (15IP; 3,5 Nm)

Ø tăişului D_c	35 mm
Adâncime maximă de tăiere $a_{p,max}$ la geometrie LD	3,5 mm
Răcire interioară	da
Frezare circulară a găurii Ø D_{max}	68 mm
Frezare circulară a găurii Ø D_{min}	53 mm
Unghi de aşezare cu înclinaţie α_{max}	1,19 grad
Lungime de aşezare cu înclinaţie α_{max}	17,4 mm
Unghi de reglare κ	10 grad
Tip de coadă	Coadă cilindrică
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Frezare circulară
Utilizarea frezei	Pătrundere în adâncime (plunging)
Strategie de aşchiere	HPC
Tip produs	Freză de copiere

Accesorii

Şurub de strângere	229717
--------------------	--------