

Fresa ad alto avanzamento MFH Harrier, a manicotto, Ø D / Numero taglienti Z: 66/4Smm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	222065 66/4S
GTIN	4960664719648
Classe articolo	250

Descrizione

Descrizione:

La fresa ad alto avanzamento MFH Harrier consente tempi di lavorazione brevi grazie agli elevati valori di avanzamento con grandi profondità di taglio. La combinazione tra taglienti convessi e angolo di registrazione riduce la forza di taglio e la tendenza a vibrare.

Uso:

Per aumentare la produttività nella fresatura a spianare, nella fresatura di scanalature e nella fresatura di tasche. Il problema delle grandi sporgenze nella fresatura a tuffo è eliminato grazie alla bassa forza di taglio.

Descrizione tecnica

Tipo inserti	14
Profondità di taglio massima a _{p max}	2 mm
Ø Foro di attacco	27 mm
Lunghezza complessiva L _{compl.}	50 mm
Ø Tagliente D _c	66 mm



Vite inserto	229719 (20IP; 4,5 Nm)
$ØD_3$	42 mm
Profondità di taglio massima $a_{p\text{max.}}$ con geometria LD	5 mm
Inserto adatto	SOMT
Numero taglienti Z	4
Passaggio interno per LR	SÌ
Fresatura a interpolazione \emptyset $D_{\scriptscriptstyle min.}$	108 mm
Fresatura a interpolazione \emptyset $D_{\text{max.}}$	130 mm
Lunghezza rampa L per $\alpha_{\text{max.}}$	41 mm
Angolo rampa $\alpha_{\text{max.}}$	0,5 grado
Angolo di regolazione κ	10 grado
Fz Helix	0,7
Esecuzione del codolo	a manicotto
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Ramping
Utilizzo fresa	Plunging
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Fresa a copiare (RD10)

Accessori

Vite di serraggio 229719