Garant

Testina di fresatura a copiare, lavorazione di acciai temprati, HB7730, ⌀ D h10: 10mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	210370 10
GTIN	4045197523464
Classe articolo	21M

Descrizione tecnica

Lunghezza della testina l	13 mm
Lunghezza taglienti L_2	7,5 mm
⌀ Tagliente D	10 mm
Profondità di taglio massima $a_{p\,max}$ in acciaio < 60 HRC	0,3 mm
Dimensione attacco	10 mm
Lunghezza libera	13 mm
Avanzamento f_z per fresatura a copiare in acciaio < 60 HRC	0,04 mm
Numero taglienti Z	4
Serie	TopCut
Tipo	HB7730

Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	H
Angolo dell'elica	15 grado
Direzione di avanzamento	orizzontale e obliquo
Larghezza di accesso a_e per la fresatura	0,05×D per fresatura a copiare
Passaggio interno per LR	no
Attacco adatto	GARANT TopCut
Tipo di prodotto	Inserto di taglio per fresatura

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm²	idoneo	210 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	170 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	150 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	130 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm²	limitatamente adatto	110 m/min	P
Acciaio < 55 HRC	limitatamente adatto	50 m/min	H
Acciaio < 60 HRC	limitatamente adatto	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm²	idoneo	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm²	limitatamente adatto	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm²	limitatamente adatto	80 m/min	S
GG(G)	idoneo	160 m/min	K
Olio	limitatamente adatto		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		
a secco	limitatamente adatto		
Aria	idonea		

Prodotti correlati

https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/210370-10