

Punta ad alte prestazioni in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HE, TiN, \varnothing DC h7: 4,2mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	123108 4,2		
GTIN	4045197450340		
Classe articolo	12E		

Descrizione

Esecuzione:

Nocciolo robusto e punta speciale, tagliente trasversale con elevata precisione di centratura. I taglienti principali diritti, con spigoli leggermente arrotondati, e la particolare forma delle scanalature producono trucioli corti.

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_C = L_2 + 1.5 \times D_C$.

NUOVA GENERAZIONE DISPONIBILE!

Il prodotto più recente consigliato si trova al n. art. 123109.

Descrizione tecnica

Tolleranza codolo	h6		
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	43 mm		
Avanzamento f in acciaio < 1100 N/mm ²	0,1 mm/gir,		
Ø Nominale D _c	4,2 mm		
Numero taglienti Z	2		
Tolleranza Ø nominale	h7		
Ø Codolo D _s	6 mm		
Lunghezza complessiva L	81 mm		
Norma	Norma interna		
Profondità di foratura massima consigliata L ₂	36,7 mm		

Scheda tecnica

Rivestimento	TiN		
Materiale da taglio	НМІ		
Esecuzione	8×D		
Angolo di affilatura	135 grado		
Codolo	DIN 6535 HE con h6		
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar		
Colore collarino	verde		
Tipo di prodotto	Punta elicoidale		

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	175 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	135 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	limitatamente adatto	105 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	85 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	75 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	45 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idoneo	30 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	limitatamente adatto	35 m/min	М
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	30 m/min	M
GG(G)	idoneo	65 m/min	K
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		