



Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HB, TiAIN, Ø DC p6: 8,06-Xmm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122738 8,06-X
GTIN	4062406079475
Classe articolo	11E

Descrizione

Esecuzione:

Robusto nocciolo ed affilatura speciale – tagliente trasversale di **elevata precisione di centratura**. Elevata precisione di allineamento e rotondità del foro grazie ai **4 biselli**. Straordinaria evacuazione del truciolo grazie ai **4 canalini interni per il lubrorefrigerante** a partire da Ø di 3,8 mm. Fino a Ø di 3,7 mm con 2 canalini interni per il lubrorefrigerante. Con **angolo di affilatura 140°** e speciale **tolleranza di taglio p6** per la realizzazione ottimale di un foro pilota.

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Il foro pilota è consigliato per forature di profondità a partire da $12 \times D$, ed è indispensabile per fori di profondità da $20 \times D$ a $30 \times D$.

L'esecuzione di un foro pilota aumenta sempre la sicurezza dei processi. Tempo di consegna: 12 settimane lavorative

Quantità minima d'ordine: 3 pezzi

Lavorazione speciale specifica per cliente:

storno possibile al massimo fino a 3 giorni lavorativi dalla ricezione della conferma dell'ordine.
Restituzione esclusa. Con riserva di sovrafornitura/sottofornitura di $\pm 10\%$ (min. 1 pezzo).

Descrizione tecnica

Norma	DIN 6537 L
Ø Codolo D_s	10 mm
Lunghezza scanalatura per trucioli L_c	61 mm
Lunghezza complessiva L	103 mm
Tolleranza Ø nominale	h7

Scheda tecnica

Avanzamento f in acciaio < 1100 N/mm ²	0,21 mm/gir,
Numero taglienti Z	2
Ø Campo	8,06 - 10,05 mm
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Esecuzione	6xD
Angolo di affilatura	140 grado
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar
Strategia di truciolatura	HPC
Semi-standard	sì
Colore collarino	verde
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	170 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	130 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	120 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	110 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	idoneo	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	75 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idoneo	70 m/min	M
GG(G)	idoneo	95 m/min	K
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		
Aria	idoneo		

Scheda tecnica