

Punta HPC in HMI Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, \varnothing DC m6 (\varnothing DC X = h7): 10,02-Xmm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122661 10,02-X		
GTIN	4062406078911		
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. I taglienti principali diritti, con spigoli arrotondati, e la forma delle scanalature producono trucioli corti, anche con materiali che solitamente producono trucioli lunghi.

Attenzione:

Dimensioni **terminanti in X** = tolleranza \varnothing tagliente **h7.**

Nota:

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

Tolleranza Ø nominale	h7
Avanzamento f in INOX > 900 N/mm ²	0,15 mm/gir,
Norma	DIN 6537
Ø Codolo D _s	12 mm
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	71 mm

Lunghezza complessiva L	118 mm		
Numero taglienti Z	2		
Ø Campo	10,03 - 12,02 mm		
Rivestimento	TiAIN		
Materiale da taglio	НМІ		
Esecuzione	6×D		
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	blu		
Tipo di prodotto	Punta elicoidale		

Dati utente

	Idoneità	\mathbf{V}_{c}	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm²	idoneo	170 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	140 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	130 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	110 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idoneo	70 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idoneo	80 m/min	М
GG(G)	idoneo	95 m/min	K
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		
Aria	idoneo		

