

Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAIN, \varnothing DC m6 (\varnothing DC X = h7) (mm oppure pollici): 3/16



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122659 3/16
GTIN	4062406115159
Classe articolo	11E

Descrizione

Esecuzione:

Nocciolo robusto e affilatura speciale, tagliente trasversale con elevata precisione di centraggio. 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 3,8 mm. Fino a Ø 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:

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

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_C = L_2 + 1.5 \times D_C$. Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Forma **HB**: ordinare con **n. art. 122661**.

Forma **HE**: ordinare con **n. art. 122659 + 129100HE**.

Norma: DIN 6537

Tolleranza Ø nominale: m6 Numero taglienti Z: 2

Profondità di foratura massima consigliata L₂: 36,8 mm

Tolleranza Ø nominale: m6 Lunghezza complessiva L: 82 mm

Ø codolo D;: 6 mm

Avanzamento f in INOX > 900 N/mm²: 0,08 mm/gir,

Descrizione tecnica

Profondità di foratura massima consigliata L ₂	36,8 mm
---	---------

Ø Codolo D _s	6 mm		
Tolleranza codolo	h6		
Ø Nominale in pollici corrisponde a	4,76 mm		
Avanzamento f in INOX > 900 N/mm ²	0,08 mm/gir,		
Norma	DIN 6537		
Lunghezza scanalatura per trucioli L_c	44 mm		
Numero taglienti Z	2		
Tolleranza Ø nominale	m6		
Lunghezza complessiva L	82 mm		
Rivestimento	TiAlN		
Materiale da taglio	НМІ		
Esecuzione	6×D		
Angolo di affilatura	140 grado		
Codolo	DIN 6535 HA con h6		
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar		
Strategia di truciolatura	HPC		
Semi-standard	SÌ		
Colore collarino	blu		
po 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
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		
Aria Servizi	idoneo		

Rettifica codoli Modello HE

129100 HE