

Punta in HMI GARANT Uni Hero, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC h7: 15,3mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	123020 15,3
GTIN	4069515012898
Classe articolo	13M

Descrizione

Esecuzione:

Massima universalità e convenienza in un unico utensile. Esecuzione utensile robusta ed esecuzione del tagliente convesso/concavo per una stabilità e un comportamento di rottura del truciolo ottimali in un'ampia gamma di materiali. Geometria speciale delle scanalature e scanalature lucidate per un'evacuazione dei trucioli ideale e la massima sicurezza dei processi. Rivestimento ad alte prestazioni in TiAlSiN extra liscio per ridurre efficacemente l'usura e la formazione del tagliente di riporto.

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Ordinare le forme HB: con n. art. 123021.

Ordinare la forma HE: con n. art. 123020 e 129100HE.

Articoli con prezzi tra parentesi: tempo di consegna differente e quantitativo minimo d'ordine (3 pezzi).

Descrizione tecnica

Norma	Norma interna	
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	152 mm	
Lunghezza complessiva L	203 mm	
Ø Codolo D _s	16 mm	
Tolleranza Ø nominale	h7	
Ø Nominale D _c	15,3 mm	

Scheda tecnica

Avanzamento f in acciaio < 1100 N/mm ²	0,24 mm/gir,	
Profondità di foratura massima consigliata L ₂	129,1 mm	
Numero taglienti Z	2	
Serie	Uni	
Rivestimento	TiAlSiN	
Materiale da taglio	НМІ	
Esecuzione	8×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	arancione	
Tipo di prodotto	Punte elicoidali	

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatta	140 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	150 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	idonea	120 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idonea	115 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	110 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	80 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idonea	70 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idonea	65 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idonea	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	idonea	35 m/min	S
GG(G)	idonea	95 m/min	K

Scheda tecnica

Uni	idonea	
a umido max.	idonea	
a umido min.	idonea	
Aria Prodotti correlati	limitatamente adatta	

https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/123020-15,3