

Punta in HMI GARANT Uni Hero, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC h7: 2,6mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122450 2,6
GTIN	4069515011365
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. 122451.

Ordinare la forma HE: con n. art. 122450 e 12900HE.

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

Descrizione tecnica

Profondità di foratura massima consigliata L_2	15,1 mm	
Ø Nominale D _c	2,6 mm	
Ø Codolo D _s	4 mm	
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	19 mm	
Norma	DIN 6537 K	
Avanzamento f in acciaio < 1100 N/mm ²	0,08 mm/gir,	

Scheda tecnica

Tolleranza Ø nominale	h7	
Numero taglienti Z	2	
Lunghezza complessiva L	55 mm	
Serie	Uni	
Rivestimento	TiAlSiN	
Materiale da taglio	НМІ	
Esecuzione	4×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	Punta elicoidale	

Dati utente

	ldoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatta	190 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	200 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	idonea	160 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idonea	150 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	140 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	110 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idonea	90 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idonea	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idonea	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	idonea	40 m/min	S
GG(G)	idonea	130 m/min	K

Scheda tecnica

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