

**Garant****Punta da centro per CN in HSS-E 90° N, TiAlN, Ø DC h6: 3mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	112100 3
GTIN	4045197363046
Classe articolo	11A

**Descrizione****Esecuzione:**

Affilatura di precisione del tagliente principale e piccolo tagliente trasversale, quindi semplicità di foratura ed esecuzione precisa del foro. Estremamente stabile grazie alle scanalature corte. Affilatura di precisione del tagliente al centro e piccolo tagliente trasversale, quindi semplicità di foratura ed esecuzione precisa del foro di centraggio. Estremamente stabile grazie alle scanalature per trucioli corte.

**Nota:**

Usare il numero di giri per il Ø di foratura effettivo, (non per il Ø esterno della punta).

**Descrizione tecnica**

Tolleranza codolo	h6
Ø Nominale $D_c$	3 mm
Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$	12 mm
Avanzamento $f$ in acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/gir,
Ø Codolo $D_s$	3 mm
Lunghezza complessiva $L$	80 mm
Codolo	DIN 1835 B con h6
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HSS E
Norma	Norma interna
Modello	N

Tolleranza Ø nominale	h6
Angolo di affilatura	90 grado
Numero taglienti Z	2
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Punta da centro

### Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idonea	87 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	56 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatta	50 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idonea	50 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idonea	37 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	31 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idonea	12 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	idonea	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	idonea	6 m/min	S
GG(G)	idonea	31 m/min	K
CuZn	idonea	100 m/min	N
Uni	idonea		
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		