

**Garant****Punta elicoidale con riporto in metallo duro, non rivestito, Ø DC h8: 16mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	121150 16
GTIN	4045197471574
Classe articolo	11E

**Descrizione****Esecuzione:**

Dotate di tagliente in metallo duro.

Codolo con penna di trascinamento per l'impiego con bussole di riduzione.

**Nota:**

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

**Descrizione tecnica**

Numero taglienti Z	2
Ø Nominale $D_c$	16 mm
Avanzamento f in acciaio $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,19 mm/gir,
Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$	80 mm
Tolleranza Ø nominale	h8
Lunghezza complessiva L	140 mm
Norma	DIN 8037
Profondità di foratura massima consigliata $L_2$	56 mm
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HM K20
Angolo di affilatura	118 grado
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	senza

Tipo di prodotto

Punta elicoidale

**Dati utente**

	<b>Idoneità</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>Codice ISO</b>
Alluminio > 10% Si	idoneo	140 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	70 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	70 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	60 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	40 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	25 m/min	P
GG(G)	idoneo	90 m/min	K
CuZn	idoneo	140 m/min	N
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		