

Garant**Punta elicoidale con riporto in metallo duro, non rivestito, Ø DC h8: 12mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	121150 12
GTIN	4045197471512
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

Avanzamento f in acciaio < 1100 N/mm ²	0,17 mm/gir,
Numero taglienti Z	2
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	63 mm
Ø Nominale D _c	12 mm
Tolleranza Ø nominale	h8
Lunghezza complessiva L	112 mm
Norma	DIN 8037
Profondità di foratura massima consigliata L ₂	45 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

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