

Garant

Punte coniche per alesare di precisione, con scanalatura elicoidale in HSS, TiAlN, Ø tagliente DC: 4-30,5mm

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	118040 4-30,5
GTIN	4045197359445
Classe articolo	11C

Descrizione**Esecuzione:**

Con punta forante affilata, senza necessità di preforo. Taglienti a conicità crescente con spoglia radiale rettificata per un taglio alesante. Graduazione nelle scanalature. Codolo con 3 superfici.

Rivestimento TiAlN per lavorazione a secco, durata ottimale e massime velocità di taglio.

Scanalatura elicoidale per una sicura evacuazione dei trucioli.

Uso:

Foratura senza sbavature.

Lamiera in acciaio 0,1 – 2 mm, V2A 0,1 – 1 mm, metalli non ferrosi: 0,1 – 5 mm, materie plastiche fino a 10 mm.

Descrizione tecnica

Lunghezza complessiva	102 mm
Ø Tagliente D _c	4 - 30,5 mm
Ø Gambo	10 mm
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HSS
Norma	Norma interna
Codolo	Codolo a tre superfici di serraggio
Colore collarino	senza

Tipo di prodotto

Punte a gradino

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatto		
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto		
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto		
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo		
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo		
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo		
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo		
INOX < 900 N/mm ²	idoneo		
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto		
Olio	limitatamente adatto		
a umido max.	limitatamente adatto		
a secco	idoneo		