

Garant**Punta a gradino in HSS-E, non rivestito, Ø Tagliente: 12-20mm**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	118320 12-20
GTIN	4045197036582
Classe articolo	11C

Descrizione

Esecuzione:

Con punta da centro cilindrica, valori di Ø indicati nella scanalatura. Codolo con 3 superfici.

Uso:

Foratura e sbavatura, spessore massimo del materiale = altezza gradino (vedere tabella).

Descrizione tecnica

Altezza gradino	4 mm
Gradini di foratura con incrementi di	1 mm
Lunghezza complessiva	75 mm
Ø Gambo	9 mm
Ø Tagliente D _c	12 - 20 mm
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HSS E
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
Acciaio < 500 N/mm ²	idonea		
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea		
Acciaio < 900 N/mm ²	idonea		
INOX < 900 N/mm ²	idonea		
GG(G)	idonea		
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		
a secco	limitatamente adatta		