

**Garant****Punta a gradino in HSS-E, non rivestito, Ø Tagliente: PGmm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	118320 PG
GTIN	4045197966674
Classe articolo	11C

**Descrizione****Esecuzione:**

Con punta da centro cilindrica, valori di Ø indicati nella scanalatura. Codolo con 3 superfici.  
Punta a gradino combinata (preforo e foro passante) **per filettatura (PG)** (a norma DIN40430)  
PG7; PG8; PG11; PG13,5; PG16; PG21

**Uso:**

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

**Descrizione tecnica**

Lunghezza complessiva	93 mm
Ø Gambo	12 mm
Altezza gradino	4 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**

	<b>Idoneità</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>Codice ISO</b>
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idonea		
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idonea		
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea		
GG(G)	idonea		
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		
a secco	limitatamente adatta		