

Garant
Punta a gradino per prefori in HSS 90°, vaporizzato, Per filettatura: M8

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	117060 M8
GTIN	4045197035813
Classe articolo	11C

Descrizione
Esecuzione:

La parte forante e quella di svasatura hanno scanalature e biselli propri. In questo modo il profilo del gradino resta intatto anche dopo diverse riaffilature.

Uso:

Il preforo di filettatura e la svasatura vengono realizzati e perfettamente allineati **in un'unica fase di lavoro.** Per la realizzazione di prefori per filettatura a norma DIN 336, Foglio 1 e svasatura a 90° (simile a DIN 69, esecuzione media).

Descrizione tecnica

Avanzamento f in acciaio < 750 N/mm ²	0,1 mm/gir,
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	81 mm
Per filettatura	M8
Ø D ₁ 1° gradino con smusso h9	6,8 mm
Ø D ₂ 2° gradino con smusso h8	9 mm
Ø Codolo D _s	9 mm
Lunghezza complessiva L	125 mm
Numero denti Z	2
Passaggio interno per LR	no
Altezza gradino L ₁ 1° livello	21 mm
Rivestimento	vaporizzato
Materiale da taglio	HSS

Norma	DIN 8378
Tolleranza Ø nominale	h9
Angolo di affilatura	118 grado
Codolo	Codolo cilindrico con h8
Angolo dell'elica	20-30 grado
Angolo gradino di svasatura	90 grado
Tolleranza codolo	h8
Colore collarino	senza
Utilizzo per tipo di foro	in caso di foro cieco e passante
Tipo di prodotto	Punte a gradino

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatta	45 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idonea	40 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea	30 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idonea	25 m/min	P
GG(G)	idonea	25 m/min	K
CuZn	limitatamente adatta	80 m/min	N
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		