

Garant**Maschio a macchina GARANT Vap Tap HSS-E, es. vaporizzata, G: G1/4****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	137755 G1/4
GTIN	4069515002769
Classe articolo	13V

Descrizione**Esecuzione:**

Maschio a filettare universale GARANT Vap Tap. Sicurezza dei processi, utilizzabile con un'ampia gamma di materiali. **Lunghezza ottimizzata del collo e della scanalatura** per un'evacuazione dei trucioli migliore con filettature **profonde**. **Materiale da taglio HSS#E** ad alte prestazioni con un maggiore **contenuto di vanadio** per una migliore **resistenza all'usura**. **Superficie vaporizzata**: i riporti saldati a freddo vengono evitati.

Uso:

Per filettatura gas Whitworth cilindrica DIN ISO 228/1 (non per raccordi con filetto a tenuta).

Descrizione tecnica

Quadro del codolo □	9 mm
Numero taglienti Z	3
Profondità filettatura	39,48 mm
Materiale da taglio	HSS E
Numero di scanalature per i trucioli	3
Misura del filetto	G 1/4
Ø Filettatura	13,16 mm
Lunghezza complessiva L	100 mm
Passo della filettatura	1,337 mm
Ø Preforo	11,8 mm
Filetti per pollice	19

Scheda tecnica

Ø Codolo D _s	11 mm
Serie	Vap Tap
Rivestimento	es. vaporizzata
Tipo di filettatura	G
Angolo di filetto	55 grado
Norma	DIN 5156
Forma dell'imbocco	C
Angolo dell'elica	40 grado
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	no
Utilizzo per tipo di foro	fino a 3×D in caso di foro cieco
Direzione di taglio	a destra
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori dinamici
Colore collarino	verde
Tipo di prodotto	Maschi a filettare

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idonea	18 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	13 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idonea	18 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea	15 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idonea	15 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idonea	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idonea	6 m/min	M
CuZn	limitatamente adatta	15 m/min	N
Uni	idonea		

Scheda tecnica

Olio	idonea
a umido max.	idonea