

Garant**Maschio a macchina GARANT Vap Tap HSS-E, es. vaporizzata, M: M16****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	132642 M16
GTIN	4069515001779
Classe articolo	13V

Descrizione**Esecuzione:**

Maschio a filettare universale GARANT Vap Tap. Sicurezza dei processi, utilizzabile in 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.

Descrizione tecnica

Materiale da taglio	HSS E
Ø Codolo D _s	12 mm
Numero taglienti Z	3
Numero di scanalature per i trucioli	3
Ø Preforo	14 mm
Norma	DIN 376
Profondità filettatura	48 mm
Tipo di filettatura	M
Ø Filettatura	16 mm
Passo della filettatura	2 mm
Quadro del codolo □	9 mm
Misura del filetto	M16

Scheda tecnica

Classe di tolleranza	ISO 2 6H
Lunghezza complessiva L	110 mm
Rivestimento	es. vaporizzata
Angolo di filetto	60 grado
Norma filettatura	DIN 13
Forma dell'imbocco	B
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	no
Utilizzo per tipo di foro	fino a 3×D in caso di foro di passaggio
Direzione di taglio	a destra
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori dinamici
Serie	Vap Tap
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		
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		

