

Garant**Maschio a macchina GARANT Vap Tap HSS-E DIN 376, es. vaporizzata, M: M5****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	132643 M5
GTIN	4069515001878
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.

Codolo **a norma DIN 376 (= Ø codolo rastremato)**, pertanto adatto all'impiego in grandi profondità.

Descrizione tecnica

Misura del filetto	M5
Tipo di filettatura	M
Profondità filettatura	15 mm
Lunghezza complessiva L	70 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
Numero taglienti Z	3
Norma	DIN 376
Ø Preforo	4,2 mm
Quadro del codolo □	2,7 mm
Materiale da taglio	HSS E
Passo della filettatura	0,8 mm

Scheda tecnica

Ø Codolo D _s	3,5 mm
Classe di tolleranza	ISO 2 6H
Ø Filettatura	5 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	destro
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		

Scheda tecnica

a umido max.

idonea