

Garant**Maschio a macchina GARANT Vap Tap HSS-E DIN 376, es. vaporizzata, M: M4****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	132643 M4
GTIN	4069515001861
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

Ø Filettatura	4 mm
Passo della filettatura	0,7 mm
Ø Codolo D _s	2,8 mm
Lunghezza complessiva L	63 mm
Classe di tolleranza	ISO 2 6H
Quadro del codolo □	2,1 mm
Norma	DIN 376
Ø Preforo	3,3 mm
Numero taglienti Z	3
Misura del filetto	M4
Materiale da taglio	HSS E

Scheda tecnica

Profondità filettatura	12 mm
Tipo di filettatura	M
Numero di scanalature per i trucioli	3
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