

Maschio a macchina GARANT Vap Tap HSS-E Forma E, esecuzione vaporizzata, M: M8



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	135815 M8	
GTIN	4069515002479	
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.

Forma E (imbocco a 1,5 – 2 spire).

Descrizione tecnica

Norma	DIN 371		
Ø Filettatura	8 mm		
Numero taglienti Z	3		
Passo della filettatura	1,25 mm		
Materiale da taglio	HSS E		
Lunghezza complessiva L	90 mm		
Quadro del codolo □	6,2 mm		
Misura del filetto	M8		
Ø Codolo D _s	8 mm		
Tipo di filettatura	M		
Ø Preforo	6,8 mm		

Scheda tecnica

Profondità filettatura	24 mm		
Classe di tolleranza	ISO 2 6H		
Numero di scanalature per i trucioli	3		
Rivestimento	esecuzione vaporizzata		
Angolo di filetto	60 grado		
Norma filettatura	DIN 13		
Forma dell'imbocco	E		
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	destra		
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori dinamici		
Colore collarino	verde		
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/mm²	idonea	18 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idonea	15 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	15 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	6 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idonea	6 m/min	M
CuZn	limitatamente adatta	15 m/min	N

Scheda tecnica

Uni	idonea	
Olio	idonea	
a umido max.	idonea	