

Maschio a macchina GARANT Vap Tap HSS-E, es. vaporizzata, M: M1,7



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	132642 M1,7		
GTIN	4069515001618		
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

Ø Preforo	1,3 mm	
Numero di scanalature per i trucioli	2	
Ø Filettatura	1,7 mm	
Numero taglienti Z	2	
Materiale da taglio	HSS E	
Norma	DIN 371	
Classe di tolleranza	ISO 2 6H	
Ø Codolo D _s	2,5 mm	
Profondità filettatura	5,1 mm	
Misura del filetto	M1,7	
Lunghezza complessiva L	40 mm	
Passo della filettatura	0,35 mm	

Scheda tecnica

Tipo di filettatura	M		
Quadro del codolo □	2,1 mm		
Rivestimento	es. vaporizzata		
Angolo di filetto	60 grado		
Norma filettatura	DIN 13		
Forma dell'imbocco	В		
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

	ldoneità	\mathbf{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	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	Μ
CuZn	limitatamente adatta	15 m/min	N
Uni	idonea		
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		

Scheda tecnica