

Maschio a macchina GARANT Vap Tap HSS-E, es. vaporizzata, G: G2



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	137755 G2
GTIN	4069515002844
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.

Uso:

Per filettatura gas Whitworth cilindrica DIN ISO 228/1 (non per raccordi con filetto a tenuta).

Descrizione tecnica

Ø Preforo	57 mm		
Materiale da taglio	HSS E		
Passo della filettatura	2,309 mm		
Ø Codolo D _s	45 mm		
Misura del filetto	G2		
Ø Filettatura	59,61 mm		
Numero taglienti Z	4		
Filetti per pollice	11		
Profondità filettatura	178,83 mm		
Lunghezza complessiva L	220 mm		
Quadro del codolo □	35 mm		

Scheda tecnica

Numero di scanalature per i trucioli	4	
Serie	Vap Tap	
Rivestimento	es. vaporizzata	
Tipo di filettatura	G	
Angolo di filetto	55 grado	
Norma	DIN 5156	
Forma dell'imbocco	С	
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	a destra	
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori dinamici	
Colore collarino	verde	
Tipo di prodotto	Maschi a filettare	

Dati utente

	ldoneità	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
Uni	idonea		

Scheda tecnica

Olio	idonea	
a umido max.	idonea	