

## Maschio a macchina GARANT Vap Tap, esecuzione vaporizzata, G: G1/2



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	133328 G1/2
GTIN	4069515003032
Classe articolo	13V

#### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

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.

#### Uso:

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

### **Descrizione tecnica**

Numero taglienti Z	4
Passo della filettatura	1,814 mm
Filetti per pollice	14
Ø Filettatura	20,96 mm
Ø Codolo D <sub>s</sub>	16 mm
Lunghezza complessiva L	125 mm
Ø Preforo	19 mm
Numero di scanalature per i trucioli	4
Quadro del codolo □	12 mm
Materiale da taglio	HSS E
Misura del filetto	G1/2

# Scheda tecnica

Profondità filettatura	62,88 mm	
Serie	Vap Tap	
Rivestimento	esecuzione vaporizzata	
Tipo di filettatura	G	
Angolo di filetto	55 grado	
Norma	DIN 5156	
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	destro	
Tipo di utensile di filettatura Maschi a macch per i lavori dinan		
Colore collarino	senza	
Tipo di prodotto	Maschi a filettare	

## **Dati utente**

	Idoneità	<b>V</b> <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	idonea	6 m/min	Μ
CuZn	limitatamente adatta	15 m/min	N
Uni	idonea		
Olio	idonea		

# Scheda tecnica

a umido max.	idonea	
--------------	--------	--