

Garant

Maschio a macchina GARANT Vap Tap, filettatura sinistra HSS-E 6H, es. vaporizzata, M: M20



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	132802 M20
GTIN	4069515001984
Classe articolo	13V

Descrizione

Esecuzione:

Maschio a filettare universale GARANT Vap Tap - Filettatura sinistra sicura 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

Passo della filettatura	2,5 mm
Norma	DIN 376
Materiale da taglio	HSS E
Profondità filettatura	60 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
Ø Filettatura	20 mm
Misura del filetto	M20
Lunghezza complessiva L	140 mm
Numero taglienti Z	3
Quadro del codolo □	12 mm
Classe di tolleranza	ISO 2 6H

Scheda tecnica

Ø Preforo	17,5 mm
Tipo di filettatura	M
Ø Codolo D _s	16 mm
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	sinistra
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	idoneo	18 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	13 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	18 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	15 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	15 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	6 m/min	M
CuZn	limitatamente adatta	15 m/min	N
Uni	idoneo		

Scheda tecnica

Olio	idoneo
a umido max.	idoneo