

Garant
Maschio a macchina, non rivestito, UNC: 1/4-20

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	133350 1/4-20
GTIN	4045197074652
Classe articolo	11H

Descrizione
Esecuzione:
Con imbocco corretto.
Uso:
Per filettatura americana a passo grosso UNC ASME – B1.1.

Tipo di filettatura: UNC

Materiale da taglio: HSS E

Norma: DIN 371

Filetti per pollice: 20

Ø Filettatura: 6,35 mm

Lunghezza complessiva L: 80 mm

 Ø codolo D_c: 7 mm

Quadro del codolo □: 5,5 mm

Ø preforo: 5,1 mm

Descrizione tecnica

Passo della filettatura	1,27 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
Numero taglienti Z	3
Ø Preforo	5,1 mm
Ø Filettatura	6,35 mm
Filetti per pollice	20
Materiale da taglio	HSS E

Norma	DIN 371
Ø Codolo D_s	7 mm
Lunghezza complessiva L	80 mm
Quadro del codolo □	5,5 mm
Profondità filettatura	19,05 mm
Tipo di filettatura	UNC
Misura del filetto	1/4-20 UNC
Rivestimento	non rivestito
Angolo di filetto	60 grado
Classe di tolleranza	2B
Forma dell'imbocco	B
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	no
Utilizzo per tipo di foro	fino a $3 \times D$ in caso di foro di passaggio
Direzione di taglio	destro
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori tradizionali
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Maschi a filettare

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	13 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	15 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	15 m/min	P
Olio	idoneo		
a umido max.	limitatamente adatto		

