



Maschio a macchina HOLEX Clever Tap, non rivestito, UNC: 1/4-20



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	137868 1/4-20
GTIN	4067263162339
Classe articolo	12H

Descrizione

Esecuzione:

HOLEX Clever Tap:

maschio a filettare resistente per applicazioni standard convenzionali. Materiale da taglio in HSS-E di alta qualità e geometria per materiali in acciaio. Superficie: profilo della filettatura rinvenuta color bronzo. **HSS-E**

Uso:

Per filettatura americana a passo grosso UNC ASME-B1.1.

Descrizione tecnica

Tipo di filettatura	UNC
Lunghezza complessiva L	80 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
Misura del filetto	1/4-20 UNC
Profondità filettatura	15,9 mm
Quadro del codolo □	5,5 mm
∅ Filettatura	6,35 mm
Numero taglienti Z	3
∅ Preforo	5,1 mm
Materiale da taglio	HSS E
∅ Codolo D _s	7 mm
Norma	DIN 371

Passo della filettatura	1,27 mm
Filetti per pollice	20
Serie	CleverTap
Rivestimento	non rivestito
Angolo di filetto	60 grado
Classe di tolleranza	2B
Forma dell'imbocco	C
Angolo dell'elica	40 grado
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	no
Utilizzo per tipo di foro	fino a 2,5×D in caso di foro cieco
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	limitatamente adatta	13 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatta	13 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idonea	12 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea	12 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	limitatamente adatta	6 m/min	P
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		