

Garant
Maschio a macchina, TiCN, MF: 5X0,5

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	132860 5X0,5
GTIN	4045197073792
Classe articolo	11H

Descrizione
Raccomandazioni:

Nei **materiali TOOLOX** si raccomanda di forare da **0,05 a 0,3 mm** in più rispetto al Ø del preforo, a differenza di quanto indicato nella norma DIN (vedere tabella).

Tipo di filettatura: MF

Materiale da taglio: HSS E

Norma: DIN 374

Classe di tolleranza: ISO 2X 6HX

Passo della filettatura: 0,5 mm

Lunghezza complessiva L: 70 mm

Ø codolo D_s: 3,5 mm

Quadro del codolo □: 2,7 mm

Ø preforo: 4,5 mm

Descrizione tecnica

Numero di scanalature per i trucioli	3
Passo della filettatura	0,5 mm
Ø Filettatura	5 mm
Ø preforo	4,5 mm
Numero taglienti Z	3
Ø codolo D _s	3,5 mm
Lunghezza complessiva L	70 mm
Quadro del codolo □	2,7 mm
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX

Materiale da taglio	HSS E
Norma	DIN 374
Profondità filettatura	10 mm
Tipo di filettatura	MF
Misura del filetto	M5×0,5
Rivestimento	TiCN
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	destro
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori dinamici
Colore collarino	rosso
Tipo di prodotto	Maschi a filettare

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm ²	limitatamente adatto	20 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	limitatamente adatto	19 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	19 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	9 m/min	P
TOOLOX 33	idoneo	4 m/min	H
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		