

**Garant****Maschio a macchina HSS-E-PM, non rivestito, M: M4****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	134620 M4
GTIN	4045197075604
Classe articolo	11H

**Descrizione****Esecuzione:**

**Acciaio HSS-E-PM per elevata resistenza all'usura e robusta elica a destra**, per asportazione ottimale dei trucioli.

**Descrizione tecnica**

Passo della filettatura	0,7 mm
Ø Filettatura	4 mm
Numero taglienti Z	3
Numero di scanalature per i trucioli	3
Ø Preforo	3,3 mm
Norma	DIN 371
Ø Codolo D <sub>s</sub>	4,5 mm
Lunghezza complessiva L	63 mm
Quadro del codolo □	3,4 mm
Classe di tolleranza	ISO 2 6H
Materiale da taglio	HSS E PM
Profondità filettatura	12 mm
Tipo di filettatura	M
Misura del filetto	M4

Rivestimento	non rivestito
Angolo di filetto	60 grado
Norma filettatura	DIN 13
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 3xD 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 <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	15 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	18 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	18 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	18 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	9 m/min	P
Olio	idoneo		
a umido max.	limitatamente adatto		