

**Garant****Maschio a macchina HSS-E-PM Forma B, non rivestito, M: M12****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	131280 M12
GTIN	4045197069450
Classe articolo	11H

**Descrizione****Esecuzione:****Con imbocco corretto.****Vantaggi:**

Maggiore resistenza all'usura.

Tipo di filettatura: M

Materiale da taglio: HSS E PM

Norma: DIN 376

Classe di tolleranza: ISO 2 6H

Passo della filettatura: 1,75 mm

Lunghezza complessiva L: 110 mm

Ø codolo D<sub>s</sub>: 9 mm

Quadro del codolo □: 7 mm

Ø preforo: 10,2 mm

**Descrizione tecnica**

Numero taglienti Z	3
Numero di scanalature per i trucioli	3
Ø Filettatura	12 mm
Passo della filettatura	1,75 mm
Ø Preforo	10,2 mm
Norma	DIN 376
Ø Codolo D <sub>s</sub>	9 mm

Lunghezza complessiva L	110 mm
Quadro del codolo □	7 mm
Classe di tolleranza	ISO 2 6H
Materiale da taglio	HSS E PM
Profondità filettatura	36 mm
Tipo di filettatura	M
Misura del filetto	M12
Rivestimento	non rivestito
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 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