

**Garant****Maschio a macchina HSSE-PM, vaporizzato, MF: 12X1****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	137055 12X1
GTIN	4045197272386
Classe articolo	11H

**Descrizione****Esecuzione:**

Superficie vaporizzata, per limitare l'incollamento di materiale.

Tipo di filettatura: MF

Materiale da taglio: HSS E PM

Norma: DIN 374

Classe di tolleranza: ISO 2X 6HX

Passo della filettatura: 1 mm

Lunghezza complessiva L: 100 mm

Ø codolo D<sub>s</sub>: 9 mm

Quadro del codolo □: 7 mm

Ø preforo: 11 mm

**Descrizione tecnica**

Passo della filettatura	1 mm
Ø Filettatura	12 mm
Ø Preforo	11 mm
Numero taglienti Z	3
Numero di scanalature per i trucioli	3
Ø Codolo D <sub>s</sub>	9 mm
Lunghezza complessiva L	100 mm
Quadro del codolo □	7 mm
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX

Materiale da taglio	HSS E PM
Norma	DIN 374
Profondità filettatura	24 mm
Tipo di filettatura	MF
Misura del filetto	M12×1
Rivestimento	vaporizzato
Angolo di filetto	60 grado
Norma filettatura	DIN 13
Forma dell'imbocco	C
Angolo dell'elica	20 grado
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	no
Utilizzo per tipo di foro	fino a 2×D in caso di foro cieco
Direzione di taglio	destro
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori dinamici
Colore collarino	rosa fucsia
Tipo di prodotto	Maschi a filettare

## Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	18 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	9 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	3 m/min	P
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	4 m/min	S
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		