

**Garant****Maschio a macchina HSS-E, vaporizzato, MF: 16X1,5****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	137050 16X1,5
GTIN	4045197079565
Classe articolo	11H

**Descrizione****Esecuzione:**

Superficie vaporizzata, per limitare l'incollamento di materiale.

Tipo di filettatura: MF

Materiale da taglio: HSS E

Norma: DIN 374

Classe di tolleranza: ISO 2 6H

Passo della filettatura: 1,5 mm

Lunghezza complessiva L: 100 mm

Ø codolo D<sub>s</sub>: 12 mm

Quadro del codolo □: 9 mm

Ø preforo: 14,5 mm

**Descrizione tecnica**

Ø Filettatura	16 mm
Numero taglienti Z	3
Passo della filettatura	1,5 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
Ø Preforo	14,5 mm
Ø Codolo D <sub>s</sub>	12 mm
Lunghezza complessiva L	100 mm
Quadro del codolo □	9 mm
Classe di tolleranza	ISO 2 6H

Materiale da taglio	HSS E
Norma	DIN 374
Profondità filettatura	32 mm
Tipo di filettatura	MF
Misura del filetto	M16×1,5
Rivestimento	vaporizzato
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 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	blu
Tipo di prodotto	Maschi a filettare

## Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	13 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	15 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	15 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	6 m/min	M
CuZn	limitatamente adatto	13 m/min	N
Olio	idoneo		

a umido max.

limitatamente adatto