

**Garant**
**Maschio a macchina HSS-E-PM, DLC, M: M12**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	132610 M12
GTIN	4045197648846
Classe articolo	11H

**Descrizione**
**Esecuzione:**

Con **rivestimento DLC sp<sup>2</sup>** di ultimissima generazione.

**Esecuzione molto robusta**, con **imbocco corretto** e **speciale geometria dei taglienti** per **materiali a base di rame**.

Utilizzabile con **emulsione** (percentuale minima di olio 8%).

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
Ø Filettatura	12 mm
Ø preforo	10,2 mm
Passo della filettatura	1,75 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
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	DLC
Angolo di filetto	60 grado
Norma filettatura	DIN 13
Forma dell'imbocco	CS
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	bianco
Tipo di prodotto	Maschi a filettare