

Garant
Maschio a macchina HSS-E Forma E, vaporizzato, M: M4

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	136050 M4
GTIN	4045197078056
Classe articolo	11H

Descrizione
Esecuzione:
Forma E (imbocco a 1,5 – 2 spire).

Tipo di filettatura: M

Materiale da taglio: HSS E

Norma: DIN 371

Classe di tolleranza: ISO 2 6H

Passo della filettatura: 0,7 mm

Lunghezza complessiva L: 63 mm

 \varnothing codolo D_s : 4,5 mm

 Quadro del codolo \square : 3,4 mm

 \varnothing preforo: 3,3 mm

Descrizione tecnica

\varnothing Filettatura	4 mm
Numero taglienti Z	3
Passo della filettatura	0,7 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
\varnothing Preforo	3,3 mm
Norma	DIN 371
\varnothing Codolo D_s	4,5 mm
Lunghezza complessiva L	63 mm
Quadro del codolo \square	3,4 mm

Classe di tolleranza	ISO 2 6H
Materiale da taglio	HSS E
Profondità filettatura	12 mm
Tipo di filettatura	M
Misura del filetto	M4
Rivestimento	vaporizzato
Angolo di filetto	60 grado
Norma filettatura	DIN 13
Forma dell'imbocco	E
Angolo dell'elica	40 grado
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	no
Utilizzo per tipo di foro	fino a 3×D in caso di foro cieco
Direzione di taglio	destro
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori dinamici
Colore collarino	verde
Tipo di prodotto	Maschi a filettare

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	13 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	15 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	15 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	15 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	limitatamente adatto	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	6 m/min	M
CuZn	limitatamente adatto	13 m/min	N

Uni	idoneo
Olio	idoneo
a umido max.	limitatamente adatto