

**Garant****Filettatura sinistra, maschi a macchina per fori ciechi, TiN, MF: M45X3****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	130016 M45X3
GTIN	4062406024949
Classe articolo	10N

**Descrizione****Nota:**

Consegna: 49 giorni  
Quantità minima d'ordine: 1 pezzo  
Lavorazione speciale – restituzione esclusa  
Tipo di filettatura: MF-LH  
Materiale da taglio: HSS E  
Norma: DIN 376  
Classe di tolleranza: ISO 1 4H  
Classe di tolleranza: ISO 1X 4HX  
Classe di tolleranza: ISO 2 6H  
Passo della filettatura: 3 mm  
Lunghezza complessiva L: 220 mm  
Ø Codolo D<sub>s</sub>: 36 mm  
Quadro del codolo □: 29 mm  
Ø Preforo: 42 mm

**Descrizione tecnica**

Ø Filettatura	45 mm
Lunghezza complessiva L	220 mm
Norma	DIN 376
Ø Preforo	42 mm
Ø Codolo D <sub>s</sub>	36 mm
Profondità filettatura	112,5 mm

Materiale da taglio	HSS E
Numero di scanalature per i trucioli	4
Classe di tolleranza	ISO 1 4H
Classe di tolleranza	ISO 1X 4HX
Classe di tolleranza	ISO 2 6H
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX
Classe di tolleranza	6H +0,05
Classe di tolleranza	6H +0,20
Classe di tolleranza	ISO 3 6G
Classe di tolleranza	ISO 3X 6GX
Classe di tolleranza	7H
Classe di tolleranza	7HX
Classe di tolleranza	7G
Classe di tolleranza	7GX
Classe di tolleranza	6H +0,10
Passo della filettatura	3 mm
Quadro del codolo □	29 mm
Numero taglienti Z	4
Tipo di filettatura	MF-LH
Misura del filetto	M45×3
Rivestimento	TiN
Angolo di filetto	60 grado
Norma filettatura	DIN 13
Forma dell'imbocco	C
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	sinistro
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori tradizionali

Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Maschi a filettare