

**Garant**
**Maschi a macchina per fori passanti, TiN, MF: M21X1,5**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	130005 M21X1,5
GTIN	4062406005245
Classe articolo	10N

**Descrizione**
**Nota:**

Consegna: 49 giorni

Quantità minima d'ordine: 1 pezzo

Lavorazione speciale – restituzione esclusa

**Descrizione tecnica**

Quadro del codolo <input type="checkbox"/>	14,5 mm
Norma	DIN 376
Ø Codolo D <sub>s</sub>	18 mm
Numero taglienti Z	3
Passo della filettatura	1,5 mm
Profondità filettatura	63 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
Ø Preforo	19,5 mm
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	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
Classe di tolleranza	6H +0,20
Lunghezza complessiva L	140 mm
Materiale da taglio	HSS E
Ø Filettatura	21 mm
Tipo di filettatura	M
Misura del filetto	M21×1,5
Rivestimento	TiN
Angolo di filetto	60 grado
Norma filettatura	DIN 13
Forma dell'imbocco	B
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 tradizionali
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Maschi a filettare