

Garant**Maschio a macchina GARANT Master Tap INOX HSS-E-PM, TiAlN, MF: 6X0,5****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	132875 6X0,5
GTIN	4062406080945
Classe articolo	111

Descrizione**Esecuzione:****GARANT Master Tap INOX:**

maschio a filettare progettato specificamente per l'**utilizzo su acciai inossidabili e resistenti agli acidi** nonché su **acciai Duplex**.

- **Materiale da taglio in HSS-E-PM per la massima resistenza all'usura**
- **Rivestimento multistrato in TiAlN di ultimissima generazione**
- **Geometria parametrizzata delle scanalature per l'evacuazione dei trucioli al fine di garantire una formazione del truciolo e una resistenza alla torsione ottimali**

Tipo di filettatura: MF

Materiale da taglio: HSS E PM

Norma: DIN 374

Classe di tolleranza: ISO 2X 6HX

Passo della filettatura: 0,5 mm

Lunghezza complessiva L: 80 mm

Ø Codolo D_s: 4,5 mm

Quadro del codolo □: 3,4 mm

Ø Preforo: 5,5 mm

Descrizione tecnica

Numero taglienti Z	3
Ø Preforo	5,5 mm
Ø Filettatura	6 mm
Ø Codolo D _s	4,5 mm
Profondità filettatura	18 mm

Numero di scanalature per i trucioli	3
Materiale da taglio	HSS E PM
Lunghezza complessiva L	80 mm
Norma	DIN 374
Quadro del codolo □	3,4 mm
Passo della filettatura	0,5 mm
Tipo di filettatura	MF
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX
Misura del filetto	M6×0,5
Rivestimento	TiAlN
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 dinamici
Colore collarino	blu
Serie	Master Tap
Tipo di prodotto	Maschi a filettare

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	28 m/min	N
Acciaio < 750 N/mm ²	limitatamente adatto	23 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	limitatamente adatto	23 m/min	P

Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idoneo	9 m/min	M
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		