

Garant

Maschio a macchina GARANT Master Tap INOX HSSE-PM LR / Forma C 6HX, TiAlN, M: M24



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	135734 M24
GTIN	4062406081553
Classe articolo	11I

Descrizione

Esecuzione:

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

L'elica a 45° delle scanalature favorisce la formazione del truciolo, in particolare negli acciai duttili austenitici al CrNi.

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

Con passaggio interno di lubrorefrigerante.

Tipo di filettatura: M

Materiale da taglio: HSS E PM

Norma: DIN 376

Classe di tolleranza: ISO 2X 6HX

Passo della filettatura: 3 mm

Lunghezza complessiva L: 160 mm

Ø Codolo D_s: 18 mm

Quadro del codolo □: 14,5 mm

Ø Preforo: 21 mm

Descrizione tecnica

Ø Filettatura	24 mm
Profondità filettatura	60 mm
Ø Codolo D _s	18 mm

Materiale da taglio	HSS E PM
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX
Tipo di filettatura	M
Lunghezza complessiva L	160 mm
Numero di scanalature per i trucioli	4
Norma	DIN 376
Numero taglienti Z	4
Quadro del codolo □	14,5 mm
Ø Preforo	21 mm
Passo della filettatura	3 mm
Misura del filetto	M24
Rivestimento	TiAlN
Angolo di filetto	60 grado
Norma filettatura	DIN 13
Forma dell'imbocco	C
Angolo dell'elica	45 grado
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	sì
Utilizzo per tipo di foro	fino a 2,5×D in caso di foro cieco
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		