

Garant**Maschio a macchina GARANT Master Tap HSS-E-PM Forma B 7GX, AlTiX, M: M6****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	132728 M6
GTIN	4062406718831
Classe articolo	111

Descrizione**Esecuzione:**

Maschio universale progettato per l'utilizzo su un'ampia gamma di materiali con un'elevata sicurezza dei processi.

- **In HSS-E-PM per la massima resistenza all'usura.**
- **Coefficienti di attrito ridotti grazie al rivestimento ad alte prestazioni di ultima generazione.**
- **Geometria speciale per un'ottima evacuazione dei trucioli.**

Classe di tolleranza: 7GX

Uso:

Per pezzi trattati con uno strato galvanico protettivo oppure soggetti a deformazione post tempra.

Raccomandazioni:

Consigliamo di praticare il preforo con \varnothing più grande intorno al sovrametallo di tolleranza.

Tipo di filettatura: M

Materiale da taglio: HSS E PM

Norma: DIN 371

Classe di tolleranza: 7GX

Passo della filettatura: 1 mm

Lunghezza complessiva L: 80 mm

\varnothing Codolo D_s : 6 mm

Quadro del codolo \square : 4,9 mm

\varnothing Preforo: 5 mm

Descrizione tecnica

Lunghezza complessiva L	80 mm
-------------------------	-------

Profondità filettatura	18 mm
Misura del filetto	M6
Quadro del codolo □	4,9 mm
∅ Codolo D _s	6 mm
Materiale da taglio	HSS E PM
∅ Filettatura	6 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
Tipo di filettatura	M
Classe di tolleranza	7GX
∅ Preforo	5 mm
Passo della filettatura	1 mm
Norma	DIN 371
Numero taglienti Z	3
Rivestimento	AlTiX
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	verde
Serie	Master Tap
Tipo di prodotto	Maschi a filettare

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
--	----------	----------------	------------

Alluminio, plastiche	idoneo	30 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	35 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	20 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	30 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	30 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	25 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	12 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	idoneo	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	10 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idoneo	8 m/min	M
GG(G)	idoneo	20 m/min	K
CuZn	idoneo	20 m/min	N
Uni	idoneo		
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		