

# Maschio a macchina GARANT Master Tap HSS-E-PM 6HX, AlTiX, MF: 24X1,5



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	132905 24X1,5
GTIN	4045197901064
Classe articolo	111

### **Descrizione**

### **Esecuzione:**

**Maschio a filettare universale GARANT Master Tap** progettato per l'utilizzo su un'ampia gamma di materiali con un'elevata sicurezza dei processi.

- · Materiale da taglio 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.

## **Descrizione tecnica**

Lunghezza complessiva L	140 mm	
Profondità filettatura	72 mm	
Ø Preforo	22,5 mm	
Passo della filettatura	1,5 mm	
Quadro del codolo □	14,5 mm	
Numero di scanalature per i trucioli	4	
Norma	DIN 374	
Ø Filettatura	24 mm	
Materiale da taglio	HSS E PM	
Numero taglienti Z	4	
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX	



Ø Codolo D <sub>s</sub>	18 mm		
Tipo di filettatura	MF		
Misura del filetto	M24×1,5		
Rivestimento	AlTiX		
Angolo di filetto	60 grado		
Norma filettatura	DIN 13		
Forma dell'imbocco	В		
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	<b>V</b> <sub>c</sub>	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/mm²	idoneo	30 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	30 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	25 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	12 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idoneo	8 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	10 m/min	M

$INOX > 900 \text{ N/mm}^2$	idoneo	8 m/min	М
GG(G)	idoneo	20 m/min	K
CuZn	idoneo	20 m/min	N
Uni	idoneo		
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		