

# Maschio a macchina GARANT Master Tap extralunga HSS-E-PM 6HX, AlTiX, MF: 10X1,25



# Dati di ordinazione

Numero d'ordine	132907 10X1,25
GTIN	4062406208547
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.

Con codolo extralungo.

# Vantaggi:

Particolarmente adatti per la filettatura in punti di difficile accesso.

# **Descrizione tecnica**

Ø Filettatura	10 mm	
Materiale da taglio	HSS E PM	
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX	
Misura del filetto	M10×1,25	
Quadro del codolo □	5,5 mm	
Tipo di filettatura	MF	
Ø Preforo	8,8 mm	
Profondità filettatura	30 mm	
Lunghezza complessiva L	200 mm	



Ø Codolo D <sub>s</sub>	7 mm	
Passo della filettatura	1,25 mm	
Numero di scanalature per i trucioli	3	
Norma	Norma interna	
Numero taglienti Z	3	
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**

	ldoneità	$\mathbf{V}_{c}$	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idoneo	24 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	28 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	16 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	idoneo	24 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	24 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	20 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	10 m/min	Р

Acciaio < 1400 N/mm²	idoneo	6 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	8 m/min	М
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	6 m/min	М
GG(G)	idoneo	16 m/min	K
CuZn	idoneo	16 m/min	N
Uni	idoneo		
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		