

Maschio a macchina GARANT Master Tap HSS-E-PM 6HX, AlTiX, MF: 24X2



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	137160 24X2
GTIN	4067263108559
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

Misura del filetto	M24×2	
Ø Filettatura	24 mm	
Ø Codolo D _s	18 mm	
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX	
Tipo di filettatura	MF	
Materiale da taglio	HSS E PM	
Norma	DIN 374	
Numero taglienti Z	4	
Passo della filettatura	2 mm	
Profondità filettatura	60 mm	
Quadro del codolo □	14,5 mm	

Scheda tecnica

Numero di scanalature per i trucioli	4		
Ø Preforo	22 mm		
Lunghezza complessiva L	140 mm		
Rivestimento	AlTiX		
Angolo di filetto	60 grado		
Norma filettatura	DIN 13		
Forma dell'imbocco	С		
Angolo dell'elica	40 grado		
Codolo	Codolo cilindrico con h9		
Passaggio interno per LR	no		
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	verde		
Serie	Master Tap		
Tipo di prodotto	Maschi a filettare		

Dati utente

	Idoneità	\mathbf{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	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

Scheda tecnica

INOX < 900 N/mm ²	idoneo	10 m/min	Μ
INOX > 900 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		