

**Garant****GARANT Master Tap strojni ureznik HSS-E-PM 6GX, ALTiX, MF: 5X0,5****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	132906 5X0,5
GTIN	4067263108443
Razred artikla	111

**Opis****Izvedba:**

**GARANT Master Tap univerzalni ureznik**, koncipiran za korištenje u širokom spektru materijala s visokom procesnom sigurnošću.

- **HSS-E-PM rezni materijal za maksimalnu otpornost na trošenje.**
- **Reducirane vrijednosti trenja zahvaljujući visokokvalitetnoj prevlaci.**
- **Posebna geometrija za optimalno izbacivanje odvojenih čestica.**

**Razred tolerancije ISO3X/6GX.** Za izratke koji se **galvaniziraju nakon narezivanja** ili malo skupe nakon kaljenja.

**Tehnički opis**

Ø drške D <sub>s</sub>	3,5 mm
Standard	DIN 374
Ukupna duljina L	70 mm
4-kutna drška □	2,7 mm
Rezni materijal	HSS E PM
Dubina navoja	15 mm
Veličina navoja	M5×0,5
Broj steznih utora	3
Broj oštrica Z	3
Vrsta navoja	MF
Ø osnovne rupe	4,5 mm

Razred tolerancije	ISO 3X 6GX
Nagib navoja	0,5 mm
Ø navoja	5 mm
Prevlaka	AlTiX
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Norma navoja	DIN 13
Oblik rezanja	B
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 3xD kod prolazne rupe
Smjer rezanja	desni
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Prsten u boji	zeleno
Serija	Master Tap
Vrsta proizvoda	Ureznici

## Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	30 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	35 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	20 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	30 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	30 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	25 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	12 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	10 m/min	M

INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	8 m/min	M
GG(G)	prikladno	20 m/min	K
CuZn	prikladno	20 m/min	N
Uni	prikladno		
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		