

Garant**GARANT Master Tap strojni ureznik HSS-E-PM oblik E 6HX, AlTiX, M: M5****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	136152 M5
GTIN	4045197900227
Razred artikla	111

Opis**Izvedba:**

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 vrhunskoj prevlaci.**
- **Posebna geometrija za optimalno izbacivanje odvojenih čestica.**

Oblik E (1,5-2 uvodna navoja)

Vrsta navoja: M

Rezni materijal: HSS E PM

Standard: DIN 371

Razred tolerancije: ISO 2X 6HX

Nagib navoja: 0,8 mm

Ukupna duljina L: 70 mm

Ø drške D_s: 6 mm

4-kutna drška □: 4,9 mm

Ø osnovne rupe: 4,2 mm

Tehnički opis

Ukupna duljina L	70 mm
4-kutna drška □	4,9 mm
Dubina navoja	12,5 mm
Rezni materijal	HSS E PM
Broj steznih utora	3

Standard	DIN 371
Razred tolerancije	ISO 2X 6HX
Nagib navoja	0,8 mm
Broj oštrica Z	3
Ø drške D _s	6 mm
Ø osnovne rupe	4,2 mm
Ø navoja	5 mm
Vrsta navoja	M
Veličina navoja	M5
Prevlaka	AlTiX
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Norma navoja	DIN 13
Oblik rezanja	E
Kut spirale	40 stupanj
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 2,5×D kod osnovne rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Prsten u boji	zeleno
Serija	Master Tap
Vrsta proizvoda	Svrdla za navoje

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	22 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	25 m/min	N

Aluminij > 10% Si	prikladno	15 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	22 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	22 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	18 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	8 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	7 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno	6 m/min	M
GG(G)	prikladno	15 m/min	K
CuZn	prikladno	15 m/min	N
Uni	prikladno		
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		