

**Garant****GARANT Master Tap strojni ureznik HSS-E-PM oblik E 6HX, AlTiX, M: M8****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	136152 M8
GTIN	4045197900241
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: 1,25 mm

Ukupna duljina L: 90 mm

Ø drške D<sub>s</sub>: 8 mm

4-kutna drška □: 6,2 mm

Ø osnovne rupe: 6,8 mm

**Tehnički opis**

Standard	DIN 371
Broj oštrica Z	3
Ø navoja	8 mm
4-kutna drška □	6,2 mm
Rezni materijal	HSS E PM

Broj steznih utora	3
Ø osnovne rupe	6,8 mm
Ø drške D <sub>s</sub>	8 mm
Razred tolerancije	ISO 2X 6HX
Nagib navoja	1,25 mm
Ukupna duljina L	90 mm
Dubina navoja	20 mm
Vrsta navoja	M
Veličina navoja	M8
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
Seriya	Master Tap
Vrsta proizvoda	Svrdla za navoje

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	prikladno	22 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	22 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	18 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	8 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	7 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	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		