

Garant**GARANT Master Tap SteelHT Strojni ureznik za navoje HSS-E-PM oblik B 6HX, TiCN, M: M6****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	131940 M6
GTIN	4062406236175
Razred artikla	11I

Opis**Izvedba:**

Snažan ureznik, posebno razvijen za upotrebu u **čelicima visoke vlačne čvrstoće** i za **materijale koji se teško obrađuju. Jako zasijecanje s obiju strana**, za sigurnost postupaka kod velikog opterećenja rezne snage.

- **HSS-E-PM rezni materijal** - za najvišu stabilnost reznog brida.
- **Optimizirano zaokruživanje reznih rubova.**
- **TiCN prevlaka** - za maksimalnu zaštitu od trošenja.

Preporuka:

Kod **TOOLOX** i **HARDOX** materijala preporučujemo da osnovne rupe bušite odstupajuće **veće nego što su podaci u DIN standardu** (vidi tablicu).

Vrsta navoja: M

Rezni materijal: HSS E PM

Standard: DIN 371

Razred tolerancije: ISO 2X 6HX

Nagib navoja: 1 mm

Ukupna duljina L: 80 mm

Ø drške D_s: 6 mm

4-kutna drška □: 4,9 mm

Ø osnovne rupe: 5 mm

Tehnički opis

Ø osnovne rupe	5 mm
Dubina navoja	18 mm
Standard	DIN 371

Vrsta navoja	M
4-kutna drška <input type="checkbox"/>	4,9 mm
Nagib navoja	1 mm
Ukupna duljina L	80 mm
Broj steznih utora	3
Ø drške D _s	6 mm
Rezni materijal	HSS E PM
Ø navoja	6 mm
Razred tolerancije	ISO 2X 6HX
Broj oštrica Z	3
Veličina navoja	M6
Prevlaka	TiCN
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	desno
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Prsten u boji	crveno
Seriya	Master Tap
Vrsta proizvoda	Svrdla za navoje

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	30 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	20 m/min	P

Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	15 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno		
Čelik < 50 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima		
TOOLOX 33	prikladno	15 m/min	H
TOOLOX 44	prikladno		
HARDOX 500 < 1600 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima		
INOX > 900 N/mm ²	prikladno		
Ti > 850 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		