

Garant**GARANT Master Tap SteelHT mašininis sriegiklis HSS-E-PM Forma C 6HX, TiAlN, M: M20****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	135371 M20
GTIN	4062406236878
Produktų klasė	11I

Aprašymas**Modelis:**

Našus sriegiklis, specialiai sukurtas naudoti apdirbant **plieną, kuris pasižymi dideliu tempimo stiprumu ir sunkiai apdirbamas medžiagas**. Stabili konstrukcija su **optimizuotu kreipiamuoju sriegiu, kad būtų išvengta drožlių kaupimosi**.

- HSS-E-PM substratas užtikrina maksimalų proceso patikimumą.
- Optimizuotas pjovimo briaunos apvalinimas.
- TiAlN danga – maksimaliam nusidėvėjimo atsparumui.

Rekomendacija:

Apdirbant **TOOLOX ir HARDOX medžiagas, rekomenduojame pasirinkti didesnę aklinosios kiaurymės \varnothing** , nei priklauso pagal **srieginės kiaurymės toleranciją pagal DIN (žr. lentelę)**.

Pastaba:

Apdirbant **TOOLOX- ir HARDOX medžiagas: neviršykite maksimalaus sriegio gylis $2 \times D!$**

Techninis aprašymas

Norma	DIN 376
Drožlių griovelių skaičius	4
Ašmenys	HSS E PM
Tolerancijos klasė	ISO 2X 6HX
Sriegio gylis	50 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	4
Sriegio tipas	M

Koto kvadratas □	12 mm
Sriegio žingsnis	2,5 mm
Sriegio Ø	20 mm
Koto Ø D _s	16 mm
Sriegio dydis	M20
Kiaurymės Ø	17,5 mm
Bendras ilgis L	140 mm
Danga	TiAlN
Profilio kampas	60 laipsniai
Sriegio norma	DIN 13
Kreipiančiosios dalies forma	C
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	40 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas su h9
Vidinis aušinimas	ne
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 2.5×D, kai kiaurymė aklinoji
Pjovimo kryptis	dešinin.
Srieginių įrankių rūšis	Mašininis sriegiklis dinamiškam apdirbimui
Spalvinis žymėjimas	raudona
Serija	Master Tap
Produkto rūšis	sriegiklius

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <750 N/mm ²	ribotai tinka	30 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	20 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	15 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	12 m/min	P
Plienas <50 HRC	ribotai tinka		

TOOLOX 33	tinka	15 m/min	H
TOOLOX 44	tinka		
INOX >900 N/mm ²	tinka		
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		