

**Garant****GARANT Master Tap gépi menetfúró HSS-E PM Form E 6HX, AlTiX, M: M14****Rendelési adatok**

Rendelés száma	136152 M14
GTIN	4045197900272
Árucikk kategória	111

**Leírás****Kivitel:**

**Univerzális menetfúró**, széles anyagskálahoz való felhasználáshoz kifejlesztve, nagy folyamatbiztonság mellett.

- **HSS-E-PM szerszámanyag, a maximális kopásállóság érdekében.**
- **Csökkentett súrlódási értékek az új nagyteljesítményű bevonatnak köszönhetően.**
- **Speciális geometria az optimális forgácsolás érdekében.**

**Form E** (1,5-2 menet elővágás)

Menetfajta: M

Szerszámanyag: HSS E PM

Szabvány: DIN 376

Tűrési osztály: ISO 2X 6HX

Menetemelkedés: 2 mm

Teljes hossz L: 110 mm

Szár Ø D<sub>s</sub>: 11 mm

Szár négyszög □: 9 mm

Magfurat Ø: 12 mm

**Műszaki leírás**

Teljes hossz L	110 mm
Szár Ø D <sub>s</sub>	11 mm
Vágóélek száma Z	3
Tűrési osztály	ISO 2X 6HX
Szerszámanyag	HSS E PM
Menet Ø	14 mm

Menetmélység	35 mm
Forgácshornok száma	3
Szár négyszög □	9 mm
Magfurat Ø	12 mm
Szabvány	DIN 376
Menetemelkedés	2 mm
Menetfajta	M
Menetméret	M14
Bevonat	AlTiX
Profilszög	60 fok
Menet szabvány	DIN 13
Bekezdő alak	E
Spirálszög	40 fok
Szár	Hengeres szár, h9-tel
belső hűtés	nem
Felhasználás furattípusnál	max. 2,5×D zsákfuratnál
Vágásirány	jobbos
Menetszerszám fajtája	Gépi menetfúró dinamikus megmunkáláshoz
Színes gyűrű	zöld
Sorozat	Master Tap
Termék fajtája	Menetfúró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	22 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	25 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	15 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	22 m/min	P

Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	22 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	18 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	8 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	7 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	6 m/min	M
GG(G)	alkalmas	15 m/min	K
CuZn	alkalmas	15 m/min	N
Uni	alkalmas		
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		