

Garant**GARANT Master Tap gépi menetfúró HSS-E-PM, B alak, 7GX, ALTiX, M: M16****Rendelési adatok**

Rendelés száma	132728 M16
GTIN	4062406718879
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.**

Tűrés osztály: 7GX

Felhasználás:

Olyan munkadarabokhoz, melyek galvanikus védőréteggel rendelkeznek vagy edzés következtében enyhén zsugorodnak.

Ajánlás:

Javasoljuk, hogy a magfurat \varnothing -t a tűrés ráhagyással nagyobbra fúrja.

Menetfajta: M

Szerszámanyag: HSS E PM

Szabvány: DIN 376

Tűrés osztály: 7GX

Menetemelkedés: 2 mm

Teljes hossz L: 110 mm

Szár \varnothing D_s: 12 mm

Szár négyszög □: 9 mm

Magfurat \varnothing : 14 mm

Műszaki leírás

Menet \varnothing	16 mm
Menetméret	M16

Menetemelkedés	2 mm
Teljes hossz L	110 mm
Szabvány	DIN 376
Vágóélek száma Z	4
Tűrés osztály	7GX
Menetfajta	M
Menetmélység	48 mm
Szerszámanyag	HSS E PM
Magfurat Ø	14 mm
Szár Ø D _s	12 mm
Szár négyszög □	9 mm
Forgácshornok száma	4
Bevonat	AlTiX
Profilszög	60 fok
Menet szabvány	DIN 13
Bekezdő alak	B
Szár	Hengeres szár, h9-tel
belső hűtés	nem
Felhasználás furattípusnál	max. 3×D átmenő furatnál
Vágásirány	jobbos
Menetszerszám fajtája	Gépi menetfúró dinamikus megmunkáláshoz
Színes gyűrű	zöld
Sorozat	Master Tap
Termék fajtája	Menetfúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	30 m/min	N

Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	35 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	20 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	30 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	30 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	25 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	12 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	10 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	8 m/min	M
GG(G)	alkalmas	20 m/min	K
CuZn	alkalmas	20 m/min	N
Uni	alkalmas		
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		