

**Garant****Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap INOX HSSE-PM z chł. wewn. / kształt B 6HX, TiAlN, M: M10****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132190 M10
GTIN	4062406080877
Klasa artykułu	111

**Opis****Wykonanie:**

Wydajny gwintownik, zaprojektowany specjalnie do **zapewniającego bezpieczeństwo procesu do stali odpornych na działanie rdzy i kwasów**, oraz **materiałach duplex**.

- **Materiał ostrzy HSS-E-PM zapewnia maksimum odporności na zużycie**
- **Powłoka najnowszej generacji TiAlN Multilayer**
- **Sparametryzowana geometria przestrzeni na wióry zapewnia optymalny kształt wiórów i odporność na skręcanie**

z wewnętrznym doprowadzaniem chłodziwa.

**Norma:**

Duże nacięcie w nakroju.

z wewnętrznym doprowadzaniem chłodziwa.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E PM

norma: DIN 371

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 1,5 mm

długość całkowita L: 100 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 10 mm

Chwyt kwadratowy □: 8 mm

Ø otworu rdzenia: 8,5 mm

**Opis techniczny**

liczba rowków wiórowych	3
kąt nacięcia	8 stopni

Chwył kwadratowy □	8 mm
∅ chwytu D <sub>s</sub>	10 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
norma	DIN 371
∅ gwintu	10 mm
głębokość gwintu	30 mm
skok gwintu	1,5 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E PM
długość całkowita L	100 mm
Liczba ostrzy Z	3
∅ otworu rdzenia	8,5 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M10
powłoka	TiAlN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	tak
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	niebieskie
Seria	GARANT Master Tap
Rodzaj produktu	gwintownik