

## Garant

### Gwintowniki maszynowe bezwiórowe, z rowkami smarnymi HSSE-PM kształt C 6HX, TiN, M: M2



#### Dane zamówienia

Numer katalogowy	139175 M2
GTIN	4045197508942
Klasa artykułu	11H

#### Opis

##### Wykonanie:

**DIN 2174** ( $\approx$  **DIN 371**  $\leq$  M10;  $\approx$  **DIN 376**  $\geq$  M12). Z rowkami smarnymi - optymalne smarowanie również przy głębokich gwintach.

**klasa tolerancji:** ISO 2X/6HX.

**nowatorski kształt wieloboczny** umożliwia różnorakie zastosow. **Wielofunkcyjna struktura warstwowa** zapewnia **maksimum trwałości**, również w przypadku **obróbki materiałów o wysokiej wytrzymałości**.

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 0,4 mm

długość całkowita L: 45 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 2,8 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu pod gwint z wartością zalecaną: 1,85 mm

#### Opis techniczny

skok gwintu	0,4 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Liczba ostrzy Z	3
liczba rowków wiórowych	3
Ø gwintu	2 mm
Ø chwytu $D_s$	2,8 mm
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm

długość całkowita L	45 mm
Ø otworu pod gwint z wartością zalecaną	1,85 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
głębokość gwintu	6 mm
wielkość gwintu	M2
powłoka	TiN
Rodzaj gwintu	M
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E PM
norma	DIN 2174
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	prawe
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	maszynowe bezwiórowe