

Garant

Gwintowniki maszynowe bezwiórowe, bez rowków smarnych HSSE-PM 6HX, TiN, M: M16



Dane zamówienia

Numer katalogowy	139125 M16
GTIN	4045197508751
Klasa artykułu	11H

Opis

Wykonanie:

wielk. M1-M1,4 – **klasa dokładności:** ISO 1X / 4HX

DIN 2174 (\approx DIN 371 \leq M10; \approx DIN 376 \geq M12).

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: 2 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 12 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu pod gwint z wartością zalecaną: 15,1 mm

Opis techniczny

liczba rowków wiórowych	5
Ø gwintu	16 mm
Liczba ostrzy Z	5
kąt nacięcia	8 stopni
skok gwintu	2 mm
Ø chwytu D _s	12 mm
Chwyt kwadratowy □	9 mm

długość całkowita L	110 mm
Ø otworu pod gwint z wartością zalecaną	15,1 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
głębokość gwintu	24 mm
wielkość gwintu	M16
powłoka	TiN
Rodzaj gwintu	M
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Materiał ostrza 	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 1,5xD przy otworze nieprzelotowym i przelotowym
kierunek skrawania	prawe
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	maszynowe bezwiórowe