

Garant

Gwintowniki maszynowe bezwiórowe z rowkami smarnymi GARANT Master Form Steel Gwint lewoskrętny HSS-E-PM kształt C 6HX, TiAlN, M: M2



Dane zamówienia

Numer katalogowy	139255 M2
GTIN	4062406373603
Klasa artykułu	111

Opis

Wykonanie:

Wysokowydajne gwintowniki bezwiórowe najnowszej generacji do **stosowania w materiałach stalowych**.

- **Zoptymalizowana geometria wieloboczna zmniejsza moment obrotowy.**
- **Wielowarstwowa powłoka HIPIMS zapewnia wysoką odporność na ścieranie.**
- **Substrat HSS-E-PM dla maksymalnego bezpieczeństwa procesu.**

DIN 2174 (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ M12). Z rowkami smarnymi - optymalne smarowanie również przy głębokich gwintach.

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 0,4 mm

długość całkowita L: 45 mm

Ø chwytu D_s: 28 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Wartość zalecana Ø otworu pod gwint: 1,85 mm

Opis techniczny

głębokość gwintu	6 mm
Wartość zalecana Ø otworu pod gwint	1,85 mm
wielkość gwintu	M-LH2
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
długość całkowita L	45 mm
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm

Ø chwytu D _s	28 mm
Seria	GARANT Master Steel
skok gwintu	0,4 mm
Ø gwintu	2 mm
powłoka	TiAlN
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 3×D przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	prawe
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	maszynowe bezwiórowe