

Garant

Gwintowniki maszynowe bezwiórowe z rowkami smarnymi GARANT Master Form Steel HSSE-PM chł. wewn. / kształt C 6HX, TiAlN, M: M8



Dane zamówienia

Numer katalogowy	139202 M8
GTIN	4062406383480
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).

klasa dokładności: ISO 2X/6HX.

Z wewnętrznym doprowadzeniem chłodziwa przez boczne rowki. Umożliwia maksymalną trwałość podczas obróbki otworów przelotowych i nieprzelotowych.

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 1,25 mm

długość całkowita L: 90 mm

Ø chwytu D_s: 8 mm

Chwyt kwadratowy □: 6,2 mm

Wartość zalecana Ø otworu pod gwint: 7,45 mm

Opis techniczny

Ø chwytu D _s	8 mm
Chwyt kwadratowy □	6,2 mm
Seria	GARANT Master Steel
głębokość gwintu	24 mm
długość całkowita L	90 mm

Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Wartość zalecana \varnothing otworu pod gwint	7,45 mm
skok gwintu	1,25 mm
\varnothing gwintu	8 mm
wielkość gwintu	M8
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	tak
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	prawe
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	maszynowe bezwiórowe