

**Garant**
**Maschinen-Gewindeformer mit Schmiernuten HSS-E-PM Form C 6HX, TiN, M: M3,5**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	139178 M3,5
GTIN	4045197509109
Artikelklasse	11H

**Beschreibung**
**Ausführung:**

**DIN 2174** ( $\approx$  DIN 371  $\leq$  M10;  $\approx$  DIN 376  $\geq$  M12). **Mit Schmiernuten; optimaler Schmiereffekt auch bei tieferen Gewinden.**

**Toleranzklasse:** ISO 2X/6HX.

Die **innovative Polygonform** ermöglicht ein breites Einsatzspektrum. Die **multifunktionale Schichtstruktur** erreicht ein **Maximum an Standzeit** auch bei **hochfesten Werkstoffen**.

Toleranzklasse: ISO 2X 6HX

Gewindesteigung: 0,6 mm

Gesamtlänge L: 56 mm

Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 4 mm

Schaft-Vierkant □: 3 mm

Kernloch-Ø mit Richtwert: 3,25 mm

**Technische Beschreibung**

Anzahl Schneiden Z	3
Gewindesteigung	0,6 mm
Anzahl Spannuten	3
Gewinde-Ø	3,5 mm
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	4 mm
Schaft-Vierkant □	3 mm
Gesamtlänge L	56 mm
Kernloch-Ø mit Richtwert	3,25 mm

Toleranzklasse	ISO 2X 6HX
Gewindetiefe	10,5 mm
Gewindegröße	M3,5
Beschichtung	TiN
Gewindeart	M
Flankenwinkel	60 Grad
Schneidstoff	HSS E PM
Norm	DIN 2174
Gewinde-Norm	DIN 13
Anschnittform	C
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Grund- und Durchgangsloch
Schneidrichtung	rechts
Farbring	grün
Produktart	Gewindeformer