

Garant**Machine-roltap met smeergroeven HSS-E-PM vorm E 6HX, TiN, M: M16****Bestelgegevens**

Bestelnummer	139185 M16
GTIN	4045197509260
Artikelklasse	11H

Omschrijving**Uitvoering:**

DIN 2174 (\approx DIN 371 \leq M10; \approx DIN 376 \geq M12). **Met smeergroeven; optimaal smeereffect, ook bij diepere schroefdraden.**

Tolerantieklasse: ISO 2X/6HX.

Vorm E (aanloop: 1,5 – 2 gang) voor **diepe schroefdraden bij korte uitloop**. De schroefdraad wordt tot vlakbij de bodem van het boorgat gevormd.

De **innovatieve polygoonvorm** maakt uiteenlopende toepassingen mogelijk. De **multifunctionele laagstructuur** bereikt een **maximale standtijd**, ook bij **hoogvaste materialen**.

Tolerantieklasse: ISO 2X 6HX

Draadspoed: 2 mm

Totale lengte L: 110 mm

Schacht- \varnothing D_s: 12 mm

Schacht-vierkant □: 9 mm

Kerngat- \varnothing met richtwaarde: 15,1 mm

Technische beschrijving

Aantal spaangroeven	5
Schroefdraad- \varnothing	16 mm
Aantal snijkanten Z	5
Draadspoed	2 mm
Schacht- \varnothing D _s	12 mm
Schacht-vierkant □	9 mm

Totale lengte L	110 mm
Kerngat-Ø met richtwaarde	15,1 mm
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Draaddiepte	48 mm
Draadafmeting	M16
Coating	TiN
Draadsoort	M
Flankhoek	60 graden
Snijmateriaal	HSS E PM
Norm	DIN 2174
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	E
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij blind en doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Gekleurde ring	groen
Producttype	Roltap