

Garant
Machine-roltap met smeergroeven HSS-E-PM IK / vorm C 6HX, TiN, M: M20

Bestelgegevens

Bestelnummer	139187 M20
GTIN	4045197585752
Artikelklasse	11H

Omschrijving
Uitvoering:

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

Met inwendige koelvloeistoftoevoer zijdelings uit de groeven; maakt een maximale standtijd mogelijk bij bewerking van doorlopende en blinde gaten.

Tolerantieklasse: ISO 2X/6HX.

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

Tolerantieklasse: ISO 2X 6HX

Draadspoed: 2,5 mm

Totale lengte L: 140 mm

Schacht- \varnothing D_s: 16 mm

Schacht-vierkant □: 12 mm

Kerngat- \varnothing met richtwaarde: 18,85 mm

Technische beschrijving

Aantal spaangroeven	8
Schroefdraad- \varnothing	20 mm
Aantal snijkanten Z	8
Draadspoed	2,5 mm
Schacht- \varnothing D _s	16 mm
Schacht-vierkant □	12 mm

Totale lengte L	140 mm
Kerngat-Ø met richtwaarde	18,85 mm
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Draaddiepte	60 mm
Draadafmeting	M20
Coating	TiN
Draadsoort	M
Flankhoek	60 graden
Snijmateriaal	HSS E PM
Norm	DIN 2174
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	ja
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij blind en doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Gekleurde ring	groen
Producttype	Roltap