



Machine-roltap met smeergroeven HSS-E vorm C 6HX, TiAlN, M: M8



Bestelgegevens

Bestelnummer	139182 M8
GTIN	4045197446787
Artikelklasse	12H

Omschrijving

Uitvoering:

Tolerantieklasse: ISO 2X/6HX.

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

Tolerantieklasse: ISO 2X 6HX

Draadspoed: 1,25 mm

Totale lengte L: 90 mm

Schacht- \varnothing D_s: 8 mm

Schacht-vierkant □: 6,2 mm

Kerngat- \varnothing richtwaarde: 7,45 mm

Technische beschrijving

Aantal spaangroeven	3
Aantal snijkanten Z	3
Draadspoed	1,25 mm
Schroefdraad- \varnothing	8 mm
Schacht- \varnothing D _s	8 mm
Schacht-vierkant □	6,2 mm
Totale lengte L	90 mm
Kerngat- \varnothing richtwaarde	7,45 mm
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Draaddiepte	24 mm

Draadafmeting	M8
Coating	TiAlN
Draadsoort	M
Flankhoek	60 graden
Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 2174
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij blind gat
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Gekleurde ring	groen
Producttype	Roltap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	23 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	23 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	22 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	22 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	11 m/min	M
CuZn	beperkt geschikt	12 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

