



Machine-roltap zonder smeergroeven HSS-E 6HX, TiAlN, M: M8



Bestelgegevens

Bestelnummer	139132 M8
GTIN	4045197446589
Artikelklasse	12H

Omschrijving

Uitvoering:

Gr. M1–M1,4 – **tolerantieklasse:** ISO 1X / 4HX

DIN 2174 (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ M12).

Tolerantieklasse: ISO 2X 6HX

Draadspoed: 1,25 mm

Totale lengte L: 90 mm

Schacht-Ø D_s: 8 mm

Schacht-vierkant □: 6,2 mm

Kerngat-Ø richtwaarde: 7,45 mm

Technische beschrijving

Draadspoed	1,25 mm
Aantal spaangroeven	5
Aantal snijkanten Z	5
Schroefdraad-Ø	8 mm
Schacht-Ø D _s	8 mm
Schacht-vierkant □	6,2 mm
Totale lengte L	90 mm
Kerngat-Ø richtwaarde	7,45 mm
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Draaddiepte	12 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 1,5×D bij doorlopend gat
Toepassing bij boringtype	tot 1,5×D bij blind 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		

