

**Schachtdraadrees 2xD, TiAlN, MF: 10X1,25****Bestelgegevens**

Bestelnummer	139680 10X1,25
GTIN	4045197778277
Artikelklasse	12J

Omschrijving**Uitvoering:**

Gecorrigeerd schroefdraadprofiel voor het frezen van **exacte fijne binnendraad**, (op stabiele opspanmogelijkheden letten). **Inwendige koelvloeistoftoevoer**.

Opmerking:

Vorm HB en HE voor dezelfde prijs als HA leverbaar.

Vorm **HB**: met **nr. 139680 + 129100 HB** bestellen.

Vorm **HE**: met **nr. 139680 + 129100 HE** bestellen.

Technische beschrijving

Draadspoed	1,25 mm
Aantal spaangroeven	3
Aantal tanden Z	3
Totale lengte L	70 mm
Schachtlengte L _s	36 mm
Schacht-Ø D _s	8 mm
Voeding f _z in staal < 900 N/mm ²	0,035 mm
Inwendige koeling	ja
Draaddiepte	20,6 mm
Draadafmeting	M10×1,25
Nominale Ø D _c	7,95 mm

Snijlengte L_c	20,6 mm
Coating	TiAlN
Draadsoort	MF-LH
Draadsoort	MF
Flankhoek	60 graden
Snijmateriaal	VHM
Schroefdraadnorm	DIN 13
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Toepassing bij boringtype	tot $2 \times D$ bij blind gat
Toepassing bij boringtype	tot $2 \times D$ bij doorlopend gat
Gekleurde ring	groen
Binnen-/buitentoepassing	Binnen
Producttype	Draadrees

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	220 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	220 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	170 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	170 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	150 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	120 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	80 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	80 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	beperkt geschikt	60 m/min	S
GG(G)	geschikt	120 m/min	K
CuZn	geschikt	180 m/min	N

Uni	geschikt
nat maximaal	geschikt
Dienstverlening	
Schachtslijpen Type HE	129100 HE
Schachtslijpen Type HB	129100 HB