

**Garant**
**Draadsnijfrees 2×D, TiAlN, M: M10**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	139515 M10
GTIN	4045197081766
Artikelklasse	11J

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

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

Verzinktrap **aan schachtkant** voor 90°-verzinking.

Een hogere kerndiameter, twee smalle geometrisch geoptimaliseerde spaangroeven en een speciale boorpunt garanderen een goede spaanvorming en een geringe snijdruk.

**Voordeel:**

**Boren, verzinken en draadfrezen met slechts één gereedschap!**

Draadspoed: 1,5 mm

Boor-Ø D<sub>c</sub>: 8,08 mm

Snijlengte l<sub>c</sub>: 22,1 mm

Schachtlengte L<sub>s</sub>: 45 mm

Totale lengte L: 79 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 12 mm

**Technische beschrijving**

Programmeerwaarde voor verzinking l <sub>1</sub>	23,4 mm
Aantal spaangroeven	2
Insteekbreedte e <sub>1</sub>	1,5 mm
Boor-Ø D <sub>c</sub>	8,08 mm
Draadspoed	1,5 mm
maximale verzink-Ø D <sub>1</sub>	10,3 mm

Voeding $f_z$ in gietaluminium	0,065 mm
Schacht-Ø $D_s$	12 mm
Totale lengte L	79 mm
Schachtlengte $L_s$	45 mm
Draaddiepte	15
Draadafmeting	M10
Snijlengte $l_c$	22,1 mm
Coating	TiAlN
Draadsoort	M
Draadsoort	M-LH
Flankhoek	60 graden
Snijmateriaal	VHM
Schroefdraadnorm	DIN 13
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Aantal snijkanten Z	2
Inwendige koeling	ja
Toepassing bij boringtype	tot 2xD bij blind en doorlopend gat
Verzinktraphoek	90 graden
Schachttolerantie	h6
Gekleurde ring	zonder
Binnen-/buitentoepassing	Binnen
Producttype	DRAADFREES