

**Schachtdraadrees met verzinktrap 2xD, TiAlN, UNC: 1/2-13****Bestelgegevens**

Bestelnummer	139725 1/2-13
GTIN	4045197366740
Artikelklasse	11J

**Omschrijving****Uitvoering:**

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

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

**Voordeel:**

**Verzinken en draadfrezen in één bewerking!**

**Toepassing:**

Voor **UNC-unieschroefdraad grof** ASME-B1.1.

**Opmerking:**

**NIEUWE GENERATIE LEVERBAAR!**

**Aanbevolen opvolger is nr. 139723.**

Flankhoek: 60 graden

Snijmateriaal: VHM

Schacht: DIN 6535 HA met h6

Inwendige koeling: ja

Toepassing bij boringtype: tot 2xD bij blind en doorlopend gat

Verzinktraphoek: 90 graden

Draadsoort: UNC

Draadsoort: UNC-LH

Aantal tanden Z: 3

Gangen per inch: 13

Boor-Ø d<sub>i</sub>: 9,38 mm

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

Totale lengte L<sub>tot</sub>: 89 mm

Schacht-Ø: 14 mm

Maximale verzink-Ø d<sub>3</sub>: 13 mm

## Technische beschrijving

Boor-Ø d <sub>1</sub>	9,38 mm
Maximale verzink-Ø d <sub>3</sub>	13 mm
Draadspoed	1,954 mm
Gangen per inch	13
Aantal tanden Z	3
Programmeerwaarde voor verzinking l <sub>1</sub>	27,8 mm
Aantal spaangroeven	3
Voeding f <sub>z</sub> in staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Schacht-Ø	14 mm
Totale lengte L <sub>tot.</sub>	89 mm
Schachtlengte L <sub>s</sub>	45 mm
Boor-Ø	9,38 mm
Volprofiel	ja
Draaddiepte	25,4 mm
Draadsoort	UNC
Draadsoort	UNC-LH
Draadafmeting	1/2-13
Coating	TiAlN
Flankhoek	60 graden
Snijmateriaal	VHM
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	ja
Toepassing bij boringtype	tot 2xD bij blind en doorlopend gat
Verzinktraphoek	90 graden
Schachttolerantie	h6
Gekleurde ring	groen
Binnen-/buitentoepassing	Binnen

