

**Kierrevarsijysin upotusviisteellä 2xD, TiAlN, UNC: 1/4-20****Tilaustiedot**

Tilausnumero	139725 1/4-20
GTIN	4045197366702
Tuoteluokka	11J

**Kuvaus****Malli:**

**Parannettu kierreprofiili tarkkojen sisäkierteiden** jyrshintään, (huomioitava tukeva kiinnitysmahdollisuus).

**Varrenpuoleinen** upotusviiste 90° upotukseen.

**Etu:**

**Upotus ja kierteen jyrshintä yhdessä työvaiheessa.**

**Käyttö:**

**UNC-yhtenäiskarkeakierteelle** ASME B1.1.

**Huomautus:**

**UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!**

**Suositteltu seuraajatuote on nro 139723.**

Kylkikulma: 60 astetta

Lastuava aine: TKM

Varsi: DIN 6535 HA, h6

Sisäjähdytys: ja

Käyttö poraustavalla: enintään 2xD pohja- ja läpireiällä

Upotusviisteen kulma: 90 astetta

Kierretyyppi: UNC

Kierretyyppi: UNC-LH

HammaslukuZ: 3

Kierrettä/ tuuma: 20

Poran Ø d<sub>1</sub>: 4,7 mm

Varren pituus L<sub>s</sub>: 36 mm

Kokonaispituus L<sub>ges</sub>: 62 mm

Varren Ø: 8 mm

upotuksen enimmäis-Ø d<sub>3</sub>: 6,6 mm

## Tekninen kuvaus

Kierrettä/ tuuma	20
HammaslukuZ	3
Kierteennousu	1,27 mm
Lastu-urien määrä	3
Syöttö $f_z$ teräksessä < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,018 mm
upotuksen enimmäis-Ø d <sub>3</sub>	6,6 mm
Poran Ø d <sub>1</sub>	4,7 mm
Ohjelmointiarvo upotukselle l <sub>1</sub>	15,4 mm
Varren Ø	8 mm
Kokonaispituus L <sub>ges</sub>	62 mm
Varren pituus L <sub>s</sub>	36 mm
Porauksen Ø	4,7 mm
Täysprofili	kyllä
Kierteen syvyys	12,7 mm
Kierretyyppi	UNC
Kierretyyppi	UNC-LH
Kierteen koko	1/4–20
Pinnoitus	TiAlN
Kylkikulma	60 astetta
Lastuava aine	TKM
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	kyllä
Käyttö poraustavalla	enintään 2xD pohja- ja läpireiällä
Upotusviisteen kulma	90 astetta
Varren toleranssi	h6
Värirengas	vihreä
Sis-/ulkokäyttö	Sisäkierre

