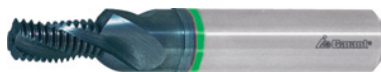


**Stebelni navojni rezkar 1,5×D, TiAlN, M: M4****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	139655 M4
GTIN	4045197082015
Razred artikla	11J

**Opis****Izvedba:**

**Korigirani navojni profil** za rezkanje **natančnih notranjih navojev** (pazite na čvrsto vpetje).  
**Z grezilom na strani držala** za izdelavo 90° grezenja.

**Prednosti:**

**Grezenje in vrezovanje navoja v enem delovnem koraku!**

**Napotek:**

**NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA!**

**Priporočljiva naslednika sta art. 139653 in 139654 (2×D).**

Vrsta navoja: M

Vrsta navoja: M-LH

Kot profila: 60 stopinj

Rezalni material: VHM

Standard za navoje: DIN 13

Držalo: DIN 6535 HA s h6

z notranjim hlajenjem: false

Število zob Z: 3

Korak navoja: 0,7 mm

Ø vrtanja  $d_1$ : 3,14 mm

Dolžina držala  $L_s$ : 36 mm

Celotna dolžina  $L_{celotna}$ : 47 mm

Ø držala: 6 mm

maksimalni Ø grezenja  $d_3$ : 4,5 mm

**Tehnični opis**

Korak navoja	0,7 mm
Vrednost za programiranje grezenja $l_1$	6,5 mm

Število vpenjalnih utorov	3
Število zob Z	3
Ø vrtanja $d_1$	3,14 mm
Podajanje $f_z$ v jeklo < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm
maksimalni Ø grezenja $d_3$	4,5 mm
Ø držala	6 mm
Celotna dolžina $L_{\text{celotna}}$	47 mm
Dolžina držala $L_s$	36 mm
z notranjim hlajenjem	ne
Ø vrtanja	3,14 mm
Polni profil	da
Globine navoja	6 mm
Velikost navoja	4
Prevleka	TiAlN
Vrsta navoja	M
Vrsta navoja	M-LH
Kot profila	60 stopinj
Rezalni material	VHM
Standard za navoje	DIN 13
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Uporaba pri načinu vrtanja	do 1,5×D pri zaprti in skožnji izvrtini
Kot grezila	90 stopinj
Toleranca držala	h6
Barvni prstan	zelena