

**Garant**
**VHM groborezni rezkar HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 14 mm**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	203031 14
GTIN	4045197510495
Razred artikla	11X

**Opis**
**Izvedba:**

 Za **grobo in fino rezkanje**.

 Do  $1 \times D$  v polno **pri najvišjih vrednostih podajanja** in zelo mirnem teku.

 Za največjo možno globino obdelave upoštevajte razmerje  $L_c$  (dolžina rezila)/ $\varnothing D_c$  ( $\varnothing$  rezila)!

**Prednosti:**

Optimizirana oblika utorov, ekscentrično brušene proste ploskve, veliki prostori za odrezke.

**Napotek:**
**NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA!**
**Priporočljiv naslednik je art. 203034.**

 Toleranca nazivnega  $\varnothing$ : f8

Število zob Z: 4

Kot spirale: 38 stopinj

Smer pristavljanja: vodoravno, poševno in navpično

Držalo: DIN 6535 HB s h6

Število zob Z: 4

 Dolžina rezil  $L_c$ : 16 mm

 minimalni  $\varnothing$  sprostitve držala  $D_5$ : 13,5 mm

 maksimalni  $\varnothing$  sprostitve držala  $D_6$ : 13,9 mm

Celotna dolžina L: 73 mm

 $\varnothing$  držala  $D_5$ : 14 mm

**Tehnični opis**

Širina posnetja vogala pri $45^\circ$	0,28 mm
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Število zob Z	4

Ø rezila $D_c$	14 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Ø držala $D_s$	14 mm
Celotna dolžina L	73 mm
Dolžina rezil $L_c$	16 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Toleranca nazivnega Ø	f8
minimalni Ø sprostitev držala $D_5$	13,5 mm
maksimalni Ø sprostitev držala $D_6$	13,9 mm
Kot spirale	38 stopinj
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
Delitev rezil	neenakomerna
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju z notranjim hlajenjem	$0,5 \times D$ pri robljenju ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Stebelni rezkar

## Storitve

Sprostitev držala Tip FRST

209900 FRST