

**Garant**
**VHM rezkar DIN 6535 HA, TiAlN, Ø e8 DC: 16mm**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	202170 16
GTIN	4045197454720
Razred artikla	11X

**Opis**
**Izvedba:**
**Z ekscentrično brušenimi prostimi ploskvami.**

Mere podobne DIN 6527.

Toleranca: velikost nazivnega Ø  $D_c = e8$ .

**Tehnični opis**

Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Ø sprostivne $D_1$	15,5 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm
Ø rezila $D_c$	16 mm
Prevesna dolžina $L_1$ vklj. s sprostivjo	32 mm
Število zob $Z$	3
Ø držala $D_s$	16 mm
Celotna dolžina $L$	82 mm
Dolžina rezil $L_c$	22 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Korekcijski faktor za $v_c$	1,25
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Toleranca nazivnega Ø	e8

Kot spirale	45 stopinj
Kot posnetja roba	90 stopinj
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
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
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

## Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	280 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	200 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	120 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	105 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	100 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	70 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	60 m/min	P
Jeklo < 55 HRC	pogojno primerno	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	60 m/min	M
GG(G)	primerno	90 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	pogojno primerno		

## Storitve

Brušenje držala Tip HB

129100 HB