

**Garant****VHM rezkar, TiAlN, Ø e8 DC: 18mm**

## Podatki za naročanje

Številka za naročanje	202720 18
GTIN	4045197117960
Razred artikla	11X

## Opis

### Izvedba:

Dvojno brušenje stranskih prostih ploskev.

## Tehnični opis

Prevesna dolžina $L_1$ vklj. s sprostivijo	45 mm
Število zob Z	4
Podajanje $f_z$ za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Ø sprostive $D_1$	17,8 mm
Širina posnetja vogala pri $45^\circ$	0,18 mm
Oblika držala	HB
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Ø rezila $D_c$	18 mm
Ø držala $D_s$	18 mm
Celotna dolžina L	100 mm
Dolžina rezil $L_c$	36 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Toleranca nazivnega Ø	e8
Kot spirale	30 stopinj

Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	H
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju z notranjim hlajenjem	$0,3 \times D$ 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
Jeklo < 900 N/mm	primerno	100 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	70 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	60 m/min	P
Jeklo < 55 HRC	primerno	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	60 m/min	M
GG(G)	primerno	90 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		