

**Garant****VHM rezkar, AlCrN, Ø e8 DC: 3,5mm**

## Podatki za naročanje

Številka za naročanje	202305 3,5
GTIN	4045197931429
Razred artikla	11X

## Opis

### Izvedba:

Mere, podobne **DIN 6527**.

Izboljšana prevleka za univerzalno obdelavo jekla in litine.

### Napotek:

**Naslednik za art. 202210.**

## Tehnični opis

Kot spirale	45 stopinj
Ø rezila D <sub>c</sub>	3,5 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	6 mm
Število zob Z	3
Podajanje f <sub>z</sub> za rezkanje utorov v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Celotna dolžina L	54 mm
Oblika držala	HB
Toleranca nazivnega Ø	e8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Podajanje f <sub>z</sub> za robljenje v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm
Ø sprostivne D <sub>1</sub>	3,3 mm

Prevesna dolžina $L_1$ vklj. s sprostitutvijo	13 mm
Dolžina rezil $L_c$	6 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,1 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	AlCrN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	0,5 × D pri robljenju
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju z notranjim hlajenjem	Rezkanje utorov v polno, globina 1×D ne
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	110 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
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	50 m/min	M
GG(G)	primerno	90 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		

suho	pogojno primerno
Zrak	primerno