

Garant
VHM rezkar, TiAlN, Ø e8 DC: 3mm


Podatki za naročanje

Številka za naročanje	202720 3
GTIN	4045197117830
Razred artikla	11X

Opis

Izvedba:

Dvojno brušenje stranskih prostih ploskev.

Tehnični opis

Podajanje f_z za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,011 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Ø rezila D_c	3 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitutvijo	17 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,04 mm
Število zob Z	4
Ø sprostitve D_1	2,8 mm
Oblika držala	HA
Ø držala D_s	3 mm
Celotna dolžina L	38 mm
Dolžina rezil L_c	12 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HA 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 ²	primerno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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		