

Garant**VHM groborezni rezkar MTC, TiAlN, Ø d11 DC: 6mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	205712 6
GTIN	4045197362667
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:**

Mere podobne DIN 6527.

Optimizirani specialni rebrasti profil za grobo rezkanje.

Zelo **visoka zmogljivost odrezovanja.**

S **specialnim profilom notranjih zob** in 50° spiralo, za zanesljivo lomljenje odrezkov pri obdelavi **nerjavnih jekel.**

Uporaba:

Specialno za **MTC (Multi Task Cutting)** uporabo na obdelovalnih centrih nove generacije za struženje/rezkanje.

Tehnični opis

Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitutvijo	21 mm
Ø rezila D_c	6 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v INOX > 900 N/mm ²	0,014 mm
Število zob Z	4
Širina posnetja vogala pri 45°	0,15 mm
Ø sprostitve D_1	5,5 mm
Podajanje f_z za robljenje v INOX > 900 N/mm ²	0,02 mm
Ø držala D_s	6 mm
Celotna dolžina L	58 mm
Dolžina rezil L_c	12 mm

Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Toleranca nazivnega \varnothing	d11
Kot spirale	50 stopinj
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Profil rezkanja	HR
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
Strategija odrezovanja	ne
Barvni prstan	MTC
Vrsta izdelka	modra
	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	180 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	170 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	170 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	140 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	80 m/min	M
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	pogojno primerno		
Zrak	pogojno primerno		

