

Garant**VHM groborezni rezkar MTC, TiAlN, Ø d11 DC: 12mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	205714 12
GTIN	4045197362759
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:**

Mere podobne DIN 6527.

Optimizirani specialni rebrasti profil za grobo rezkanje.

Zelo **visoka zmogljivost odrezovanja.**

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	38 mm
Podajanje f_z za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Ø sprostitutve D_1	11,5 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,25 mm
Ø rezila D_c	12 mm
Število zob Z	4
Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Ø držala D_s	12 mm
Celotna dolžina L	83 mm
Dolžina rezil L_c	24 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično

Držalo	DIN 6535 HB s h6
Toleranca nazivnega \emptyset	d11
Kot spirale	45 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 ne
Strategija odrezovanja	MTC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
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
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	120 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	pogojno primerno	45 m/min	M
GG(G)	primerno	120 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	pogojno primerno		
Zrak	primerno		

