

**VHM-rezkar Pro UNI HSC, TiSiN, Ø e8 DC: 1 mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	202432 1
GTIN	4062406776954
Razred artikla	12Y

Opis**Izvedba:**

Za **grobo obdelavo pri najvišjih vrednostih podajanja** in zelo mirnem teku. **Inovativna geometrija in visokozmogljiva prevleka** za odlične rezultate izdelave in življenjsko dobo v različnih materialih. **Velika lastna trdnost** in miren tek zaradi neenakomerne delitve.

Tehnični opis

Podajanje f_z za robljenje v INOX > 900 N/mm ²	0,009 mm
Dolžina rezil L_c	2,5 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo	5 mm
Celotna dolžina L	57 mm
Ø sprostitve D_1	0,9 mm
Kot spirale	42 stopinj
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Število zob Z	3
Ø držala D_s	6 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Podajanje f_z za robljenje v jeklo < 900 N/mm ²	0,012 mm
Ø rezila D_c	1 mm

Toleranca nazivnega \emptyset	e8
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,009 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,06 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,005 mm
Serija	Pro Uni
Prevleka	TiSiN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delitev rezil	neenakomerna
Delovna širina a_e pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$ ne
Strategija odrezovanja	HSC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno		
Jeklo $< 500 \text{ N/mm}$	primerno	240 m/min	P
Jeklo $< 750 \text{ N/mm}$	primerno	220 m/min	P
Jeklo $< 900 \text{ N/mm}$	primerno	180 m/min	P
Jeklo $< 1100 \text{ N/mm}$	primerno	170 m/min	P
Jeklo $< 1400 \text{ N/mm}$	primerno		
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	primerno	90 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	primerno	80 m/min	M

Ti > 850 N/mm ²	pogojno primerno
GG(G)	primerno
Uni	primerno
mokro maks.	primerno
mokro min.	pogojno primerno
suho	primerno
Zrak	primerno