

**VHM-rezkar Pro UNI HSC, TiSiN, Ø e8 DC: 3mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	202432 3
GTIN	4062406776978
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

Širina posnetja vogala pri 45°	0,06 mm
Podajanje f_z za robljenje v INOX > 900 N/mm ²	0,015 mm
Število zob Z	3
Podajanje f_z za rezkanje utorov v INOX > 900 N/mm ²	0,012 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitutvijo	13 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Dolžina rezil L_c	8 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo < 900 N/mm ²	0,02 mm
Ø držala D_s	6 mm
Celotna dolžina L	57 mm
Ø rezila D_c	3 mm

Podajanje f_z za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Kot spirale	42 stopinj
\varnothing sprostitve D_1	2,8 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Toleranca nazivnega \varnothing	e8
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