

**VHM groborezni rezkar HPC, TiXSi, Ø f8 DC: 8mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	203044 8
GTIN	4045197679376
Razred artikla	12X

Opis**Izvedba:**

Za **grob** in **fino rezkanje**.

Do 1,5xD v polno **pri najvišjih vrednostih podajanja** in zelo mirnem teku.

Prednosti:

Optimizirana oblika utorov, ekscentrično brušene proste ploskve, veliki prostori za odrezke.

Tehnični opis

Ø sprostitve D ₁	7,7 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,2 mm
Prevesna dolžina L ₁ vklj. s sprositvijo	25 mm
Podajanje f _z za rezkanje utorov v jeklo < 900 N/mm ²	0,05 mm
Podajanje f _z za robljenje v jeklo < 900 N/mm ²	0,06 mm
Ø rezila D _c	8 mm
Število zob Z	4
Ø držala D _s	8 mm
Celotna dolžina L	63 mm
Dolžina rezil L _c	21 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Toleranca nazivnega Ø	f8

Kot spirale	38 stopinj
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	TiXSi
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
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	$0,3 \times D$ pri robljenju ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	250 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	200 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	180 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	160 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	pogojno primerno	70 m/min	M
GG(G)	pogojno primerno	120 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		

