

**Stebelni rezkar VHM HAIMER MILL, AlTiN, Ø f9 DC: 4mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	220287 4
GTIN	2050002068124
Razred artikla	26X

**Opis****Izvedba:**

Za **univerzalno uporabo** pri jeklenih materialih in visokolegiranih jeklih, zlasti INOX. S **cilindričnim jedrom** za optimizirano togost orodja pri utornem rezkanju. Zagotovljena procesna varnost pri poševnem pogreznanju in vrtnem cirkularnem rezanju zaradi **posebne geometrije čelnih rezil**.

**Napotek:**

Vpenjalo orodja z zaporo proti izvlečenju SAFE-LOCK najdete v programu vpenjanja. Obliko **HB** naročite z **art. 220287**.

**Tehnični opis**

Širina posnetja vogala pri 45°	0,08 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Celotna dolžina L	58 mm
Toleranca nazivnega Ø	f8
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevesna dolžina L <sub>1</sub> vklj. s sprostivijo	15 mm
Podajanje f <sub>z</sub> za robljenje v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,026 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	6 mm
Ø rezila D <sub>c</sub>	4 mm
Dolžina rezil L <sub>c</sub>	11 mm

Kot spirale	32 stopinj
Ø sprostitve $D_1$	3,8 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Število zob Z	4
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,022 mm
Prevleka	AlTiN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delitev rezil	neenakomerna
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	0,05×D pri robljenju
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju z notranjim hlajenjem	0,5×D pri robljenju ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

## Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Al umetna masa	pogojno primerno		
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno		
Al $> 10\%$ Si	pogojno primerno		
Jeklo $< 500 \text{ N/mm}$	primerno		
Jeklo $< 750 \text{ N/mm}$	primerno		
Jeklo $< 900 \text{ N/mm}$	primerno		
Jeklo $< 1100 \text{ N/mm}$	primerno		
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	primerno		
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	primerno		

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