



## Stebelni rezkar VHM HAIMER MILL SAFE-LOCK, AlTiN, Ø f9 DC: 3mm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	220290 3
GTIN	4034221136916
Razred artikla	26X

### Opis

#### Izvedba:

Vpenjalo orodja z zaporo proti izvlečenju SAFE-LOCK za dodatno sklenjeno obliko. V povezavi z vpenjalom orodja SAFE-LOCK varuje orodje pred izvlečenjem.

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.

### Tehnični opis

Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Število zob Z	4
Prevesna dolžina $L_1$ vklj. s sprostitvijo	10 mm
Kot spirale	32 stopinj
Ø držala $D_s$	6 mm
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,017 mm
Dolžina rezil $L_c$	8 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Toleranca nazivnega Ø	f8
Ø rezila $D_c$	3 mm

Kot posnetja roba	90 stopinj
Držalo	Safe-Lock h6
Ø sprostivne D <sub>1</sub>	2,9 mm
Celotna dolžina L	58 mm
Prevleka	AlTiN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delitev rezil	neenakomerna
Delovna širina a <sub>e</sub> pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina 1×D
Delovna širina a <sub>e</sub> pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina 0,5×D
z notranjim hlajenjem	ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al umetna masa	pogojno primerno	480 m/min	N
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	480 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	350 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	275 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	255 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	210 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	190 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	95 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	75 m/min	M

Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	35 m/min	S
GG(G)	pogojno primerno	155 m/min	K
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		