Stebelni rezkar VHM HAIMER MILL, AlTiN, ⌀ f9 DC: 8mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	220286 8
GTIN	4034221161598
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 pogrezanju in vrtalnem 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

Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo	26 mm
⌀ rezila D_C	8 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo < 900 N/mm^2	0,044 mm
Kot spirale	32 stopinj
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Toleranca nazivnega ⌀	f8
Celotna dolžina L	64 mm
Podajanje f_z za robljenje v jeklo < 900 N/mm^2	0,052 mm
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Število zob Z	4

∅ sprostitve D_1	7,6 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Širina posnetja vogala pri 45°	0,16 mm
∅ držala D_s	8 mm
Dolžina rezil L_c	19 mm
Prevleka	AlTiN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delitev rezil	neenakomerna
Delovna širina a_e pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina 0,5×D
Delovna širina a_e pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina 1×D
Notranje hlajenje	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	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/mm²	primerno	95 m/min	M

INOX > 900 N/mm²	primerno	75 m/min	M
Ti > 850 N/mm²	pogojno primerno		
GG(G)	pogojno primerno		
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		

Storitve

Brušenje držala Tip HB	129100 HB