


VHM-rezkar HOLEX Pro INOX M HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 12mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	202994 12
GTIN	4062406569129
Razred artikla	12Y

Opis
Izvedba:

Odlična življenjska doba v svojem razredu pri obdelavi **jekel, odpornih proti koroziji, z inovativno prevleko in geometrijo**. Posebej za **nerjavna jekla na področju visokoučinkovite obdelave**, npr. Duplex. **Optimalna zmogljivost odrezovanja z visokimi rezalnimi hitrostmi.**

Tehnični opis

Celotna dolžina L	83 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Ø držala D _s	12 mm
Prevesna dolžina L ₁ vklj. s sprostitutvijo	36 mm
Ø rezila D _c	12 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Toleranca nazivnega Ø	e8
Ø sprostitve D ₁	11,6 mm
Podajanje f _z za robljenje v INOX > 900 N/mm ²	0,06 mm
Število zob Z	4
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Širina posnetja vogala pri 45°	0,3 mm
Kot spirale	38 stopinj

Dolžina rezil L_c	26 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Serija	Pro Inox
Prevleka	TiSiN
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	0,5 $\times D$ pri robljenju ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
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	180 m/min	P
Jeklo $< 1400 \text{ N/mm}$	pogojno primerno	150 m/min	P
TOOLOX 33	pogojno primerno	115 m/min	H
TOOLOX 44	pogojno primerno	80 m/min	H
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	primerno	100 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	primerno	85 m/min	M
Uni	pogojno primerno		
mokro maks.	primerno		

mokro min.	primerno
suho	pogojno primerno
Zrak	pogojno primerno