


HOLEX Pro UNI VHM-stebelni rezkar HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 4mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	203068 4
GTIN	4062406569099
Razred artikla	12Y

Opis
Izvedba:

Za **grobo in fino obdelavo** do 1,5×D v polno **pri najvišjih vrednostih podajanja** in zelo mirnem teku.
Za zmanjšanje rezalne sile in boljšo kakovost obdelane površine zaradi **45° spirale**.

Tehnični opis

Kot spirale	42 stopinj
Podajanje f_z za robljenje v jeklo < 900 N/mm ²	0,025 mm
Celotna dolžina L	57 mm
Ø držala D_s	6 mm
Število zob Z	4
Širina posnetja vogala pri 45°	0,08 mm
Toleranca nazivnega Ø	e8
Kot posnetja roba	45 stopinj
Ø rezila D_c	4 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitutvijo	17 mm
Dolžina rezil L_c	11 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Podajanje f_z za robljenje v INOX > 900 N/mm ²	0,015 mm

Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Podajanje f_z za rezkanje utorov v INOX > 900 N/mm ²	0,012 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo < 900 N/mm ²	0,02 mm
Ø sprostitve D_1	3,8 mm
Serija	Pro Uni
Prevleka	TiSiN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
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
Strategija odrezovanja	ne
Barvni prstan	MTC
Vrsta izdelka	zelena
	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	250 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	240 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	220 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	180 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	170 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	140 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	pogojno primerno	35 m/min	S

GG(G)	primerno	240 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		