


VHM-rezkar HOLEX Pro INOX HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 20mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	203013 20
GTIN	4045197849960
Razred artikla	12X

Opis
Izvedba:

HPC-rezkarji z **novi razviti visokozmogljivo prevleko** za **odlično življenjsko dobo** in **optimalno zmogljivost odrezovanja** za različna nerjavna jekla. Uporabni z **visokimi rezalnimi hitrostmi**, primerni tudi za jekla do pribl. 1100 N/mm².

Tehnični opis

Število zob Z	4
Ø rezila D _c	20 mm
Dolžina rezil L _c	26 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,3 mm
Podajanje f _z za robljenje v INOX > 900 N/mm ²	0,08 mm
Ø držala D _s	20 mm
Podajanje f _z za rezkanje utorov v INOX > 900 N/mm ²	0,07 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Toleranca nazivnega Ø	f8
Celotna dolžina L	92 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Kot spirale	35 stopinj
Kot posnetja roba	45 stopinj

Serija	Pro Inox
Prevleka	AlCrN
Rezalni material	v celoti iz karbidne trdine
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
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
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	180 m/min	P
Jeklo < 1400 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 N/mm ²	primerno	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	85 m/min	M
Uni	pogojno primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	pogojno primerno		

Zrak

primerno