



Finorezni rezkar HOLEX Pro Steel VHM HPC, TiAlN, Ø DC: 12mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	203623 12
GTIN	4062406252052
Razred artikla	12X

Opis

Izvedba:

Za **gladilno obdelavo**. Specialna geometrija za optimalno odvajanje odrezkov. Za **obodno rezkanje kot ravnalna delovna faza**. Zelo čvrsta izvedba z ojačanim jedrom.

Tehnični opis

Smer pristavljanja	vodoravno
Kot spirale	45 stopinj
Dolžina rezil L_c	36 mm
Podajanje f_z za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Celotna dolžina L	93 mm
Število zob Z	6
Širina posnetja vogala pri 45°	0,12 mm
Toleranca nazivnega Ø	0/-0,03
Ø rezila D_c	12 mm
Ø držala D_s	12 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Serija	Pro Steel
Prevleka	TiAlN

Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,1 \times D$ pri robljenju
z notranjim hlajenjem	ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	160 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	140 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	120 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	110 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	100 m/min	P
Jeklo < 55 HRC	primerno	70 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	primerno	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	pogojno primerno	70 m/min	M
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		

Storitve

Brušenje držala Tip HB	129100 HB
------------------------	-----------