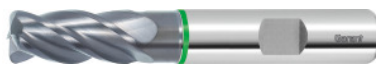


Garant
Torusni rezkar VHM GARANT Master Steel HPC, TiAlN, Ø DC / R1: 6/2,0mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	206354 6/2,0
GTIN	4045197778574
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:

Toleranca: Radij rezila $R_1 = \pm 0,01$ mm.

Prednosti:

Rezkarji HPC z različno zaokrožitvijo rezalnih robov za vse radialne prehode.

Optimizirana oblika utorov, ekscentrično brušene proste ploskve, veliki prostori za odrezke.

Tehnični opis

Radij rezila R_1	2 mm
Celotna dolžina L	57 mm
Ø držala D_s	6 mm
Ø sprostitve D_1	5,8 mm
Dolžina rezil L_c	13 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo	20 mm
Ø rezila D_c	6 mm
Število zob Z	4
Podajanje f_z za robljenje v jeklo < 900 N/mm ²	0,05 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo < 900 N/mm ²	0,04 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Kot spirale	38 stopinj
Serija	Master Steel

Preveleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Toleranca nazivnega \emptyset	f8
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
Delitev rezil	neenakomerna
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
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	HPC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Kolutni rezkarji

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	260 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	240 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	190 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	180 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	150 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	70 m/min	M
GG(G)	primerno	250 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		

Zrak

primerno