


VHM groborezni rezkar HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø D: 20mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	GG1052 20
GTIN	4045197735751
Razred artikla	GGN

Opis
Izvedba:

Za **grobno in gladilno rezkanje**.

Do $1 \times D$ v polno **pri najvišjih vrednostih podajanja** in zelo mirnem teku.

Za največjo možno globino obdelave upoštevajte razmerje L_c (dolžina rezila)/ \varnothing (nazivna vrednost)!

Kot art. 203052.

Prednosti:

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

Tehnični opis

Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
\varnothing rezila D_c	20 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Toleranca nazivnega \varnothing	0 / -0,03
Število zob Z	4
Celotna dolžina L	92 mm
\varnothing držala D_s	20 mm

Širina posnetja vogala pri 45°	0,5 mm
Dolžina rezil L_c	26 mm
Podajanje f_z za robljenje v jeklo < 900 N/mm ²	0,13 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Kot spirale	38 stopinj
Vsebina	5
Serijska	Pro Steel
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delitev rezil	neenakomerna
Delovna širina a_e pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina 1×D
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	0,5 × D pri robljenju
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

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	180 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	160 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	pogojno primerno	80 m/min	M
GG(G)	primerno	250 m/min	K
Uni	primerno		

mokro maks.	primerno
mokro min.	pogojno primerno
suho	primerno
Zrak	primerno

Pribor

VHM groborezni rezkar HOLEX Pro SteelHPC Ø DC 20 mm

203052 20