

**HOLEX****VHM groborezni rezkar HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø D: 12mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	GG1052 12
GTIN	4045197735713
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**

Dolžina rezil $L_c$	16 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Širina posnetja vogala pri $45^\circ$	0,3 mm
Celotna dolžina L	73 mm
$\varnothing$ držala $D_s$	12 mm
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Toleranca nazivnega $\varnothing$	0 / -0,03

Ø rezila $D_c$	12 mm
Število zob Z	4
Podajanje $f_z$ za robljenje v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,09 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 $1 \times D$
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju z notranjim hlajenjem	$0,5 \times D$ 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 <sup>2</sup>	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 12 mm

203052 12