

**HOLEX****TK vrták Weldon HOLEX Pro Steel DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	GG1669 20
GTIN	4045197987075
Trieda položky	GGN

**Popis****Prevedenie:**

**Rovné hlavné rezné hrany a špeciálny profil drážok** zabezpečujú dobrý odvod triesok. Robustná geometria rezných hrán zabezpečuje procesne spoľahlivé a vysoko výkonné vrtanie. Široké možnosti použitia pri ocelových materiáloch vďaka kombinácii tvrdého ultrajemnozrného spekaného karbidu a extrémne odolnej povrchovej úpravy proti opotrebovaniu.

Ako č. 122502.

**Odporúčanie:****Maximálna hĺbka vrtania:**

Dĺžka drážky na triesky (pozri tabuľku) mínus 1,5×menovitý priemer.

**Technický opis**

Počet rezných hrán Z	2
Dĺžka napínacích drážok L <sub>c</sub>	79 mm
Posuv f v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,28 mm/ot,
Tolerancia menovitého Ø	h7
Menovité -Ø D <sub>c</sub>	20 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	20 mm

Norma	DIN 6537 K
Celková dĺžka L	131 mm
Obsah	5
Séria	Pro Steel
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	4×D
Uhol špičky	140 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Špirálový vrták

## Údaje o užívatelovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	115	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	105	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	85	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	25	M
GG	vhodný	90	K
GGG	vhodný	55	K
mokrý maximum	vhodný		
suché	vhodný		

## Príslušenstvo

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB

TK vrták HOLEX Pro Steel valcová stopka DIN 6535 HA Ø DC  
h7 ( mm resp. palca) 20

---

122501 20