

**TK vrták Weldon HOLEX Pro Steel DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 19mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	GG1669 19
GTIN	4045197987051
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 oceľových 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

Dĺžka napínacích drážok L_c	79 mm
Norma	DIN 6537 K
Celková dĺžka L	131 mm
Posuv f v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,28 mm/ot,
Tolerancia menovitého Ø	h7
Ø stopky D_s	20 mm

Počet rezných hrán Z	2
Menovité -Ø D _c	19 mm
Obsah	5
Séria	Pro Steel
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	4xD
Uhol špičky	140 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

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

Príslušenstvo

122501 19

TK vrták HOLEX Pro Steel valcová stopka DIN 6535 HA Ø DC
h7 (mm resp. palca) 19

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB