

Garant**TK vrták HPC valcová stopka DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 10,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	122760 10,5
GTIN	4045197057907
Trieda položky	11E

Popis**Prevedenie:**

Silné jadro a špeciálny zábrus hrotu – vďaka tomu sa priečna rezná hrana vyznačuje **vysokou presnosťou stredenia**.

Konvexné hlavné rezné hrany so zaoblenými okrajmi a špeciálnym tvarom drážky vytvárajú **krátke triesky**, aj pri materiáloch vytvárajúcich bežne dlhé triesky.

Upozornenie:

Dĺžka napínacích drážok $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Tvar HB a HE je k dispozícii za rovnakú cenu ako HA.

Tvar **HB**: objednávajte s č. **122765**.

Tvar **HE**: objednávajte s č. **122760 + 129100HE**.

K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA!

Odporúčanými nástupnými produktami sú č. 122715; 122725 a 122651.

Technický opis

Dĺžka napínacích drážok L_c	71 mm
Počet rezných hrán Z	2
Menovité $\varnothing D_c$	10,5 mm
Posuv f v oceli $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,27 mm/ot,
Tolerancia stopky	h6
Tolerancia menovitého \varnothing	h7
\varnothing stopky D_s	12 mm
Celková dĺžka L	118 mm

Norma	DIN 6537
odporúčaná maximálna hĺbka vŕtania l_2	55,3 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	6×D
Uhol špičky	140 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	áno, pri 25 bar
Stratégia obrábania	HPC
Pološtandard	áno
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	podmienene vhodný	120	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	100	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	85	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	65	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	35	P
Oceľ < 55 HRC	vhodný	28	H
INOX < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	30	M
Ti > 850 N/mm ²	podmienene vhodný	35	S
GG(G)	vhodný	70	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
vzduch	vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HE

129100 HE