



TK vysokovýkonný vrták valcová stopka DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7: 15mm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	123106 15
GTIN	4045197448323
Trieda položky	12E

Popis

Prevedenie:

Silné jadro a špeciálny zábrus hrotu – vďaka tomu sa priečna rezná hrana vyznačuje **vysokou presnosťou stredenia. Rovné hlavné rezné hrany** s mierne zaoblenými okrajmi a špeciálnym tvarom drážky vytvárajú **krátke triesky**.

Upozornenie:

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

K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA!

Odporúčaným nástupným produktom je č. 123103.

K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA!

Odporúčaným nástupným produktom je č. 123103.

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

Tvar **HB**: objednávajte s č. **123107**.

Tvar **HE**: objednávajte s č. **123108**.

Technický opis

Dĺžka napínacích drážok L_c	152 mm
Počet rezných hrán Z	2
Tolerancia stopky	h6
Menovité -Ø D_c	15 mm
Posuv f v oceli < 1100 N/mm ²	0,26 mm/ot,
Tolerancia menovitého Ø	h7
Ø stopky D_s	16 mm
Celková dĺžka L	203 mm

Norma	Výrobná norma
odporúčaná maximálna hĺbka vŕtania l_2	129,5 mm
Povrchová úprava	TiN
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	8×D
Uhol špičky	135 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	áno, pri 25 bar
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	175	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	135	N
Oceľ < 500 N/mm ²	podmienene vhodný	105	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	85	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	75	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	45	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	30	P
INOX < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	35	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	30	M
GG(G)	vhodný	65	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		