


TK vysokovýkonný vrták Weldon DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 9,7mm

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	122345 9,7
GTIN	4045197388254
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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Technický opis

Menovité -Ø D _c	9,7 mm
Posuv f v oceli < 900 N/mm ²	0,22 mm/ot,
Tolerancia stopky	h6
Dĺžka napínacích drážok L _c	47 mm
Počet rezných hrán Z	2
Tolerancia menovitého Ø	h7
Ø stopky D _s	10 mm
Celková dĺžka L	89 mm
Norma	DIN 6537 K
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l ₂	32,5 mm
Povrchová úprava	TiN
Rezný materiál	VHM

Prevedenie	4xD
Uhol špičky	140 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnútorne chladenie	áno, pri 25 bar
Pološtandard	áno
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	240	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	110	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	90	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	80	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	podmienene vhodný	65	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	podmienene vhodný	35	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	35	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	30	M
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	30	S
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		