



TK vysokovýkonný vrták válcová stopka DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm resp. palce): 4,8



Údaje o objednávce

Artikové číslo	122310 4,8
GTIN	4045197043580
Třída artiklu	12E

Popis

Provedení:

Zesílené jádro a speciální výbrus špičky díky tomu má příčné ostří **vysokou přesnost středění. Přímé hlavní břity** s jemným zaoblením hran v kombinaci se zvláštním tvarem drážky vytvářejí **krátké třísky**.

Upozornění:

K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!

Doporučeným následným produktem je č. 122501.

Délka drážky pro třísky $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Provedení HB a HE k dodání za stejnou cenu jako HA.

Tvar **HB**: objednávejte pod č. **122315**.

Tvar **HE**: objednávejte pod č. **122320**.

Technický popis

Posuv f v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm/ot,
Tolerance stopky	h6
Počet břitů Z	2
Jmenovitý Ø D_c	4,8 mm
Délka drážky pro třísky L_c	28 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h7
Ø stopky D_s	6 mm
Celková délka L	66 mm

Norma	DIN 6537 K
Doporučená maximální hloubka vrtání L ₂	20,8 mm
Povlak	TiN
Řezný materiál	TK
Provedení	4×D
Vrcholový úhel	140 stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	ne
Semi-standardní	ano
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	140 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	120 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	80 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	75 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	65 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	omezené použití	60 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	35 m/min	P
GG(G)	omezené použití	70 m/min	K
mokrý max.	vhodný		
suché	vhodný		