

**TK vysokovýkonný vrták Weldon DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 11,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	123107 11,5
GTIN	4045197449627
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:

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

K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!

Doporučeným následným produktem je č. 123104.

Technický popis

Jmenovitý Ø D _c	11,5 mm
Počet břítů Z	2
Délka drážky pro třísky L _c	114 mm
Tolerance stopky	h6
Posuv f v oceli < 1100 N/mm ²	0,2 mm/ot,
Tolerance jmenovitý Ø	h7
Ø stopky D _s	12 mm
Celková délka L	162 mm
Norma	Výrobní norma
Doporučená maximální hloubka vrtání L ₂	96,8 mm
Povlak	TiN

Řezný materiál	TK
Provedení	8×D
Vrcholový úhel	135 stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnitřní chlazení	Ano, při 25 barech
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	175 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	135 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	omezené použití	105 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	85 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	75 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	45 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	30 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	omezené použití	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití	30 m/min	M
GG(G)	vhodný	65 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		