

Garant**TK vrták s VCH válcová stopka jednosměrný DIN 6535 HA, diamant, Ø DC m7: 9 mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	122532 9
GTIN	4045197506924
Třída artiklu	11Y

Popis**Provedení:**

S **krystalickou diamantovou povrchovou úpravou sp³** nejnovější generace, pro bezpečný proces obrábění **kompozitních materiálů s vlákny, GFK, CFK a grafitu. S vrcholovým úhlem 90°** a speciální geometrií **pro zamezení rozdělování vrstev.**

Díky **2násobnému vystružovacímu břitu** lze dosáhnout při optimálních podmínkách otvorů s velkou přesností (**kruhovitost < 15 µm v toleranci IT 7**). Nižší tvorba tepla díky **vnitřnímu chlazení** umožňuje **vyšší rezné rychlosti.**

Doporučení:**Maximální hloubka vrtání:**

Délka drážky pro třísky (viz tabulka) minus 1,5×jmen. Ø.

Upozornění:

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

K dodání v **1/100 rozměrech** podle tabulky.

Tolerance jmenovitý Ø: m7

Počet břitů Z: 2

Doporučená maximální hloubka vrtání L_2 : 47,5 mm

Celková délka L: 103 mm

Stopka Ø D_s : 10 mm

Posuv f v GFK CFK: 0,15 mm/ot,

Technický popis

Počet břitů Z	2
Délka drážky pro třísky L_c	61 mm
Jmenovitý Ø D_c	9 mm

Tolerance stopky	h6
Posuv f v GFK CFK	0,15 mm/ot,
Tolerance jmenovitý Ø	m7
Stopka Ø D _s	10 mm
Celková délka L	103 mm
Doporučená maximální hloubka vrtání L ₂	47,5 mm
Povlak	diamant
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Hloubka vrtání do	5×D
Vrcholový úhel	90 stupeň
Směr řezu	pravá
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	Ano, při 25 barech
Barevný kroužek	černá
Druh produktu	Spirálový vrták