

Garant

TK vrták s VCH válcová stopka jednosměrný DIN 6535 HA, diamant, Ø DC m7: 6 mm


Údaje o objednávce

Artikové číslo	122532 6
GTIN	4045197506900
Třída artiklu	11Y

Popis
Provedení:

S **krystalickou diamantovou povrchovou úpravou sp^3** 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 břitů** lze dosáhnout při optimálních podmínkách otvorů s velkou přesností (**kruhovitost $< 15 \mu m$ v toleranci IT 7**). Nižší tvorba tepla díky **vnitřnímu chlazení** umožňuje **vyšší rezné rychlosti.**

Doporučení:
Maximální hloubka vrtání:

Délka drážky pro třísky (viz tabulka) mínus $1,5 \times$ 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 : 35 mm

Celková délka L: 82 mm

Stopka Ø D_s : 6 mm

Posuv f v GFK CFK: 0,11 mm/ot,

Technický popis

Délka drážky pro třísky L_c	44 mm
Počet břitů Z	2
Posuv f v GFK CFK	0,11 mm/ot,

Jmenovitý Ø D _c	6 mm
Tolerance stopky	h6
Tolerance jmenovitý Ø	m7
Stopka Ø D _s	6 mm
Celková délka L	82 mm
Doporučená maximální hloubka vrtání L ₂	35 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