

Garant

TK vrták s VCH válcová stopka jednosměrný DIN 6535 HA, diamant, Ø DC m7: 12 mm


Údaje o objednávce

Artikové číslo	122532 12
GTIN	4045197506955
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) minus $1,5 \times$ 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 : 53 mm

Celková délka L: 118 mm

Stopka Ø D_s : 12 mm

Posuv f v GFK CFK: 0,21 mm/ot,

Technický popis

Délka drážky pro třísky L_c	71 mm
Tolerance stopky	h6
Počet břitů Z	2

Jmenovitý Ø D _c	12 mm
Posuv f v GFK CFK	0,21 mm/ot,
Tolerance jmenovitý Ø	m7
Stopka Ø D _s	12 mm
Celková délka L	118 mm
Doporučená maximální hloubka vrtání L ₂	53 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