

Garant
TK vrták Weldon GARANT Master Alu FEED DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 10,5mm

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	122596 10,5
GTIN	4062406725259
Trieda položky	11E

Popis
Prevedenie:

S povrchovou úpravou DLC – pre dlhšiu životnosť nástroja, najmä v hliníku s vyšším podielom Si. Povrchová úprava na objednávku – vrátenie vylúčené. Dodacia lehota približne 3 týždne pri skladovej dostupnosti základného výrobku. Dodržiavajte minimálne množstvo objednávky.

3-rezný vrták, špeciálne vyvinutý na použitie **s veľmi vysokými posuvmi** v hliníku. Vynikajúce pre stroje s **vysokou spotrebou energie** a stabilnými podmienkami obrábania.

- **Špeciálne vyvinutá geometria reznej hrany, navrhnutá pre najvyššie rýchlosti posuvu, znížený rezný tlak a kontrolované lámanie triesok.**
- **Jemne brúsený profil drážky na bezpečné odvádzanie triesok.**
- **Dosiahnutie extrémnej rýchlosti posuvu a životnosti nástroja s treťou reznou hranou.**

Špičková technológia priečného rezného okraja nástroja zaručuje optimálne samostrediacie správanie a umožňuje aj vrtanie na nerovnom povrchu. 3 vodiace fazetky zabezpečujú stabilný výstup z otvoru a presnú kruhovitú otvoru.

Upozornenie:

Dĺžka napínacích drážok $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Technický opis

Dĺžka napínacích drážok L_c	71 mm
Posuv f v hliníku dávajúcom krátke triesky	1,08 mm/ot,
Počet rezných hrán Z	3
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2	55,3 mm
Tolerancia menovitého \varnothing	h7

Menovité -Ø D _c	10,5 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Celková dĺžka L	118 mm
Norma	DIN 6537
Séria	Master Alu
Povrchová úprava	DLC
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	6×D
Typ	W
Uhol špičky	130 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnútorne chladenie	áno, pri 25 bar
Stratégia obrábania	HPC
Pološtandard	áno
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	300	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	250	N
Hliník > 10 % si	vhodný	200	N
CuZn	vhodný	200	N
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		