

**Korunkový vrták TK ploché, Ø DC: 21mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	118505 21
GTIN	4045197673855
Trieda položky	12C

Popis**Prevedenie:**

Vrtacia korunka a stopka z jedného kusu (kalené), extrémne stabilné s dokonalou obvodovou hádzavosťou.

Úzke tvrdokovové rezné doštičky s pozitívnym uhlom čela a veľkým uhlom chrbta na dobrý rezný výkon pri nízkom reznom tlaku.

Vymeniteľný strediaci vrták, stopka s 3 upínacími plochami.

Šírka rezu 1,9 mm pri všetkých veľkostiach. Ø tolerancia: **+0,15 / -0,05 mm**.

Rozmer L: **všetky veľ. = 11,8 mm**.

Použitie:

Na použitie na stojanových strojoch. Vhodné na plasty vystužené vláknami (GRP a CFRP).

Len na plochý materiál do maximálnej hrúbky 5 mm.

Technický opis

Menovité -Ø D _c	21 mm
Ø stopky	10 mm
Dĺžka L	11,8 mm
Prevedenie	ploché
Rezný materiál	HM
Norma	Výrobná norma
Stopka	Stopka s tromi upínacími plochami
Ø tolerancia	-0,05 / 0,15 mm

Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Korunkový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	70	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	50	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	50	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	35	M
Grafit, GRP, CFRP	vhodný	80	N
Uni	vhodný		
mokrú maximum	podmienene vhodný		
suché	vhodný		