

Garant**Vrtáky na otvory pro kuželový kolík, bez povlaku, Ø DC: 5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	116310 5
GTIN	4045197029355
Třída artiklu	11B

Popis**Provedení:**

Na obvodu kuželově rozšiřující se břity s drážkami pro lámání třísek. Zvláštním způsobem opracovaný povrch.

Výhoda:

V jednom pracovním úkonu vrtá kuželové otvory 1:50 pro kuželové kolíky dle ISO 2339 (DIN 1) a ISO 8736 (DIN 7978).

Upozornění:

Ø1,5; 2; 2,5 s válcovou stopkou k dodání na poptávku.

Ø14;16;20;25 se stopkou MK k dodání na poptávku.

Pro dokončovací obrábění používejte výstružníky pro kuželové otvory č. 161200.

Technický popis

Posuv f v oceli < 750 N/mm ²	0,05 mm/ot,
Jmenovitý Ø D _c	5 mm
Délka náběhu L ₁	5 mm
Největší Ø D ₂	6,55 mm
Počet břitů Z	2
Ø stopky D _s	6,3 mm
Celková délka L	122 mm
L ₂	73 mm
Nejmenší Ø D ₁	4,9 mm
Norma	DIN 1898 A

Vrcholový úhel	118 stupeň
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS
Poměr kuželu	1:50
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	24 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	20 m/min	P
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		