

Garant**Vrtáky na otvory pre kuželový kolík, bez povlaku, Ø DC: 8mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	116310 8
GTIN	4045197029379
Trieda položky	11B

Popis**Prevedenie:**

Po obvode kuželovito sa rozširujúce rezné hrany s drážkami na lámanie triesok. Povrch so špeciálnou úpravou.

Výhoda:

V jednej pracovnej operácii vrtá kuželové otvory 1:50 na kuželové kolíky podľa ISO 2339 (DIN 1) a ISO 8736 (DIN 7978).

Upozornenie:

Ø1,5; 2; 2,5 s valcovou stopkou na vyžiadanie.

Ø14;16;20;25 so stopkou MK na vyžiadanie.

Na dokončovacie obrábanie použite výstružníky na kolíkové otvory č. 161200.

Technický opis

Posuv f v oceli < 750 N/mm ²	0,05 mm/ot,
Menovité -Ø D _c	8 mm
Počet rezných hrán Z	2
najväčší Ø D ₂	11,07 mm
Dĺžka nábehu L ₁	5 mm
Ø stopky D _s	10 mm
Celková dĺžka L	207 mm
L ₂	145 mm
najmenší Ø D ₁	7,9 mm
Norma	DIN 1898 A

Uhol špičky	118 Stupeň
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS
Pomer zúženia	1:50
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	24	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	20	P
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		