

Garant**Ručný výstružník konfigurovatelný, bez povlaku, Menovité -Ø DC: 13mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	160200 13
GTIN	4045197927064
Trieda položky	10N

Popis**Prevedenie:**

S **ľavotočivou špirálou** 7 – 8° a dlhým nábehom nad 1/4 dĺžky britov. Párny počet zubov s nerovnakým rozstupom pre okrúhly otvor bez známok chvenia. Zaoblené skosenie na valcovej časti reznej hrany vyhladzuje otvor a vedie výstružník.

Výstružníky s **koncovým výbrusom na prispôsobenie podľa vašich špecifikácií.**

Použitie:

Pre priechodné otvory (nie pre slepé otvory). Vhodné aj pre prerušované otvory.

Technický opis

Menovité -Ø D _c	13 mm
Ø stopka štvorhranu	10 mm
Celková dĺžka L	152 mm
Dĺžka výčnelku L ₁	97 mm
Počet rezných hrán Z	6
Dĺžka britov L _c	76 mm
Rozsah Ø	12,301 - 13,2 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS
Norma	DIN 206 B
Uhol sklonu zubov	7-8 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie

Použitie pri type otvora	pri priechodnom otvore
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Výstružník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	vhodný		
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný		
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný		
Oceľ < 900 N/mm ²	podmienene vhodný		
Olej	vhodný		
suché	podmienene vhodný		