

Garant**Ručný výstružník nastaviteľný, Menovité -Ø DC: 14mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	160500 14
GTIN	4045197250698
Trieda položky	110

Popis**Prevedenie:**

Do 5 mm s rovnými drážkami, od 6 mm s **ľavotočivou špirálou** 7 – 8°. Telo výstružníka je drážkované a pomocou skrutky je možné rozpínanie približne o 1/100 Ø výstružníka (napr. 20 mm Ø = 0,2 mm).

Použitie:

Na rozšírenie priechodných otvorov na mierne naddimenzovanie. Výstružníky s rovnými drážkami používajte len na vrtanie bez prerušenia. Uchovávajte v stave bez mechanického napätia.

Technický opis

Menovité -Ø D _c	14 mm
Dĺžka výčnelku L ₁	97 mm
Ø stopka štvorhranu	11,2 mm
Celková dĺžka L	163 mm
Dĺžka britov L _c	61 mm
Rezný materiál	HSS
Norma	DIN 859
Uhol sklonu zubov	7-8 Stupeň
Použitie pri type otvoru	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		