

Garant**Čelný výstružník H7, bez povlaku, Menovité -Ø DC: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	162825 12
GTIN	4062406117290
Trieda položky	110

Popis**Prevedenie:**

Strojové rezanie výstružníkom na čelnej strane na dosiahnutie **najlepšej presnosti**.

Optimalizované čelné rezanie umožňuje **vysokú presnosť lícovania** vytvoreného otvoru. Vyhotovenie s rovnými drážkami s **dlhými napínacími drážkami** na vynikajúci odvod triesok.

Použitie:

Na výrobu presne vyrovnaných, po sebe idúcich otvorov. S najvyššími nárokmi na priamosť vývrtu. Vystružovanie na dno otvoru a cez otvory.

Upozornenie:

Konfigurovateľné výstružníky s priermi od 2,200 do 12,220 mm a voliteľné uloženie možno objednať s č. 162830.

Technický opis

Počet rezných hrán Z	6
Tolerancia	H7
Celková dĺžka L	151 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Dĺžka výčnelku L ₁	96,5 mm
Dĺžka britov L _c	26 mm
Menovité -Ø D _c	12 mm
Posuv f v oceli < 900 N/mm ²	0,2 mm/ot,
Čelné rezanie	4,5 mm
Prídavok na vystružovanie v Ø orientačná hodnota	0,1 - 0,2 mm

Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS E
Norma	Výrobná norma
Vnútorne chladenie	nie
Stopka	Valcová stopka s e9
Použitie pri type otvora	pri slepom a priechodnom otvore
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Výstružník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliník	vhodný	20	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	20	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	15	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	12	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	12	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	10	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	podmienene vhodný	10	P
GG(G)	vhodný	10	K
CuZn	vhodný	20	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	vhodný		
suché	podmienene vhodný		