

Garant**NC výstružník konfigurovatelný, bez povlaku, Menovité -Ø DC: 13,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	162951 13,5
GTIN	4045197366252
Trieda položky	110

Popis**Prevedenie:****Výstružníky s koncovým výbrusom na lícovanie podľa špecifikácií.****Upozornenie:**Pre **lícovanie H7** pozri č. 162900 a 163000.

Pre výstružníky v rozmeroch 1/100 pozri č. 162902.

Technický opis

Posuv f v oceli < 750 N/mm ²	0,3 mm/ot,
Tolerancia stopky	h6
Menovité -Ø D _c	13,5 mm
Dĺžka výčnelku L ₁	113 mm
Ø stopky D _s	14 mm
Celková dĺžka L	160 mm
Dĺžka britov L _c	47 mm
Rozsah Ø	13,21 - 13,55 mm
Počet rezných hrán Z	8
Prídavok na vystružovanie v Ø orientačná hodnota	0,2 - 0,3 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS E
Norma	Výrobná norma

Vnútorne chladenie	nie
Stopka	DIN 1835 A s h6
Použitie pri type otvoru	pri priechodnom otvore
Farebný krúžok	bez
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	10	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	7	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	5	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	podmienene vhodný	4	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	5	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	5	M
Ti > 850 N/mm ²	podmienene vhodný	5	S
GG(G)	podmienene vhodný	5	K
CuZn	podmienene vhodný	13	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		