

Garant**NC výstružník, bez povlaku, Menovité -Ø DC: 6,32mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 162902 6,32 |
| GTIN | 4062406140892 |
| Trieda položky | 110 |

Popis**Prevedenie:**

Výstružníky ako 162900, vždy v rozmeroch 1/100.

NC-kompatibilné vyhotovenie podobné DIN 212 s rovným Ø stopky na štandardizované upínanie špeciálne v **hydraulických expanzných skľučovadlách** alebo **vysoko presných skľučovadlách**. Pre **najvyššiu presnosť obvodového hádzania a spoľahlivosť procesu**.

Zaobstaranie špeciálnych upínaní nie je potrebné.

S dlhými reznými hranami a ľavotočivou špirálou.

Špecifikácie tolerancie:

Veľkosť 1,01 – 5,5: Výroba a/alebo tolerancia rezania **0/+0,004 mm**.

Veľkosť 5,51 – 12,05: Výroba a/alebo tolerancia rezania **0/+0,005 mm**.

Príklad objednávky:

Požadovaný Ø 6,24 mm – informácie o objednávke: číslo výrobku 162902 6,24.

Dodaný bude výstružník 6,24 mm s toleranciou 0/+0,005 mm.

Dodacia lehota závisí od dostupnosti v sklade alebo max. 1 pracovný týždeň.

Ktorý priemer je potrebný pre požadované lícovanie, nájdete v nasledujúcej tabuľke (strana 219).

Výstružníkomi sú pokryté aj iné lícovania, pretože tolerančné rozmery sa môžu prekrývať.

Upozornenie:

Výstružníky s celočíselným rozmerom a rozmerom 1/10 pre **prispôsobenie H7** pozri č. **162900**.

Výstružníky s priemerom a **podľa údajov** pozri č. **162951**.

Technický opis

| | |
|---|------------|
| Tolerancia | 0/0,005 |
| Posuv f v oceli < 750 N/mm ² | 0,2 mm/ot, |
| Dĺžka výčnelku L ₁ | 64 mm |

| | |
|--|------------------------|
| Dĺžka britov L_c | 28 mm |
| Celková dĺžka L | 101 mm |
| Počet rezných hrán Z | 6 |
| \varnothing stopky D_s | 6 mm |
| Menovité $-\varnothing D_c$ | 6,32 mm |
| Prídavok na vystružovanie v \varnothing orientačná hodnota | 0,1 - 0,2 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 | 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 | 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 |