

Garant**Čelní výstružník H7, bez povlaku, Jmenovitý Ø DC: 5mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 162826 5 |
| GTIN | 4067263112518 |
| Třída artiklu | 110 |

Popis**Provedení:**

Z čelní strany ořezávající strojní výstružník pro dosažení co možná **nejpřesnější rozměrové stálosti odpichu. Optimalizované řezání čelem** umožňuje **precizní přesnost sousosti** vytvořeného vývrtu. Provedení s přímými drážkami **dlouhými upínacími drážkami** pro optimální odvod třísek.

Použití:

Pro vytvoření přesně souosých vývrtů ležících za sebou. Při zachování nejvyšších nároků na přímost vývrtu. Vystružení až na dno vývrtu jakož i průchozích otvorů.

Upozornění:

Pozor na novou toleranci stopky h6. Konfigurovatelné výstružníky v rozsahu průměru od 2,200 do 12,220 mm a volně volitelné lícování lze objednat pod č. 162830.

Technický popis

| | |
|--|------------|
| Počet břitů Z | 6 |
| Ø stopky D _s | 5 mm |
| Délka vyložení L ₁ | 53 mm |
| Jmenovitý Ø D _c | 5 mm |
| Řezání čelem | 1,7 mm |
| Přídavek pro vystružování v Ø směrné hodnotě | 0,1 mm |
| Posuv f v oceli < 900 N/mm ² | 0,1 mm/ot, |
| Celková délka L | 86 mm |
| Délka břitu L _c | 20 mm |

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Tolerance | H7 |
| Povlak | bez povlaku |
| Řezný materiál | HSS E |
| Norma | Výrobní norma |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Stopka | Válcová stopka s h6 |
| Použití při způsobu vrtání | Při slepém a průchozím otvoru |
| Barevný kroužek | zelená |
| Druh produktu | Výstružník |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Alu | vhodný | 20 m/min | N |
| Hliník (krátké třísky) | vhodný | 20 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 15 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 12 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 12 m/min | P |
| Ocel < 1100 N/mm ² | vhodný | 10 m/min | P |
| Ocel < 1400 N/mm | omezené použití | 10 m/min | P |
| GG(G) | vhodný | 10 m/min | K |
| CuZn | vhodný | 20 m/min | N |
| Uni | vhodný | | |
| Olej | vhodný | | |
| mokrý max. | vhodný | | |
| mokrý min. | vhodný | | |
| suché | omezené použití | | |