

Garant**Vysokovýkonný TK výstružník GARANT Master Alu HPC priechodný otvor, DLC, Menovité -Ø DC: 10,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 164400 10,5 |
| GTIN | 4062406283759 |
| Trieda položky | 10P |

Popis

Prevedenie:

Špeciálne HPC výstružníky najnovšej generácie na obrábanie hliníka, s vylepšenou reznou geometriou a vyvinutým karbidovým substrátom. Extra krátke rezné hrany pre zvýšené hodnoty rezu. Optimalizovaná stratégia chladenia vďaka radiálne usporiadaným výstupom chladiacej kvapaliny s priamym nasmerovaním na reznú hranu. Kompatibilný dizajn s rovnou stopkou-Ø na štandardizovanú montáž najmä do hydroexpanzných- alebo presných skľučovadiel. Najvyššia sústrednosť a spoľahlivosť procesu vďaka nerovnakému deleniu rezných hrán a špeciálnej konštrukcii kruhovej šírky fazety. Verzia s povrchovou úpravou DLC sp2. Špecifikácie tolerancie: Konfigurovateľné: Výstružníky s koncovým výbrusom na lícovanie podľa špecifikácií. H7: Vyhotovenie pre toleranciu otvoru H7 podľa DIN1420.

Použitie:

Špeciálna konštrukcia na priechodné vrtanie.

Technický opis

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Séria | GARANT Master Alu |
| Ø stopky D _s | 12 mm |
| Tolerancia | konfigurovateľný |
| Menovité -Ø D _c | 10,5 mm |
| Dĺžka britov L _c | 12 mm |
| Rozsah Ø | 10,201 - 10,7 mm |
| Celková dĺžka L | 120 mm |

| | |
|--|------------------------|
| Posuv f v hliníku Odliatok | 1,8 mm/ot, |
| Dĺžka výčnelku L ₁ | 75 mm |
| Počet rezných hrán Z | 6 |
| Prídavok na vystružovanie v Ø orientačná hodnota | 0,2 mm |
| Povrchová úprava | DLC |
| Rezný materiál | VHM |
| Norma | Výrobná norma |
| Typ | W |
| Vnútorne chladenie | áno, pri 25 bar |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Stratégia obrábania | HPC |
| Použitie pri type otvora | pri priechodnom otvore |
| Farebný krúžok | žltá |
| Druh produktu | Výstružník |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|----------------------|--------|----------------|---------|
| Hliník | vhodný | 250 | N |
| Alu (krátke rezanie) | vhodný | 250 | N |
| Hliník > 10 % si | vhodný | 250 | N |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| mokrý minimálne | vhodný | | |