

Garant**GARANT Master Alu VHM visokoučinkoviti razvrtači HPC prolazna rupa, DLC, nazivni Ø DC: 7,5mm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 164400 7,5 |
| GTIN | 4062406283698 |
| Razred artikla | 10P |

Opis**Izvedba:**

Specijalni HPC razvrtači najnovije generacije za **obradu aluminija**, s poboljšanom geometrijom rezanja i dalje razvijenim supstratom od tvrdih metala.

Iznimno kratko rezanje za povišene vrijednosti reza. Optimalna strategija hlađenja zahvaljujući radijalno razmještenim izlazima rashladnog sredstva koji su izravno usmjereni na oštricu.

Izvedba sukladna NC-u s ravnom drškom čiji je Ø prikladan za standardizirani prihvat poglavito kod **hidrauličkih** ili **visoko preciznih steznih glava**.

Maksimalna preciznost koncentričnosti i sigurnost procesa zahvaljujući nejednakoj podjeli oštrica i posebno oblikovanoj širini okruglog skošenja.

Izvedba s DLC prevlakom sp².

Podaci o toleranciji:

Može se konfigurirati: razvrtači završno brušeni prema vašim potrebama.

H7: izvedba prema DIN1420 za toleranciju provrta H7.

Upotreba:

Posebne izvedba za bušenje prolaznih rupa.

Tehnički opis

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Ø-područje | 7,201 - 7,7 mm |
| Posmak f u aluminijskom lijevu | 1 mm/okr |
| Tolerancija | po mjeri, bez prevlake |
| Ukupna duljina L | 100 mm |
| Serijski | Master Alu |

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Duljina izboja L ₁ | 64 mm |
| Ø drške D _s | 8 mm |
| Broj oštrica Z | 6 |
| Nazivni Ø D _c | 7,5 mm |
| Duljina rezne oštrice L _s | 10 mm |
| Mjera za razvrtanje u Ø | 0,1 mm |
| Prevlaka | DLC |
| Rezni materijal | VHM |
| Standard | Standard proizvođača |
| Tip | W |
| Unutarnje hlađenje | da, s 25 bara |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Strategija rezanja | HPC |
| Primjena kod vrste bušenja | kod prolazne rupe |
| Prsten u boji | žuto |
| Vrsta proizvoda | Phillips vijcani nastavak |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V _c | ISO kod |
|-----------------------------|--------------|----------------|---------|
| Aluminij | prikladno | 250 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno | 250 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno | 250 m/min | N |
| mokro maksimalno | prikladno | | |
| mokro minimalno | prikladno | | |