

Garant**GARANT Master Alu HM-high-performance-rival HPC bundhul, DLC, Nominel Ø DC: 5H7mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 164405 5H7 |
| GTIN | 4062406282134 |
| Artikelklasse | 10P |

Beskrivelse**Udførelse:**

Special-HPC-rivaler af nyeste generation til **aluminiumsbearbejdning**, med forbedret skærgeometri og videreudviklet hårdmetalsubstrat. Specielt korte skær giver forhøjede skæreværdier. Optimeret kølestrategi takket være en radially placeret kølemiddeludgang med direkte justering på skæret.

NC-egnet udførelse med lige skaft-Ø til standardiseret montering specielt i **hydrauliske spændepatroner eller præcisionsspændepatroner**.

Højeste rundløbsnøjagtighed og processikkerhed takket være ulige deling af skærene og speciel udformning af rundfasbredden.

Udførelse med DLC-belægning sp^2 .

Tolerancer:

Konfigurerbar: Rivaler færdigslebne til pasning efter dine ønsker.

H7: Udførelse iht. DIN1420 til boringstolerance H7.

Anvendelse:

Særlig konstruktion for boringer med bundhuller.

Teknisk beskrivelse

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Tilspænding f i aluminiumsstøbegods | 0,6 mm/o |
| Udhængslængde L_1 | 39 mm |
| Serie | Master Alu |
| Tolerance | H7 |
| Samlet længde L | 75 mm |

| | |
|--|--------------------|
| Antal skær Z | 4 |
| Skærlængde L_c | 8 mm |
| Skaft- $\varnothing D_s$ | 6 mm |
| Nominel $\varnothing D_c$ | 5 mm |
| Riveovermål i \varnothing vejledende værdi | 0,1 mm |
| Belægning | DLC |
| Skæremateriale | HM |
| Norm | Fabriksstandard |
| Type | W |
| Indvendig køling | Ja, med 25 bar |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Spåntagningsstrategi | HPC |
| Anvendelse ved boringstype | ved bundhul |
| Farvering | gul |
| Produkttype | Phillips-bit |

Brugerdata

| | Egnet til | V_c | ISO-kode |
|------------------------------|-----------|-----------|----------|
| Alu | egnet | 250 m/min | N |
| Aluminium (med korte spåner) | egnet | 250 m/min | N |
| Alu > 10% Si | egnet | 250 m/min | N |
| våd, maksimal | egnet | | |
| våd, minimal | egnet | | |