

Garant**GARANT Master Alu HM-high-performance-rival HPC gennemgangshul, DLC,
Nominel Ø DC: 4,5mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	164400 4,5
GTIN	4062406283636
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 radiale 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 gennemgående huller.

Teknisk beskrivelse

Tolerance	konfigurerbar
Udhængslængde L_1	39 mm
Tilspænding f i aluminiumsstøbegods	0,6 mm/o
Antal skær Z	4
Serie	Master Alu

Ø-område	4,201 - 4,7 mm
Skærlængde L_c	8 mm
Samlet længde L	75 mm
Skaft-Ø D_s	6 mm
Nominal Ø D_c	4,5 mm
Riveovermål i Ø 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 gennemgangshul
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		