

**Garant****HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 3,0-Xmm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122603 3,0-X
GTIN	4062406075484
Artikelklasse	11E

**Beskrivelse****Udførelse:**

**DLC-belægning**  $sp^2$  af nyeste generation med **lav friktionskoefficient** giver en **fremragende spåntransport**. Til **high- performance-bearbejdning** af **aluminiumsmaterialer**. **Høj flugtningsnøjagtighed** og **rundhed i boringen** takket være **6 føringsfase**.

**Bemærk:**

Spånnotlængde  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ . Leveringstid: 12 uger

Mindste ordremængde: 3 stk

Kundespecifik specialordre:

Stornering maks. 3 hverdage efter modtagelse af ordrebekræftelsen. Tages ikke retur. Over- og underlevering på  $\pm 10\%$  (min. 1 stk.) forbeholdes.

**Teknisk beskrivelse**

Tilspænding $f$ i aluminium, med korte spåner	0,22 mm/o
Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Samlet længde $L$	66 mm
Tolerance, nom. Ø	h7
Spånnotlængde $L_c$	28 mm
Standard	DIN 6537
Antal skær $Z$	2
Ø-område	3 - 3,75 mm
Belægning	DLC
Skæremateriale	HM

Udførelse	6xD
Type	W
Spidsvinkel	135 grader
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Spåntagningsstrategi	HPC
Semi-standard	ja
Farvering	gul
Produkttype	Spiralbor

### Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	360 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	400 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	350 m/min	N
PMMA akryl	egnet	150 m/min	N
PEEK	egnet	120 m/min	N
PVDF GF20	egnet	90 m/min	N
PA 66 GF30	egnet	80 m/min	N
PEEK GF30	egnet	70 m/min	N
PTFE CF25	egnet	80 m/min	N
Cu	egnet	160 m/min	N
CuZn	egnet	200 m/min	N
GFK	egnet	80 m/min	N
CFK	egnet	80 m/min	N
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		

