

**Garant****HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 12,06-Xmm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	123179 12,06-X
GTIN	4062406523305
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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Af hensyn til processikker anvendelse af dybhulsboret 12xD kræves en forudgående centrering med nr. 121068 – 121130. 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**

Samlet længde L	230 mm
Spånnotlængde $L_c$	182 mm
Tilspænding f i aluminium, med korte spåner	0,55 mm/o
Tolerance, nom. Ø	h7
Skaft-Ø $D_s$	14 mm
Standard	Fabriksstandard
Antal skær Z	2
Skafttolerance	h6
Ø-område	12,06 - 14,05 mm

Belægning	DLC
Skæremateriale	HM
Udførelse	12xD
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 <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	250 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	280 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	245 m/min	N
PMMA akryl	egnet	105 m/min	N
PEEK	egnet	85 m/min	N
PVDF GF20	egnet	60 m/min	N
PA 66 GF30	egnet	55 m/min	N
PEEK GF30	egnet	50 m/min	N
PTFE CF25	egnet	55 m/min	N
Cu	egnet	120 m/min	N
CuZn	egnet	150 m/min	N
GFK	egnet	55 m/min	N
CFK	egnet	55 m/min	N
våd, maksimal	egnet		

våd, minimal

egnet