

**Garant****VHM-HPC-boor Weldon DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 10,06-Xmm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	122307 10,06-X
GTIN	4062406075880
Artikelklasse	11E

**Omschrijving****Uitvoering:**

**DLC-coating sp<sup>2</sup>** van de nieuwste generatie met **lage wrijvingscoëfficiënt** zorgt voor een **uitstekende spaanafvoer**. Voor de **hoogrendementbewerking** van **aluminium materialen**. **Hoge uitlijningsnauwkeurigheid** en **rondheid van de boring** dankzij **6 geleidingsfasen**.

**Opmerking:**

Spaangroeflengte  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ . Levertijd: 12 werkweken

Minimale bestelhoeveelheid 3 stuks

Klantgebonden maatwerk product:

Afzeggen order mogelijk tot maximaal 3 werkdagen na ontvangst van de orderbevestiging.

Wordt niet retour genomen. Meer- of minderlevering van  $\pm 10\%$  (minimaal 1 stuk) voorbehouden.

**Technische beschrijving**

Totale lengte L	102 mm
Tolerantie nominale Ø	h7
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Spaangroeflengte L <sub>c</sub>	55 mm
Aantal snijkanten Z	2
Voeding f in aluminium kortspanend	0,55 mm/omw,
Norm	DIN 6537 K
Ø-Bereik	10,06 - 12,05 mm
Coating	DLC

Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	4xD
Type	W
Tophoek	135 graden
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
Verspaningsstrategie	HPC
Semi-standaard	ja
Gekleurde ring	geel
Producttype	Spiraalboor

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	360 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	400 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	350 m/min	N
PMMA acryl	geschikt	150 m/min	N
PEEK	geschikt	120 m/min	N
PVDF GF20	geschikt	90 m/min	N
PA 66 GF30	geschikt	80 m/min	N
PEEK GF30	geschikt	70 m/min	N
PTFE CF25	geschikt	80 m/min	N
Cu	geschikt	160 m/min	N
CuZn	geschikt	200 m/min	N
GFK	geschikt	80 m/min	N
CFK	geschikt	80 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	geschikt		

