

Garant**VHM-HPC-boor Weldon DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 3,0-Xmm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	122307 3,0-X
GTIN	4062406075071
Artikelklasse	11E

Omschrijving**Uitvoering:**

DLC-coating sp² 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

Spaangroeflengte L_c	20 mm
Tolerantie nominale \emptyset	h7
Schacht- $\emptyset D_s$	6 mm
Totale lengte L	62 mm
Voeding f in aluminium kortspanend	0,22 mm/omw,
Norm	DIN 6537 K
Aantal snijkanten Z	2
\emptyset -Bereik	3 - 3,75 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		

