

Garant
VHM-HPC-boor Weldon DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 4,76-Xmm

Bestelgegevens

Bestelnummer	122809 4,76-X
GTIN	4062406522742
Artikelklasse	11E

Omschrijving
Uitvoering:

DLC-coating sp^2 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 van de order mogelijk binnen maximaal 3 werkdagen na ontvangst van de orderbevestiging. Kan niet geretourneerd worden. Meer- of minderlevering van $\pm 10\%$ (minimaal 1 stuk) voorbehouden.

Technische beschrijving

Norm	Fabrieksnorm
Voeding f in aluminium kortspanend	0,35 mm/omw,
Tolerantie nominale Ø	h7
Spaangroeflengte L_c	57 mm
Ø-Bereik	4,76 - 6,05 mm
Schachttolerantie	h6
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	95 mm
Schacht-Ø D_s	6 mm
Coating	DLC

Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	8xD
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	325 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	360 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	315 m/min	N
PMMA acryl	geschikt	135 m/min	N
PEEK	geschikt	110 m/min	N
PVDF GF20	geschikt	80 m/min	N
PA 66 GF30	geschikt	70 m/min	N
PEEK GF30	geschikt	60 m/min	N
PTFE CF25	geschikt	70 m/min	N
Cu	geschikt	140 m/min	N
CuZn	geschikt	160 m/min	N
GFK	geschikt	70 m/min	N
CFK	geschikt	70 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	geschikt		

