

Garant**VHM-NC-diepgatboor FS cilindrische schacht DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 3,76-Xmm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	122540 3,76-X
GTIN	4062406077723
Artikelklasse	11E

Omschrijving**Uitvoering:**

Bijzonder stabiel door versterkte kerndikte, **speciaal profiel**. Aanslijping speciaal. **Hoge rondloopnauwkeurigheid** en **lange standtijden**. **Hoge boringskwaliteit**.

Opmerking:

Spaangroeflengte $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Vorm HB en HE voor dezelfde prijs als HA leverbaar.

Vorm **HB**: met **nr. 122545** bestellen.

Vorm **HE**: met **nr. 122540 + 129100HE** bestellen. 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

Norm	DIN 6537
Spaangroeflengte L_c	36 mm
Totale lengte L	74 mm
Tolerantie nominale \varnothing	h7
Voeding f in staal < 750 N/mm ²	0,14 mm/omw,
Aantal snijkanten Z	2
Schacht- $\varnothing D_s$	6 mm

Ø-Bereik	3,76 - 4,75 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	6×D
Type	FS
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	nee
Semi-standaard	ja
Gekleurde ring	groen
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	190 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	170 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	140 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	90 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	85 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	75 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	65 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	40 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	40 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	beperkt geschikt	25 m/min	S
GG(G)	beperkt geschikt	70 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	160 m/min	N
Uni	geschikt		

nat maximaal	geschikt
droog	geschikt