



VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm resp. inch): 3,0-X



Bestelgegevens

Bestelnummer	122310 3,0-X
GTIN	4062406075934
Artikelklasse	12E

Omschrijving

Uitvoering:

Sterke kern en speciale aanslijping – daardoor snijdende dwarssnijkant met **hoge centreernauwkeurigheid**. **Rechte hoofdsnijkanten** met lichte snijkantafronding en een bijzondere groefvorm maken **korte spanen**.

Opmerking:

NIEUWE GENERATIE LEVERBAAR!

Aanbevolen opvolger is nr. 122501.

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

Uitvoering HB en HE voor dezelfde prijs als HA leverbaar.

Vorm HB: met **nr. 122315** bestellen.

Vorm HE: met **nr. 122320** 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

Voeding f in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,11 mm/omw,
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	62 mm
Norm	DIN 6537 K
Spaangroeflengte L_c	20 mm

Tolerantie nominale \varnothing	h7
Schacht- \varnothing D _s	6 mm
\varnothing -Bereik	3 - 3,75 mm
Coating	TiN
Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	4xD
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	nee
Semi-standaard	ja
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	140 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	120 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	80 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	75 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	65 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	60 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	35 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	70 m/min	K
nat maximaal	geschikt		
droog	geschikt		