

**Garant****NC-ruimer extra lang H7, ongecoat, Nominale Ø DC: 6mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	162961 6
GTIN	4045197364050
Artikelklasse	110

**Omschrijving****Uitvoering:**

Met lange snijkanten en linkse spiraal. **Ruimers nageslepen voor passing H7.**

**Toepassing:**

Speciaal voor dieper gelegen boringen. Ook geschikt voor blinde gaten.

**Technische beschrijving**

Schachttolerantie	h6
Voeding f in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/omw,
Nominale Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Afkoppellengte L <sub>1</sub>	99 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Totale lengte L	130 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	26 mm
Aantal snijkanten Z	6
Tolerantie	H7
Overmaat op nominale Ø	0,1 - 0,2 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS E
Norm	Fabrieksnorm
Inwendige koeling	nee

Schacht	DIN 1835 A met h6
Toepassing bij boringtype	bij blind en doorlopend gat
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Phillips-bit

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Alum.	geschikt	20 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	20 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	10 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	7 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	5 m/min	P
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	4 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	5 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	5 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	5 m/min	S
GG(G)	beperkt geschikt	5 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	13 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		