



## HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS, ongecoat, Ø DC h8: 6,8mm



### Bestelgegevens

Bestelnummer	113006 6,8
GTIN	4062406742799
Artikelklasse	12B

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Stabiele boor voor alle standaardtoepassingen. Verbeterd aanboorgedrag door kruisslijping. Kerndikte en kernstijging normaal. profielgeslepen. Oppervlak: Bronskleurig ontlate spiraalgroef.

#### Advies:

#### Maximale boordiepte:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

#### Opmerking:

Opvolger van nr. 113005.

### Technische beschrijving

Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	74 mm
Norm	DIN 1897
aanbevolen maximale boordiepte $L_2$	23,8 mm
Schacht-Ø $D_s$	6,8 mm
Spaangroeflengte $L_c$	34 mm
Nominale Ø $D_c$	6,8 mm
Voeding f in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm/omw,
Tophoek	118 graden
Tolerantie nominale Ø	h8
Schacht	Cilinderschacht

Serie	CleverDrill
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Type	N
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

### Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	80 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	63 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	35 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	32 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	20 m/min	P
GG(G)	geschikt	30 m/min	K
CuZn	geschikt	40 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		