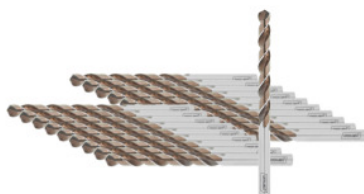


**HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N, ongecoat, Ø DC h8: 15mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG4031 15
GTIN	4067263102038
Artikelklasse	GGN

Omschrijving**Uitvoering:**

HOLEX CleverDrill: Stabiele boor voor alle standaardtoepassingen. Verbeterd aanboorgedrag door kruisslijping. Kerndikte en kernstijging normaal. Profielgeslepen. Oppervlak: Bronskleurig getemperde spiraalgroef.

Zoals nr. 114031.

Advies:**Maximale boordiepte:**

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

Opmerking:

Opvolger van nr. 114030.

Gr. 13,5 – 16: Met getrapte schacht-Ø 12,7 mm.

Technische beschrijving

Aantal snijkanten Z	2
Spaangroeflengte L_c	114 mm
Schacht	Cilinderschacht
Tophoek	118 graden
Tolerantie nominale Ø	h8
Nominale Ø D_c	15 mm

aanbevolen maximale boordiepte L ₂	91,5 mm
Totale lengte L	169 mm
Voeding f in staal < 750 N/mm ²	0,16 mm/omw,
Schacht-Ø D _s	12,7 mm
Norm	DIN 338
Inhoud	20
Serie	CleverDrill
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Type	N
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	80 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	60 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	32 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	22 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	18 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	30 m/min	K
CuZn	geschikt	40 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

Accessoires

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp.
inch) 15

114031 15