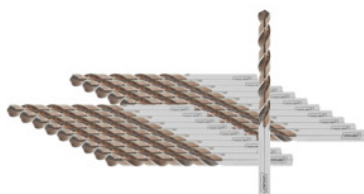




Voordeelsverpakking HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N



Bestelgegevens

Bestelnummer	GG4031 10,5
GTIN	4067263101949
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

Schacht	Cilinderschacht
Nominale Ø D_c	10,5 mm
Tolerantie nominale Ø	h8
Tophoek	118 graden
Voeding f in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/omw,
Totale lengte L	133 mm

Norm	DIN 338
Aantal snijkanten Z	2
Schacht-Ø D _s	10,5 mm
Spaangroeflengte L _c	87 mm
aanbevolen maximale boordiepte L ₂	71,3 mm
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		

Geschikte producten

<https://www.hoffmann-group.com/NL/nl/hom/p/GG4031-10,5>
