


HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS, ongecoat, Ø DC h8: 4,1mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	113006 4,1
GTIN	4062406742522
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

Schacht-Ø D _s	4,1 mm
Totale lengte L	55 mm
Aantal snijkanten Z	2
Norm	DIN 1897
Tolerantie nominale Ø	h8
Spaangroeflengte L _c	22 mm
aanbevolen maximale boordiepte L ₂	15,9 mm
Nominale Ø D _c	4,1 mm
Tophoek	118 graden
Voeding f in staal < 750 N/mm ²	0,05 mm/omw,
Schacht	Cilinderschacht

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

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	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 ²	geschikt	35 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	32 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	20 m/min	P
GG(G)	geschikt	30 m/min	K
CuZn	geschikt	40 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		