

Garant**Precisie-plaatboor met spiraalgroef HSS, TiAlN, Snijkant-Ø DC: 4-30,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	118040 4-30,5
GTIN	4045197359445
Artikelklasse	11C

Omschrijving**Uitvoering:**

met scherpe boorpunt, voorbereiden is niet nodig. Conisch oplopende snijkanten en radiaal achtergeslepen omtrek voor een schillende snijbeweging. Schaalverdeling in de groeven. Schacht aanvullend met 3 vlakken.

TiAlN-coating voor droge bewerking, optimale standtijd en maximale snijsnelheden.

Spiraalgroefd voor betrouwbare spaanafvoer.

Toepassing:

braam- en kerfvrij boren.

Plaatstaal 0,1 – 2 mm, RVS (V2A) 0,1 – 1 mm, non-ferrometalen: 0,1 – 5 mm, kunststoffen tot 10 mm.

Technische beschrijving

Totale lengte	102 mm
Snijkant-Ø D _c	4 - 30,5 mm
Schacht-Ø	10 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS
Norm	Fabrieksnorm
Schacht	Drie-spanvlakkenschacht
Gekleurde ring	zonder

Producttype

Trappenboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt		
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt		
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt		
Staal < 500 N/mm ²	geschikt		
Staal < 750 N/mm ²	geschikt		
Staal < 900 N/mm ²	geschikt		
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt		
RVS < 900 N/mm ²	geschikt		
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt		
Olie	beperkt geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		
droog	geschikt		