

Garant**Precisie-verzinkboor 90°, ongecoat, Buiten-Ø Dc: 11,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	150152 11,5
GTIN	4045197716989
Artikelklasse	11M

Omschrijving**Uitvoering:**

Alle verzinkboren met 3 snijkanten, radiaal achtergeslepen.

Spaanruimtes uit massief materiaal geslepen.

Precisie-verzinkboor, vervaardigd met nauwere fabricagetoleranties dan volgens DIN335-C.

Schacht **bovendien met 3 spanvlakken** voor de toepassing in 3-beks kop.

Toepassing:

Precisie-verzinkboor voor het kerfvrij aanbrengen van conische verzinkingen.

Technische beschrijving

Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf	2,8 mm
Voor schroeven m. verz. kop ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M6
Buiten-Ø	11,5 mm
Schachttolerantie	h9
Voeding f in staal < 500 N/mm ²	0,12 mm/omw,
Schacht-Ø D _s	8 mm
Totale lengte L	56 mm
Aantal snijkanten Z	3
Coating	ongecoat
Verzinkboorpunthoek	90 graden
Snijmateriaal	HSS

Norm	DIN 335 C
Schacht	Drie-spanvlakkenschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Getrapte verzinkboor en verzinkboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	70 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	33 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	28 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	27 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	27 m/min	P
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		