

Garant**Precisie-verzinkboor 90°, TiAlN, Buiten-Ø Dc: 15mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	150170 15
GTIN	4045197085634
Artikelklasse	11M

Omschrijving**Uitvoering:**

Alle verzinkboren met 3 snijkanten, radiaal achtergeslepen.

Spaanruimtes uit massief materiaal geslepen.

Precisie-verzinkboor voor nog betere prestaties.

Toepassing:

Precisie-verzinkboor voor het kerfvrij aanbrengen van conische verzinkingen.

Technische beschrijving

Buiten-Ø	15 mm
Voor schroeven m. verz. kop ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M8
Voeding f in staal < 500 N/mm ²	0,12 mm/omw,
Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf	3,2 mm
Schachttolerantie	h9
Schacht-Ø D _s	10 mm
Totale lengte L	60 mm
Aantal snijkanten Z	3
Coating	TiAlN
Verzinkboorpunthoek	90 graden
Snijmateriaal	HSS

Norm	DIN 335 C
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	groen
Producttype	Getrapte verzinkboor en verzinkboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	25 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	34 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	32 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	32 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	9 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	8 m/min	M
CuZn	beperkt geschikt	80 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		