

**Verzinkboor 90°, TiN, Buiten-Ø Dc: 20,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	150180 20,5
GTIN	4045197085986
Artikelklasse	12M

Omschrijving**Uitvoering:**

Alle verzinkboren met 3 snijkanten, radiaal achtergeslepen.

Spaanruimtes uit massief materiaal geslepen.

Voordelige uitvoering, betere prestaties dankzij coating.

Toepassing:

Precisie-verzinkboor voor het kerfvrij aanbrengen van conische verzinkingen.

Technische beschrijving

Buiten-Ø	20,5 mm
Schachttolerantie	h9
Voeding f in staal < 500 N/mm ²	0,16 mm/omw,
Voor schroeven met verzonken kop DIN 7991	M10
Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf	3,5 mm
Schacht-Ø D _s	10 mm
Totale lengte L	63 mm
Aantal snijkanten Z	3
Coating	TiN
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 (kortspanend)	geschikt	38 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	beperkt 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	beperkt geschikt	9 m/min	M
CuZn	geschikt	80 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		