

Garant**Verzinkboor vorm C 60°, TiAlN, Buiten-Ø Dc: 20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	150845 20
GTIN	4045197364784
Artikelklasse	11M

Omschrijving**Uitvoering:**

De spaanruimtes zijn uit massief materiaal geslepen. Verzinkconus en omtrek zijn achtergeslepen en snijden zich vrij. Daardoor wordt bij het diepverzinken dezelfde lichte en **kerfvrije snede** verkregen als bij het afbramen of verzinken.

Toepassing:

Voor kerfvrij verzinken en afbramen.

Bijzonder geschikt voor het verzinken van draadkerngaten en voor verzinkingen in gereedschapsmakerijen en de apparatenbouw.

Technische beschrijving

Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf	5 mm
Voeding f in staal < 500 N/mm ²	0,16 mm/omw,
Buiten-Ø	20 mm
Schacht-Ø D _s	10 mm
Totale lengte L	67 mm
Aantal snijkanten Z	3
Coating	TiAlN
Verzinkboorpunthoek	60 graden
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 334

Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	groen
Producttype	Getrapte verzinkboor en verzinkboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	90 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	43 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	25 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	38 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	9 m/min	M
Uni	geschikt		
nat minimaal	geschikt		
droog	geschikt		