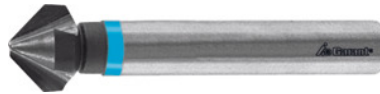


Garant**Verzinkboor 90°, ongecoat, Buiten-Ø Dc: 31 mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 150382 31 |
| GTIN | 4045197710796 |
| Artikelklasse | 11M |

Omschrijving**Uitvoering:**

Vergelijkbaar met DIN 335-C. Alle verzinkboren met 3 snijkanten, radiaal achtergeslepen. Ø 6 en 8 in volhardmetalen uitvoering, vanaf Ø 10 volhardmetalen kop met gesoldeerde schacht.

Technische beschrijving

| | |
|--|--------------|
| Buiten-Ø | 31 mm |
| voor conische verzinking volgens DIN 74 BF | M16 |
| Schachttolerantie | h9 |
| Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf | 4,2 mm |
| Voorboor-Ø | 4,2 mm |
| Voeding f in RVS < 900 N/mm ² | 0,24 mm/omw, |
| Schacht-Ø D _s | 12 mm |
| Totale lengte L | 71 mm |
| Aantal snijkanten Z | 3 |
| Coating | ongecoat |
| Verzinkboorpunthoek | 90 graden |
| Snijmateriaal | VHM |
| Norm | DIN 335 C |

| | |
|-------------------|-------------------------------------|
| Schacht | Cilinderschacht met h9 |
| Inwendige koeling | nee |
| Gekleurde ring | blauw |
| Producttype | Getrapte verzinkboor en verzinkboor |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V_c | ISO-code |
|--------------------------------|------------------|----------|----------|
| Aluminium (kortspanend) | beperkt geschikt | 75 m/min | N |
| Aluminium > 10% Si | geschikt | 50 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | beperkt geschikt | 65 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 60 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 30 m/min | P |
| Staal < 1100 N/mm ² | geschikt | 18 m/min | P |
| Staal < 1400 N/mm ² | beperkt geschikt | 8 m/min | P |
| Staal < 55 HRC | beperkt geschikt | 8 m/min | H |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 16 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 10 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | beperkt geschikt | 16 m/min | S |
| GG(G) | beperkt geschikt | 25 m/min | K |
| Grafiet, GFK, CFK | beperkt geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |