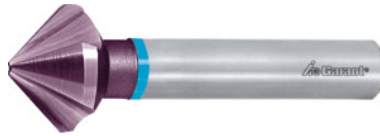


Garant**Precisie-verzinkboor 90°, TiCN, Buiten-Ø Dc: 11,5mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 150379 11,5 |
| GTIN | 4045197444776 |
| 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.

Technische beschrijving

| | |
|--|--------------|
| Buiten-Ø | 11,5 mm |
| Schachttolerantie | h9 |
| Voor schroeven m. verz. kop ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M6 |
| Voorboor-Ø | 2,8 mm |
| Voeding f in RVS < 900 N/mm ² | 0,12 mm/omw, |
| Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf | 2,8 mm |
| Schacht-Ø D _s | 8 mm |
| Totale lengte L | 56 mm |
| Aantal snijkanten Z | 3 |
| Coating | TiCN |
| Verzinkboorpunthoek | 90 graden |
| Snijmateriaal | HSS E |

| | |
|-------------------|-------------------------------------|
| 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 | 38 m/min | N |
| Aluminium > 10% Si | beperkt geschikt | 30 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 |
| Staal < 1100 N/mm ² | geschikt | 10 m/min | P |
| Staal < 1400 N/mm ² | beperkt geschikt | 5 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 9 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 9 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | beperkt geschikt | 8 m/min | S |
| GG(G) | beperkt geschikt | 14 m/min | K |
| CuZn | beperkt geschikt | 80 m/min | N |
| nat maximaal | geschikt | | |
| nat minimaal | geschikt | | |
| droog | beperkt geschikt | | |