

Garant**Precisie-verzinkboor 90°, TiAlN, Buiten-Ø Dc: 10mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 150170 10 |
| GTIN | 4045197301338 |
| 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

| | |
|--|--------------|
| Schachttolerantie | h9 |
| Buiten-Ø | 10 mm |
| Voor schroeven m. verz. kop ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M5 |
| Voeding f in staal < 500 N/mm ² | 0,12 mm/omw, |
| Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf | 2,5 mm |
| Schacht-Ø D _s | 6 mm |
| Totale lengte L | 50 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 | | |