

**Garant****Precisie-verzinkboor 90°, ongecoat, Buiten-Ø Dc: 63mm****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 150390 63     |
| GTIN          | 4045197086846 |
| Artikelklasse | 11M           |

**Omschrijving****Uitvoering:**

Alle verzinkboren radiaal achtergeslepen. De spaanruimtes zijn tot maat 31 uit massief materiaal geslepen. De snijhoek op de tandborst verandert overeenkomstig de verzinkboor-Ø, zodat de spaan optimaal wordt gevormd op elke plaats waar de snijkant aangrijpt. Verzinkconus en omtrek zijn achtergeslepen en snijden zich vrij.

Precisie-verzinkboor, vervaardigd met nauwere fabricagetoleranties dan volgens DIN335-D.

**Opmerking:**

Geschikte reduceerhulzen voor gereedschap met MK-schacht zie **nr. 343000-343530**.

Verzinkboor-bits met schacht 6,3 mm (1/4 inch) zie groep 67.

**Technische beschrijving**

|  |              |
|--|--------------|
| Voeding f in staal < 500 N/mm <sup>2</sup> | 0,35 mm/omw, |
| Buiten-Ø                                   | 63 mm        |
| Voorboor-Ø                                 | 16 mm        |
| Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf   | 16 mm        |
| Totale lengte L                            | 180 mm       |
| Morseconus MK                              | 4            |
| Aantal snijkanten Z                        | 3            |
| Coating                                    | ongecoat     |
| Verzinkboorpunthoek                        | 90 graden    |

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Snijmateriaal     | HSS                                 |
| Norm              | DIN 335 D                           |
| Schacht           | Morseconus                          |
| Inwendige koeling | nee                                 |
| Gekleurde ring    | zonder                              |
| Producttype       | Getrapte verzinkboor en verzinkboor |

## Gebruikersgegevens

|                               | Geschiktheid     | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|-------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu kunststoffen              | geschikt         | 70 m/min       | N        |
| Aluminium<br>(kortspanend)    | geschikt         | 33 m/min       | N        |
| Staal < 500 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 28 m/min       | P        |
| Staal < 750 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 27 m/min       | P        |
| Staal < 900 N/mm <sup>2</sup> | beperkt geschikt | 27 m/min       | P        |
| nat maximaal                  | geschikt         |                |          |
| droog                         | beperkt geschikt |                |          |