

**Garant**
**Schachtfrees, ongecoat, Ø e8 DC: 30mm**

**Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 191340 30     |
| GTIN          | 4045197101938 |
| Artikelklasse | 11W           |

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

centrumsnijdend. **Met excentrische achterslijping.**

- **Ruime, fijn geslepen spaangroeven.**
- **Uiterst fijne slijpbewerking van de snijders – daardoor zeer zuivere werkstukoppervlakken.**
- **Speciale spaanhoek voor aluminium.**

**Opmerking:**

Voor het frezen van spiebanen.

**Technische beschrijving**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Aantal tanden Z  | 3                                |
| Voeding $f_z$ voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend | 0,07 mm                          |
| Snijkant-Ø $D_c$   | 30 mm                            |
| Schacht-Ø $D_s$  | 25 mm                            |
| Totale lengte L  | 166 mm                           |
| Snijlengte $L_c$   | 90 mm                            |
| Aanzetrichting   | horizontaal, schuin en verticaal |
| Schacht  | DIN 1835 B met h6                |
| Tolerantie nominale Ø                                      | e8                               |
| Spiraelhoek  | 42 graden                        |
| Hoekfasehoek   | 90 graden                        |

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Coating           | ongecoat   |
| Snijmateriaal     | HSS Co 8   |
| Norm              | DIN 844 B  |
| Type              | W          |
| Inwendige koeling | nee        |
| Gekleurde ring    | geel       |
| Producttype       | Hoekfrezes |

## Gebruikersgegevens

|                               | Geschiktheid     | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|-------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Aluminium<br>(kortspanend)    | geschikt         | 150 m/min      | N        |
| Aluminium > 10% Si            | beperkt geschikt | 37 m/min       | N        |
| Staal < 500 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 28 m/min       | P        |
| nat maximaal                  | geschikt         |                |          |
| nat minimaal                  | geschikt         |                |          |