

**Garant**
**Spiraalboor HSS W, ongecoat, Ø DC h8: 3,5mm**

**Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 114200 3,5    |
| GTIN          | 4045197015433 |
| Artikelklasse | 11B           |

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

Normale kerndikte zonder kernstijging.

Precies geslepen punt.

Geslepen, grote spaangroeven met smalle spoed.

Blankgeslepen oppervlak.

Met aanslijping vorm A vanaf grootte 2,0 mm.

**Advies:**
**Maximale boordiepte:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

**Technische beschrijving**

|   |                 |
|---|-----------------|
| Aantal snijkanten Z                             | 2               |
| Spaangroeflengte $L_c$                          | 39 mm           |
| Nominale $\varnothing D_c$                      | 3,5 mm          |
| Tolerantie nominale $\varnothing$               | h8              |
| Schacht- $\varnothing D_s$                      | 3,5 mm          |
| Totale lengte L                                 | 70 mm           |
| Voeding f in aluminium kunststoffen langspanend | 0,05 mm/omw,    |
| Norm  | DIN 338         |
| aanbevolen maximale boordiepte $L_2$            | 33,8 mm         |
| Tophoek   | 130 graden      |
| Schacht   | Cilinderschacht |

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Coating           | ongecoat     |
| Snijmateriaal     | HSS          |
| Type              | W            |
| Spiraalhoek       | 35-40 graden |
| Inwendige koeling | nee          |
| Gekleurde ring    | geel         |
| Producttype       | Spiraalboor  |

### Gebruikersgegevens

|                            | Geschiktheid     | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|----------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu kunststoffen           | geschikt         | 70 m/min       | N        |
| Aluminium<br>(kortspanend) | geschikt         | 45 m/min       | N        |
| Aluminium > 10% Si         | beperkt geschikt | 40 m/min       | N        |
| Olie                       | geschikt         |                |          |
| nat maximaal               | geschikt         |                |          |