

# HBS COIL

## HBS SCHROEVEN GEBONDEN OP BAND

### SNELLE MONTAGE EN SERIEGEBRUIK

Snelle en nauwkeurige installatie. Snelle en veilige uitvoering dankzij de speciale binding.

### HBS 6,0 mm

Ook beschikbaar met diameter 6,0 mm, ideaal voor de snelle bevestiging van verbindingen wand-wand in CLT structuren.

### SNELHEID

Met de 3 THORNS-punt wordt het vastgrijpen van schroeven betrouwbaarder en sneller, met behoud van de gebruikelijke mechanische prestaties. Meer snelheid, minder moeite.



UK  
CA  
UKTA-0836  
22/6195

CE  
ETA-11/0030



#### DIAMETER [mm]

3 **4** 6 12

#### LENGTE [mm]

12 **25** 80 1000

#### SERVICEKLASSE

**SC1** **SC2**

#### ATMOSFERISCHE CORROSIVITEIT

**C1** **C2**

#### CORROSIVITEIT VAN HET HOUT

**T1** **T2**

#### MATERIAAL



elektrolytisch verzinkt koolstofstaal



### TOEPASSINGSGEBIEDEN

- panelen op basis van hout
- spaanplaat, MDF, HDF en LDF
- beplating en gemelamineerde panelen
- massief hout
- gelamineerd hout
- CLT en LVL
- houtsoorten met hoge dichtheid

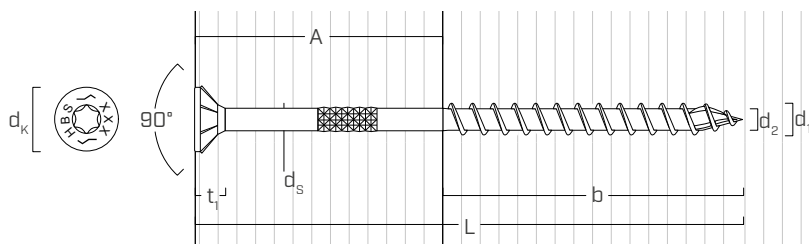
## CODES EN AFMETINGEN

| d <sub>1</sub><br>[mm] | CODE          | L<br>[mm] | b<br>[mm] | A<br>[mm] | st./ | st.  |
|------------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|------|------|
|                        | HH10600459(*) | 25        | 18        | 7         | -    | 3000 |
| 4                      | HZB430        | 30        | 16        | 14        | 167  | 3000 |
| TX 20                  | HZB440        | 40        | 24        | 16        | 167  | 2000 |
|                        | HZB450        | 50        | 30        | 20        | 125  | 1500 |

(\*) Schroef met voldraad.

| d <sub>1</sub><br>[mm] | CODE    | L<br>[mm] | b<br>[mm] | A<br>[mm] | st./ | st.  |
|------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|------|------|
| 4,5<br>TX 20           | HZB4550 | 50        | 30        | 20        | 125  | 1500 |
| 5                      | HZB560  | 60        | 30        | 30        | 125  | 1250 |
| TX 25                  | HZB570  | 70        | 35        | 35        | 125  | 625  |
|                        | HZB580  | 80        | 40        | 40        | 125  | 625  |
| 6                      | HZB670  | 70        | 40        | 30        | 135  | 625  |
| TX 30                  | HZB680  | 80        | 40        | 40        | 135  | 625  |

## GEOMETRIE | HZB



| Nominale diameter                  | d <sub>1</sub>   | [mm] | 4    | 4,5  | 5     | 6     |
|------------------------------------|------------------|------|------|------|-------|-------|
| Diameter kop                       | d <sub>k</sub>   | [mm] | 8,00 | 9,00 | 10,00 | 12,00 |
| Diameter schroefkern               | d <sub>2</sub>   | [mm] | 2,55 | 2,80 | 3,40  | 3,95  |
| Diameter schacht                   | d <sub>s</sub>   | [mm] | 2,75 | 3,15 | 3,65  | 4,30  |
| Dikte kop                          | t <sub>1</sub>   | [mm] | 2,80 | 2,80 | 3,10  | 4,50  |
| Diameter voorboring <sup>(1)</sup> | d <sub>v,s</sub> | [mm] | 2,5  | 2,5  | 3,0   | 4,0   |

(1) Voorgeboord gat voor naaldhout (softwood).

☞ Zie voor mechanische kenmerken en statische waarden HBS op pag. 30.

## BIJKOMENDE PRODUCTEN

| CODE       | beschrijving                            | d <sub>1</sub><br>[mm] | lengtes<br>[mm] | st. |
|------------|-----------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|
| HH3373     | laadapparaat voor accumachine A 18 M BL | 4,0                    | 25-50           | 1   |
| HH3372     | laadapparaat voor accumachine A 18 M BL | 4,5 - 6,0              | 40-80           | 1   |
| HH3352     | bandschroefmachine met kabel            | 4,0                    | 25-50           | 1   |
| HH3338     | bandschroefmachine met kabel            | 4,5 - 6,0              | 40-80           | 1   |
| HH14411591 | verlengstuk                             | -                      | -               | 1   |
| HZB6PLATE  | adapterplaat voor HZB Ø6                | -                      | -               | 1   |
| HH14001469 | TX30 M6 bits voor HZB Ø6                | -                      | -               | 1   |

Meer informatie op pag. 401.



HH3372



HH3338



HH14411591



HZB6PLATE



HH14001469

## TOEPASSING HBS COIL Ø6 mm

Adapterplaten voor het gebruik van HBS COIL schroeven met diameters 4,0, 4,5 en 5,0 zijn reeds bij de respectieve schroevendraaierbladen gevoegd. Voor het gebruik van de HBS COIL schroeven diameter 6,0 is het noodzakelijk de bijgeleverde platen te vervangen door de speciale adapterplaat HZB6PLATE. Voor HBS COIL schroeven diameter 6,0 is het ook nodig om de juiste TX30 bit te gebruiken (cod. HH14001469).

Wij bevelen het gebruik van het verlengstuk HH14411591 aan om de installatie van de schroeven op horizontale vlakken te vergemakkelijken.