

# SBN - SBN A2 | AISI304

## SELVBORENDE SKRUE FOR METALL

### METALLSPISS

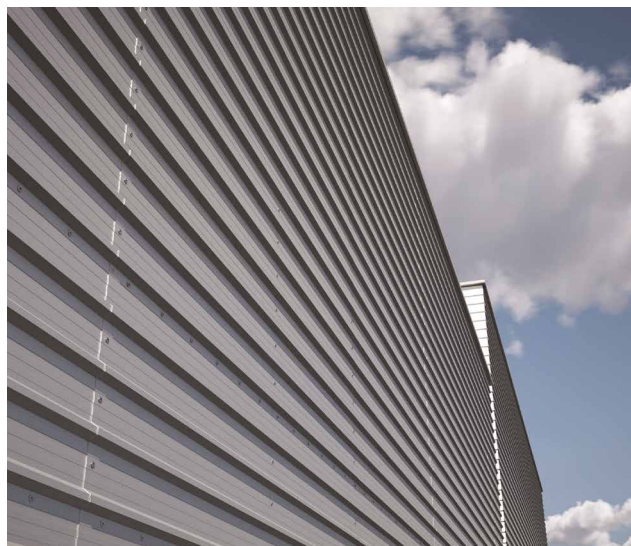
Spesiell selvborende spiss for jern og stål for tykkelser fra 0,7 mm til 5,25 mm. Ideell for feste av overlappende deler i metall og metallplater.

### SMÅLE GJENGER

Småle gjenger ideelle for presis feste på metallplater eller for koblinger mellom metall-metall eller tre-metall.

### RUSTFRITT STÅL

Tilgjengelig også i tometalls versjon med hode og skaft i rustfritt stål A2 | AISI304 og spiss i karbonstål. Ideell for feste av klips på underlag i aluminium utendørs.



#### DIAMETER [mm]

3,5 **3,5** 5,5 8

#### LENGDE [mm]

25 **25** 50 240

#### SERVICEKLASSE

**SC1** SC2 SC3

#### ATMOSFÆRISK KORROSJON

**C1** C2 C3 C4

#### KORROSJON I TREET

**T1** T2 T3 T4

#### MATERIALE

**Zn**  
ELECTRO  
PLATED

elektro galvanisert karbonstål

**A2**  
AISI 304

Austenittisk rustfritt stål A2 | AISI304  
(CRC II)



## BRUKSOMRÅDER

Direkte feste og uten forhånds boring av elementer i metall til understrukturer i stål med maksimal tykkelse på 5,25 mm.

## KODER OG DIMENSJONER

### SBN

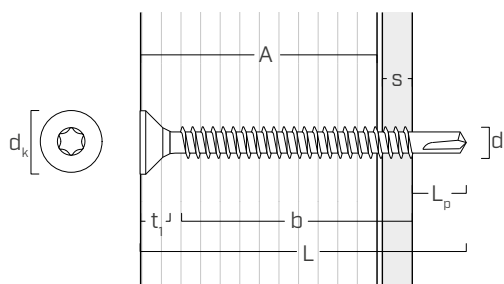
| d <sub>1</sub><br>[mm] | KODE    | L<br>[mm] | b<br>[mm] | A<br>[mm] | s<br>[mm]   | stk. |
|------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|------|
| 3,5<br>TX 15           | SBN3525 | 25        | 16        | 16        | 0,7 ÷ 2,25  | 500  |
| 3,9<br>TX 15           | SBN3932 | 35        | 27        | 23        | 0,7 ÷ 2,40  | 200  |
| 4,2<br>TX 20           | SBN4238 | 38        | 30        | 29        | 1,75 ÷ 3,00 | 200  |
| 4,8<br>TX 25           | SBN4845 | 45        | 34        | 34        | 1,75 ÷ 4,40 | 200  |
| 5,5<br>TX 25           | SBN5550 | 50        | 38        | 38        | 1,75 ÷ 5,25 | 200  |

### SBN A2 | AISI304

| d <sub>1</sub><br>[mm] | KODE      | L<br>[mm] | b<br>[mm] | A<br>[mm] | s<br>[mm]  | stk. |
|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------|
| 3,5<br>TX 15           | SBNA23525 | 25        | 18        | 20        | 0,7 ÷ 2,25 | 1000 |
| 3,9<br>TX 15           | SBNA23932 | 32        | 24        | 25        | 0,7 ÷ 2,40 | 1000 |

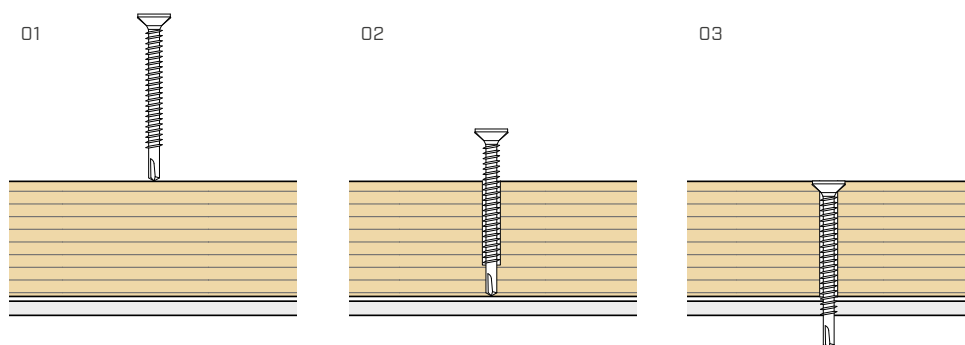
s tykkelse som kan bores, metallplate (stål eller aluminium)

## GEOMETRI



| Nominell diameter | d <sub>1</sub> | [mm] | SBN  |      |      |      |       | SBN A2 |      |
|-------------------|----------------|------|------|------|------|------|-------|--------|------|
|                   |                |      | 3,5  | 3,9  | 4,2  | 4,8  | 5,5   | 3,5    | 3,9  |
| Diameter hode     | d <sub>K</sub> | [mm] | 6,50 | 7,50 | 7,90 | 9,30 | 10,60 | 7,30   | 7,50 |
| Tykkelse hode     | t <sub>1</sub> | [mm] | 2,60 | 3,80 | 3,60 | 3,90 | 4,10  | 3,40   | 3,80 |
| Lengde spiss      | L <sub>p</sub> | [mm] | 5,0  | 5,2  | 6,2  | 6,6  | 7,5   | 4,9    | 5,2  |

## INSTALLASJON



### RÅD FOR SKRUING:

stål: v<sub>S</sub> ≈ 1000 - 1500 rpm

aluminium: v<sub>A</sub> ≈ 600-1000 rpm



### SBN A2 | AISI304

Ideell for feste på aluminium av standardklips Rothoblaas i utendørs miljø.

Se CLIP for terrasser på s. 356.