

# | SCA A2 | AISI304

A2  
AISI 304

## 沉头螺钉

### 价格/性能

简单的几何形状，经过优化以低成本获得良好的性能。

### 光滑头下

由于光滑的沉头，非常适合固定不锈钢夹铰链。

### 简单的盒子

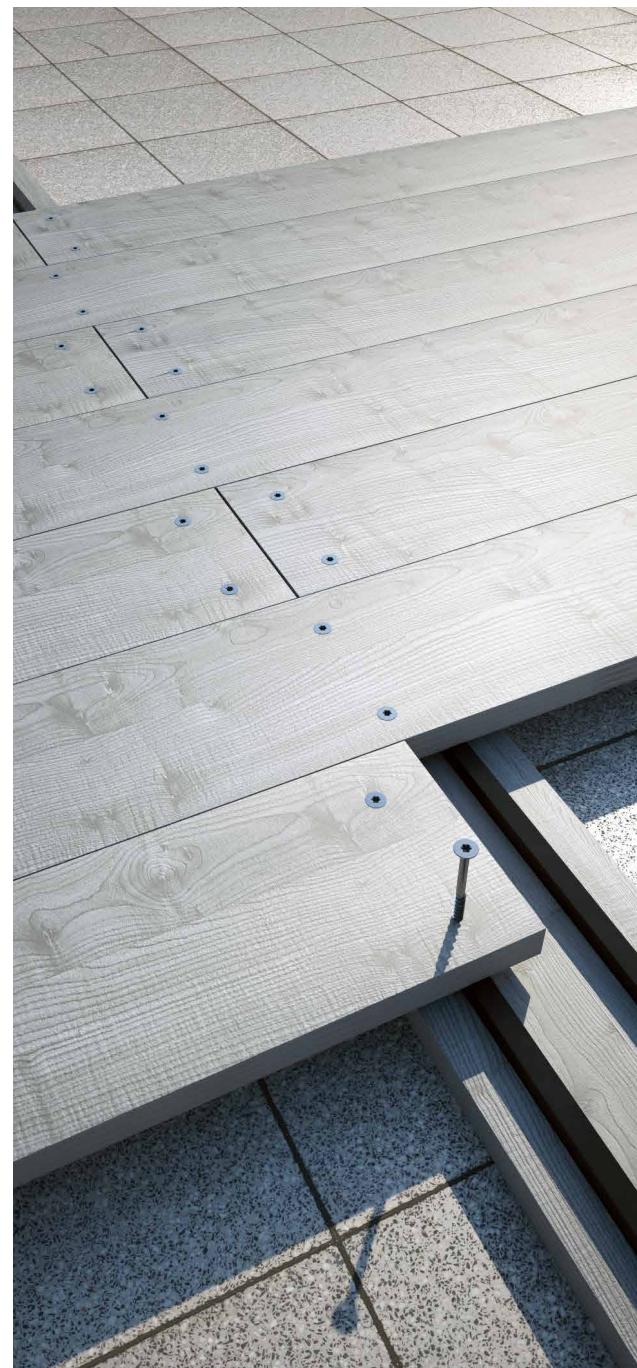
优化包装以减少现场废料。

每包件数增加。



## 特征

|    |                |
|----|----------------|
| 焦点 | 与不锈钢露台板连接件结合使用 |
| 头型 | 沉头，无刮削筋        |
| 直径 | 3,5 到 5,0 mm   |
| 长度 | 25 到 70 mm     |



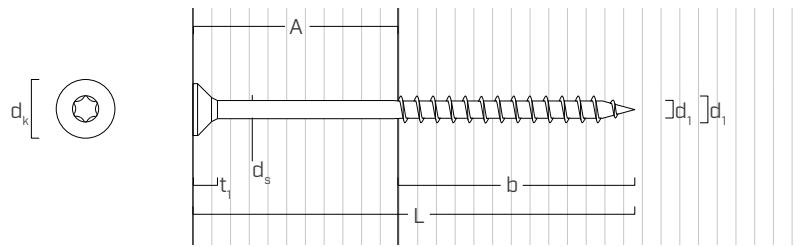
## 材料

奥氏体不锈钢 A2 | AISI304.

## 使用领域

在恶劣环境中户外使用。密度 < 470 kg/m<sup>3</sup> (无预钻孔) 和 < 570 kg/m<sup>3</sup> (有预钻孔) 的木板。适用于 1 级、2 级和 3 级应用。

## 几何形状



| 标称直径  | $d_1$<br>[mm] | 3,5  | 4    | 4,5  | 5     |
|-------|---------------|------|------|------|-------|
| 头部直径  | $d_k$<br>[mm] | 6,80 | 8,00 | 9,00 | 10,00 |
| 螺纹底径  | $d_2$<br>[mm] | 2,25 | 2,55 | 2,80 | 3,40  |
| 螺杆直径  | $d_s$<br>[mm] | 2,50 | 2,75 | 3,15 | 3,65  |
| 头部厚度  | $t_1$<br>[mm] | 3,50 | 3,80 | 4,25 | 4,65  |
| 预钻孔直径 | $d_v$<br>[mm] | 2,0  | 2,5  | 3,0  | 3,0   |

## 产品编码和尺寸

| $d_1$<br>[mm] | 产品编码    | L<br>[mm] | b<br>[mm] | A<br>[mm] | 件   |
|---------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----|
| 3,5<br>TX 10  | SCA3525 | 25        | 18        | 7         | 500 |
|               | SCA3535 | 35        | 24        | 11        | 500 |
| 4<br>TX 20    | SCA440  | 40        | 24        | 16        | 200 |
|               | SCA450  | 50        | 30        | 20        | 200 |

| $d_1$<br>[mm] | 产品编码    | L<br>[mm] | b<br>[mm] | A<br>[mm] | 件   |
|---------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----|
| 4,5<br>TX 20  | SCA4550 | 50        | 30        | 20        | 200 |
|               | SCA4560 | 60        | 36        | 24        | 200 |
| 5<br>TX 25    | SCA550  | 50        | 30        | 20        | 200 |
|               | SCA560  | 60        | 36        | 24        | 200 |
|               | SCA570  | 70        | 42        | 28        | 200 |



### GAP

非常适合在户外环境固定 Rothoblaas 标准露台板连接件。