# Stabdübel

**Verbindungsmittel zwischen Stahlteilen, wie z. B. Pfostenträger mit Schwert und Holzbindern**



- Mit Fase zum erleichterten Eintreiben
- Material: Stahl S235 JRC+C
- Oberfläche: galvanisch verzinkt Ø ≥ 6 µm
- Verwendung in der Nutzungsklasse 1 und 2

| | |
|---|---|
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | Verzinkt |

**BP 1.01**

| Durchmesser (Ø) | Länge (L) | Werkstoffbezeichnung | Fließmoment | Art.-Nr. | VE |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 mm | 65 mm | S235 | 31,4 Nm | **0681 008 065** | 100 |
| 8 mm | 70 mm | S235 | 31,4 Nm | **0681 008 070** | 100 |
| 8 mm | 80 mm | S235 | 31,4 Nm | **0681 008 080** | 100 |
| 8 mm | 90 mm | S235 | 31,4 Nm | **0681 008 090** | 100 |
| 8 mm | 100 mm | S235 | 31,4 Nm | **0681 008 100** | 100 |
| 8 mm | 115 mm | S235 | 31,4 Nm | **0681 008 115** | 100 |
| 8 mm | 120 mm | S235 | 31,4 Nm | **0681 008 120** | 100 |
| 8 mm | 140 mm | S235 | 31,4 Nm | **0681 008 140** | 100 |
| 8 mm | 160 mm | S235 | 31,4 Nm | **0681 008 160** | 100 |
| 10 mm | 65 mm | S235 | 56,1 Nm | **0681 010 065** | 100 |
| 10 mm | 80 mm | S235 | 56,1 Nm | **0681 010 080** | 100 |
| 10 mm | 90 mm | S235 | 56,1 Nm | **0681 010 090** | 100 |
| 10 mm | 100 mm | S235 | 56,1 Nm | **0681 010 100** | 100 |
| 10 mm | 120 mm | S235 | 56,1 Nm | **0681 010 120** | 100 |
| 10 mm | 140 mm | S235 | 56,1 Nm | **0681 010 140** | 100 |
| 10 mm | 160 mm | S235 | 56,1 Nm | **0681 010 160** | 100 |
| 10 mm | 180 mm | S235 | 56,1 Nm | **0681 010 180** | 100 |
| 10 mm | 200 mm | S235 | 56,1 Nm | **0681 010 200** | 100 |
| 12 mm | 65 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 065** | 100 |
| 12 mm | 80 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 080** | 100 |
| 12 mm | 90 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 090** | 100 |
| 12 mm | 100 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 100** | 100 |
| 12 mm | 115 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 115** | 100 |
| 12 mm | 120 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 120** | 100 |
| 12 mm | 140 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 140** | 100 |
| 12 mm | 160 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 160** | 50 |
| 12 mm | 180 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 180** | 50 |
| 12 mm | 200 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 200** | 50 |
| 12 mm | 210 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 210** | 50 |
| 12 mm | 220 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 220** | 50 |
| 12 mm | 230 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 230** | 50 |
| 12 mm | 240 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 240** | 50 |
| 12 mm | 250 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 251** | 50 |
| 12 mm | 260 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 260** | 50 |
| 12 mm | 270 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 270** | 50 |
| 12 mm | 280 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 280** | 50 |
| 12 mm | 290 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 290** | 50 |

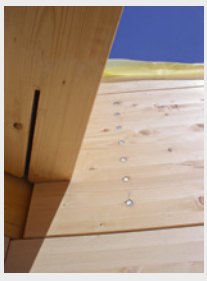
CL01_1004011901, Rev: 0.306, Stand: 11. 03. 2026

| Durchmesser (Ø) | Länge (L) | Werkstoffbezeichnung | Fließmoment | Art.-Nr. | VE |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 mm | 300 mm | S235 | 80,6 Nm | **0681 012 300** | 50 |
| 16 mm | 120 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 120** | 50 |
| 16 mm | 130 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 130** | 50 |
| 16 mm | 140 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 140** | 50 |
| 16 mm | 150 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 150** | 50 |
| 16 mm | 160 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 160** | 50 |
| 16 mm | 170 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 170** | 50 |
| 16 mm | 180 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 180** | 50 |
| 16 mm | 190 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 190** | 50 |
| 16 mm | 200 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 200** | 50 |
| 16 mm | 210 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 210** | 25 |
| 16 mm | 220 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 220** | 25 |
| 16 mm | 230 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 230** | 25 |
| 16 mm | 240 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 240** | 25 |
| 16 mm | 250 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 250** | 25 |
| 16 mm | 260 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 260** | 25 |
| 16 mm | 270 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 270** | 25 |
| 16 mm | 280 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 280** | 25 |
| 16 mm | 290 mm | S235 | 170,2 Nm | **0681 016 290** | 25 |
| 16 mm | 300 mm | | 170,2 Nm | **0681 016 300** | 25 |
| 20 mm | 120 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 120** | 25 |
| 20 mm | 140 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 140** | 25 |
| 20 mm | 160 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 160** | 25 |
| 20 mm | 180 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 180** | 25 |
| 20 mm | 200 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 200** | 25 |
| 20 mm | 220 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 220** | 25 |
| 20 mm | 240 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 240** | 20 |
| 20 mm | 260 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 260** | 20 |
| 20 mm | 280 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 280** | 20 |
| 20 mm | 300 mm | S235 | 282,4 Nm | **0681 020 300** | 20 |

## Details/Anwendung

Verbindung von innenliegenden Stahl–Holz oder Holz–Holz Anschlüssen von z.B. Pfostenträgern, Knotenpunkten, Zugstabanschlüssen oder Balkenträgern.





## Anleitung

Der Durchmesser der Holzbohrung muss dem Durchmesser des Stabdübels entsprechen.
Der Durchmesser der Metallbohrung darf maximal 1 mm größer (NAD) als der Durchmesser des Stabdübels sein.

CL01_1004011901, Rev: 0.306, Stand: 11. 03. 2026

## Leistungsnachweis

CE Kennzeichnung gemäß EN 14592

CE

## Hinweis

Stabdübel bündig zur Holzoberfläche einbauen. Die Bohrung im Holz darf nicht größer sein als der Stabdübeldurchmesser.

Die Stärke des innenliegenden Stahlblechs bei Stahlblech-Holz-Verbindungen sollte mindestens 3 mm betragen, da ab dieser Stärke die Mindestrandabstande ausschließlich von den Randabständen im Holzbauteil bestimmt werden.

Erhältliche Arbeitsunterlagen:
Lasttabellen und ausführliche Verarbeitungshinweise finden Sie unter der Service Seite www.wuerth.de/holzverbinder

CL01_1004011901, Rev: 0.306, Stand: 11. 03. 2026