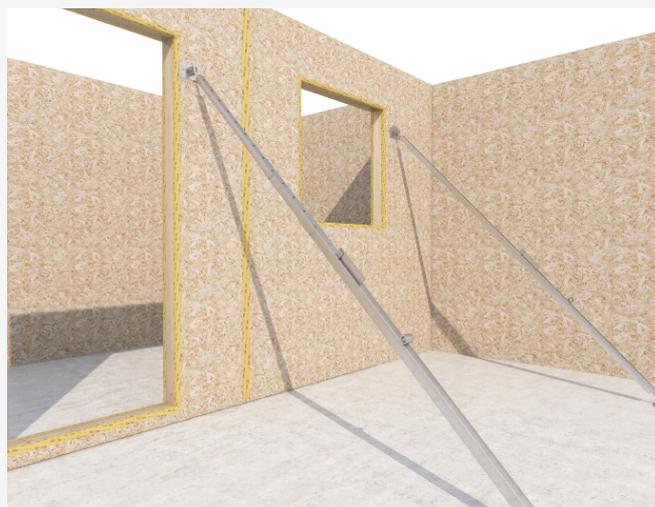
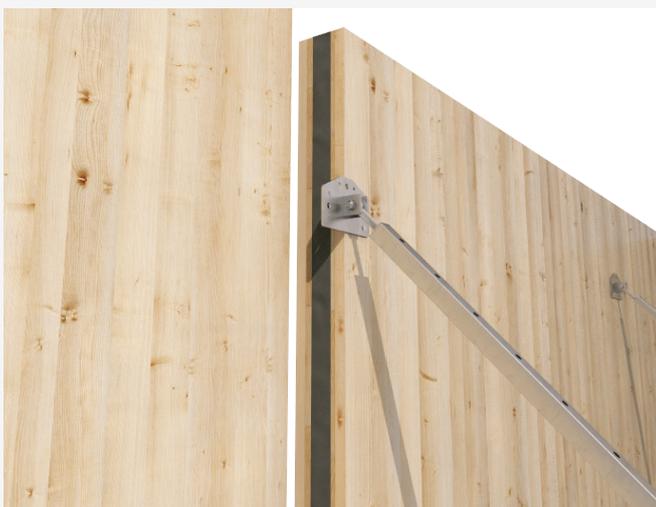


# GIRAFFE

Montagestütze



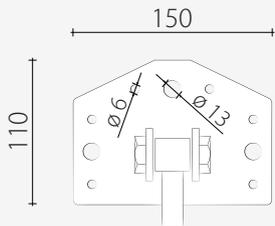
- Schnelle Feinjustierung mit Revolvergriff
- Aus galvanisch verzinktem Stahl
- Verwendung für Holzplatten



KODEX	Länge [mm]	Gewicht [kg]	Justierung [mm]	Stk/ 
GIR3000	1.750 - 3.000 mit Schnellverschluss	9,8	100 + 100	1
GIR4000	1.750 - 4.000	13	100 + 100	1

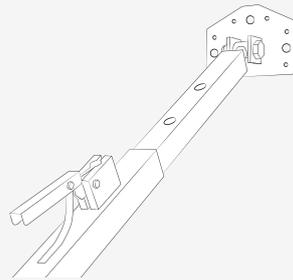
# GEOMETRIE UND ANWENDUNGSBEISPIELE

## BEFESTIGUNGSPLATTE

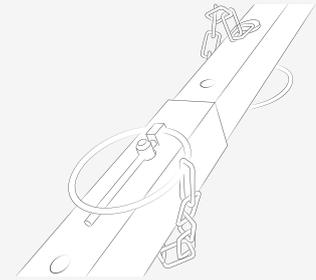


Plattenstärke [mm]	4
Anz. Bohrung Ø 13	3
Anz. Bohrung Ø 6	6

## LÄNGENEINSTELLUNG



**GIR3000:** Die Regulierung der Länge bei der GIRAFFE erfolgt durch die spezielle Blockierung



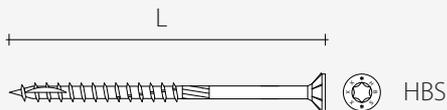
**GIR4000:** Die Regulierung der Länge bei der GIRAFFE erfolgt durch die spezielle Bolzenblockierung

## VERBINDER

### HOLZ VERBINDUNG - BOHRUNGEN Ø13 / Ø 6

HBS SCHRAUBE Ø 10 / Ø 5 - HBS+ evo SCHRAUBE Ø 10 / Ø 5

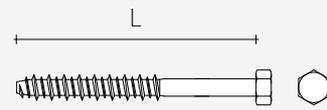
HBS: L = 80 - 200 mm\* / L = 45 - 120 mm\*



### BETON VERBINDUNG - BOHRUNGEN Ø13

SKR ANKER Ø 12 - Schraubbarer Betonankerdübel

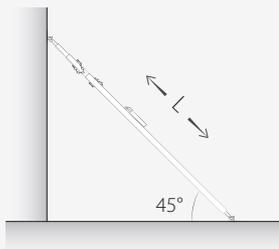
L = 100 - 400 mm\*



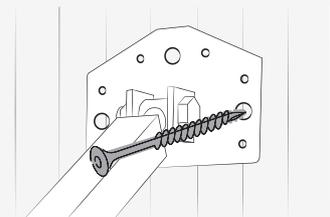
\* Die Länge des Verbinders ist von Fall zu Fall in Abhängigkeit von der Größe des zu unterstützenden Elements, von dem Verankerungsgrund und von den Belastungen zu wählen.

## GIRAFFE ANWENDUNGSBEISPIELE

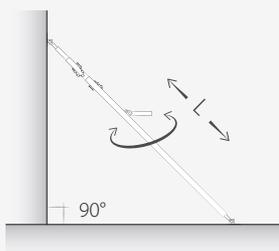
1. Positionierung der Wand und der in der Länge angemessen verstellten GIRAFFE



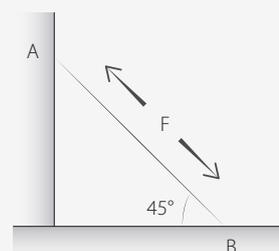
2. Befestigung der Platten mit den Verbindern am Werkstück



3. Senkrecht eingestellte Wand durch die Längeneinstellung der GIRAFFE mittels Revolvergriff



4. STATISCHES BEISPIEL



A : 2 x HBS Ø10 x 80  
 B : 2 x HBS Ø10 x 80  
 L = 3,0 m  
 $F_{adm,max} = 5,80 \text{ kN}^{**}$

\*\* Technische Dokumentation und Bericht (GIRAFFE + Verbinders) verfügbar auf: [www.rothoblaas.com](http://www.rothoblaas.com)