

# Anhang zur Montage- und Betriebsanleitung BL044

**GEDA<sup>®</sup>**  
**LIFT 200 STANDARD**  
**LIFT 250 COMFORT**  
**FIXLIFT 250**

**Schrägaufzug**  
Für Lasten

Ergänzung zum Aufbau in geneigtem Gelände



Mertinger Straße 60 • D-86663 Asbach-Bäumenheim

Telefon + 49 (0) 9 06 / 98 09- 0

Telefax + 49 (0) 9 06 / 98 09-50

E-Mail: [info@geda.de](mailto:info@geda.de)

WWW: <http://www.geda.de>

## Beschreibung

Diese Anleitung stellt eine Ergänzung zur Montage- und Betriebsanleitung BL044 (GEDA-LIFT 200 STANDARD, 250 COMFORT und FIXLIFT 250) dar.

Es sind Ergänzungen für den Aufbau in geneigtem Gelände beschrieben.

## Technische Daten

Benennung	Art.-Nr:	Bemerkung
Leiterteil mit Windenaufnahme:	02885	Länge = 1 Meter
Schlitten	08211	Nur Vario-Bühne möglich!
Seilabweisrolle	02882	Montage mit Abbohren bauseits
Winde		<i>Seilkapazität:</i> Ø 6,0mm → 83m Ø 5,0mm → 103m Ø 4,5mm → 123m

Für unterschiedliche Neigungen gelten:

Max. Leiterlänge	Neigung (%)	Stützweite
60 Meter	27 % (15°)	ca. 3 Meter
80 Meter	36 % (20°)	ca. 3 - 4 Meter
120 Meter	50 % (26,5°)	ca. 4 - 5 Meter

Tragfähigkeit (je nach Auflagepunkte der Leiter): max. 250 kg (4 m Stützweite)  
Seilabweisrollen (je nach Leiterneigung): bei ca.30° 1 Rolle/ 2 m

## Aufbau

### Sicherheitshinweise

Den Aufzug auf festem Untergrund standsicher aufstellen. Ist das nicht möglich, lastverteilende Unterlagen verwenden.

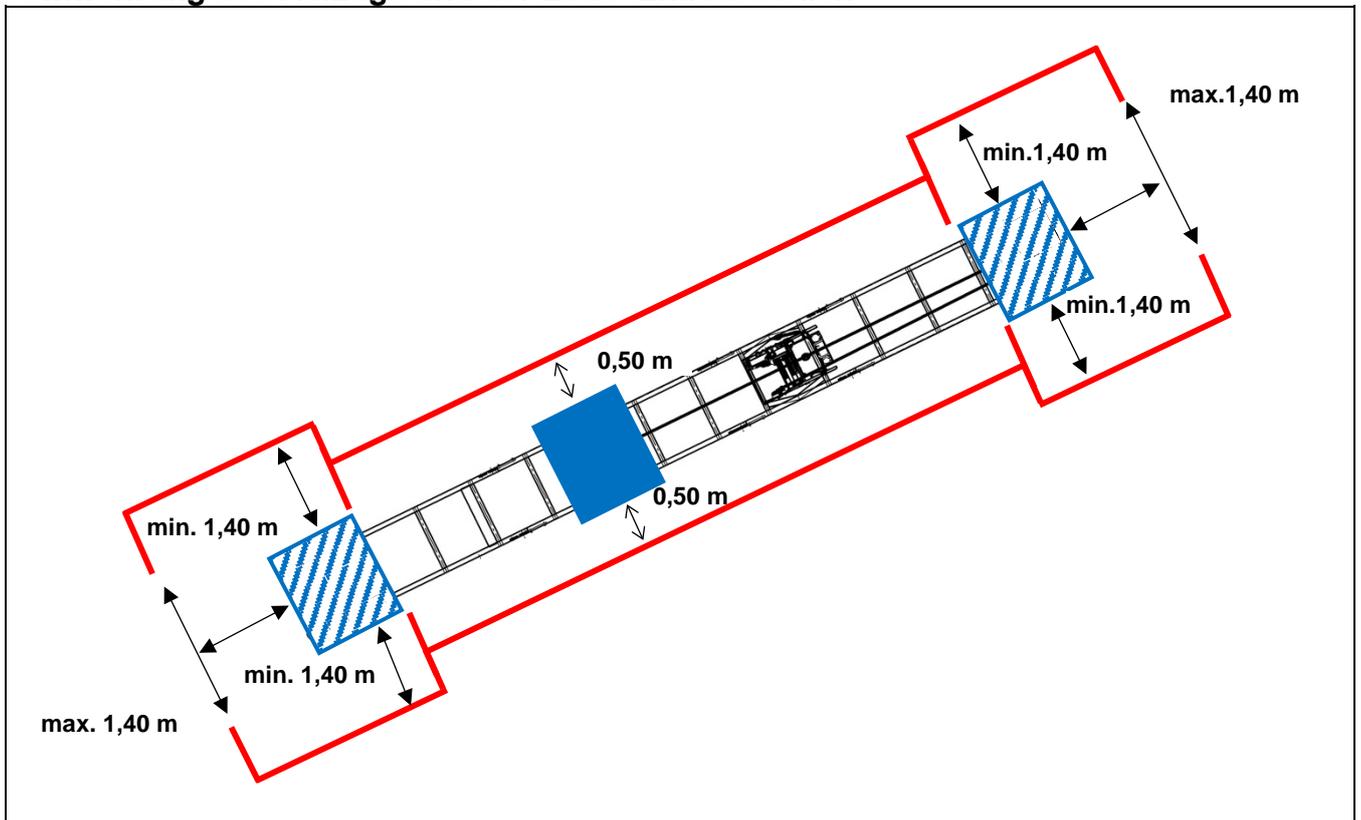
Der Aufbau in geneigtem Gelände ist erst ab einer Neigung von mindestens 15° (27%) möglich.

Die Umwehrung an der unteren und der oberen Lade- und Entladestelle muss aus mindestens zwei horizontalen Elementen bestehen, die in auffälligen Farben (z.B. rot/weiß) gekennzeichnet sind. Ein Element muss 1,00 - 1,20 Meter hoch sein, das zweite ca. 50 cm.

Die maximale Breite der Zugangsöffnungen darf 1,40 Meter betragen.

Die Umwehrung des Aufzugs muss die Fläche der **breitesten voraussichtlichen Last entlang der Fahrbahn in einem Abstand von mindestens 0,50 Metern schützen**.

### Umwehrung des Aufzugs und der Lade- Entladestellen

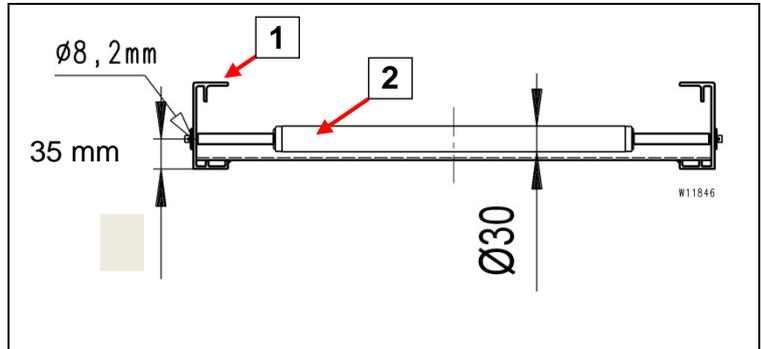


### Vormontage - Seilabweisrolle an Leiterteil montieren

Die Seilabweisrolle verhindert das Durchhängen des Seils beim Aufbau im geneigten Gelände.

Beim Aufbau des Aufzugs müssen je nach Geländeneigung an die Leiterteile eine Seilabweisrolle angebaut werden. Rollenabstand alle zwei Meter.

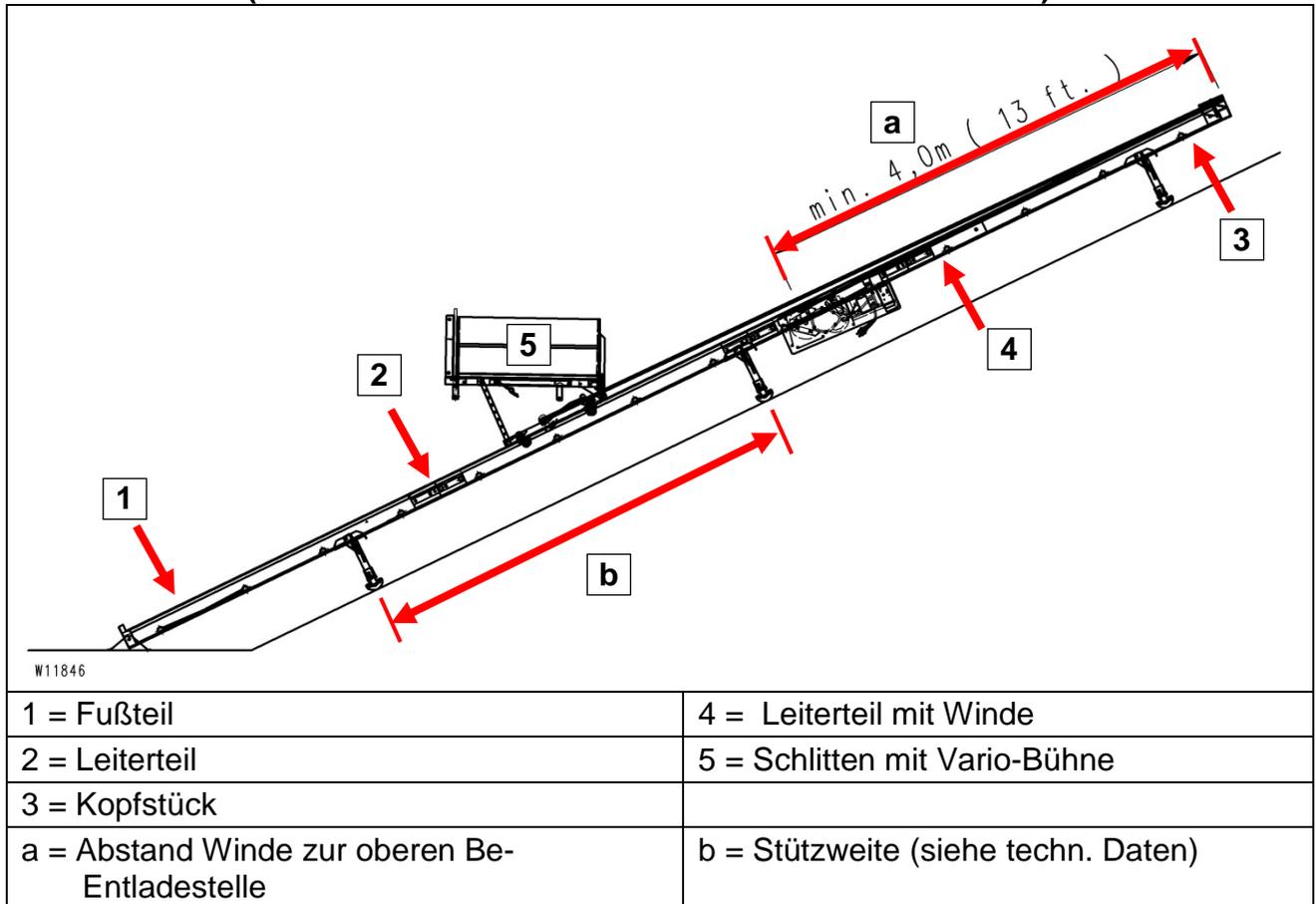
- Am Leiterteil (1) beidseitig 8,2 mm große Bohrungen für die Seilabweisrolle (2) vornehmen. (35 mm von Unterseite Leiterteil)
- Die Seilabweisrolle am Leiterteil befestigen.



## Montage des Aufzugs

- Leiterteile wie in der Betriebsanleitung beschrieben montieren.

### Aufbauschema (Leiterteil mit Winde an der oberen Be- Entladestelle)



Das Leiterteil mit Winde (4) muss in mindestens 4 Meter Abstand (a) zur oberen Be-Entladestelle montiert werden.

Als Stütze kann der Dachauflagebock verwendet werden. (Siehe Bedienungsanleitung Kapitel 6.2.3.)

Stützweite (b) je nach Leiterlänge (siehe Technische Daten).

### HINWEIS

Zum Materialtransport im geneigten Gelände ist nur der Einsatz der Vario-Bühne möglich.