
LIGHT LIFT PRO MONTAGEANLEITUNG

LIGHT LIFT PRO

MONTAGEANLEITUNG

INHALT

2	Hinweise
3	Komponenten
4 – 8	Typ 1 Montageanleitung
9	Seilführung
10 – 14	Typ 2 Montageanleitung
15	Seilführung
16 – 20	Typ 4 Montageanleitung
21	Seilführung

HINWEISE

Nur ein ordnungsgemäß gespanntes Banner verhindert dauerhaft Beschädigungen am Liftsystem!

Beiliegendes Datenblatt des Herstellers bezüglich Pflegehinweise und Wartung der Wandseilwinde ist zu beachten!

Wir empfehlen folgende Möglichkeiten zur Montage:

Die Liftschienen werden ab Werk mit Bohrungen $D = 8,5 \text{ mm}$ versehen im Abstand von 1000 mm. Bei Bedarf werden die Bohrungsdurchmesser sowie die Abstände individuell festgelegt.

Mögliche Befestigungsmaterialien:

- 8er-Sechskantschrauben (SW 13)
- 7er- oder 8er-Dübel/Schrauben mit Torxantrieb, z.B. Langschaftdübel von Fischer SXS 10 × 70 T A4
- 8er-Stockschrauben (Schraubgewinde/metrisches Gewinde)

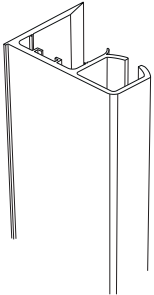
Die Wahl der Schraube sowie dem passenden Dübel ist immer abhängig von den baulichen Gegebenheiten bzw. der Art der Fassade bzw. dem Mauerwerk. In Sonderfällen, wie z.B. Wärme-Verbund-Systemen oder vorgehängten Fassaden, können auch andere Befestigungsmittel gewählt werden:

- eingeklebte Gewindestangen (mit/ohne Distanzen)
- Schwerter (Schiene gegenschrauben mit metrischen Schrauben)

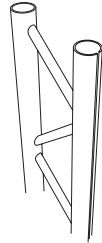
Wartung: Der Zustand der Spanngummis, der Stahlseile (Sichtprüfung auf Scheuerstellen/Verletzung des Materials) und des Banners sollte im jährlichen Turnus geprüft werden.

LIGHT LIFT PRO KOMPONENTEN

BAUTEILE



Liftschiene



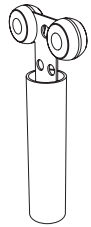
Duotaverse



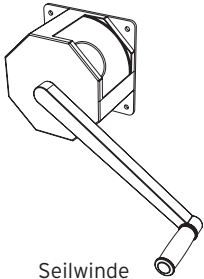
Profil D160



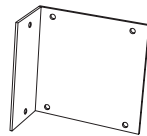
Kaderschiene mit
Rollenadapter



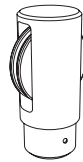
Rollenadapter für
Duotaverse



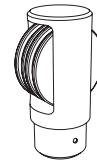
Seilwinde



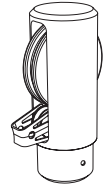
Haltewinkel für
Seilwinde



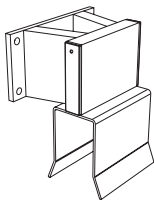
Umlenkrolle einfach



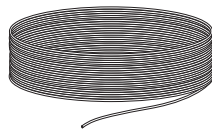
Umlenkrolle doppelt



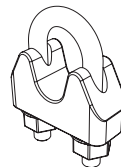
Umlenkrolle einfach extra



Umlenkbock



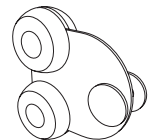
Edelstahlseil



Seilklemme



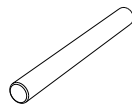
Karabiner



Laufwagen



Spanngummi



Zylinderstift

Wichtiger Hinweis: Ihr LIGHT-LIFT-PRO-System wurde individuell für Sie erstellt. Bei der Art, Anzahl und Verwendung der Komponenten, so wie dem Aufbau des Liftsystems kann es daher zu Abweichungen kommen. Es handelt sich bei dieser Beschreibung nicht um eine vollständige Montageanleitung. Bei Fragen zum Aufbau Ihres LIGHT-LIFT-PRO-Systems wenden Sie sich bitte an unsere Mitarbeiter.

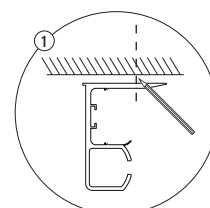
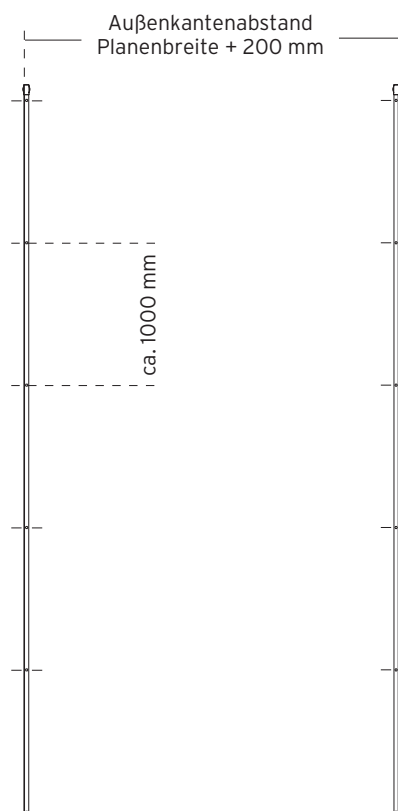
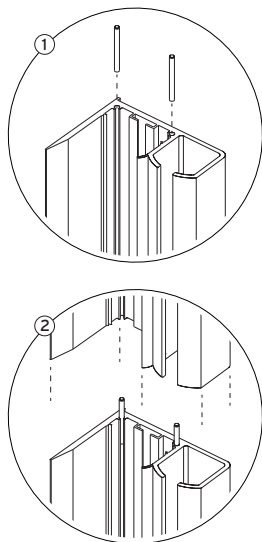
TYP 1

MONTAGEANLEITUNG

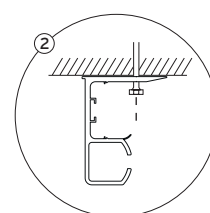
TYP 1 – MONTAGEANLEITUNG

1 Bohrlöcher anzeichnen, setzen und montieren

Bei Rahmengrößen über 6000 mm:
Profile mit Zylinderstiften verbinden

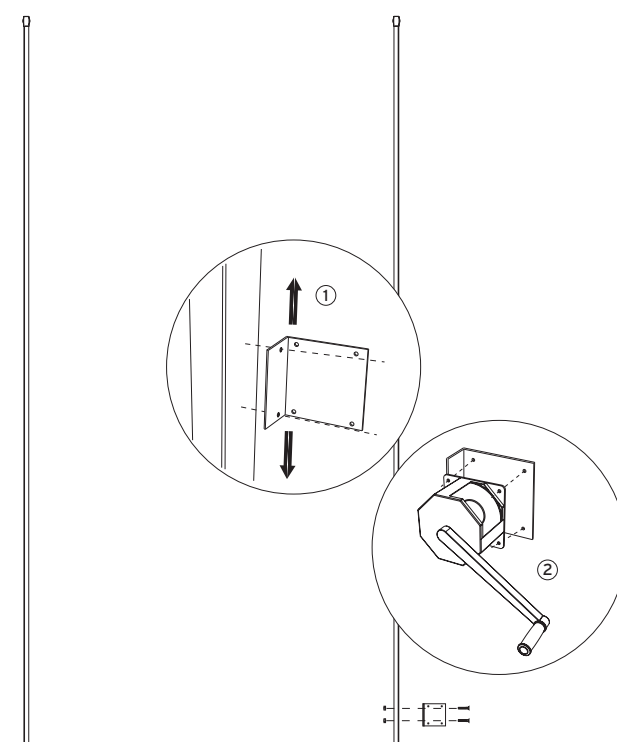


Lochdurchmesser 8,5 mm



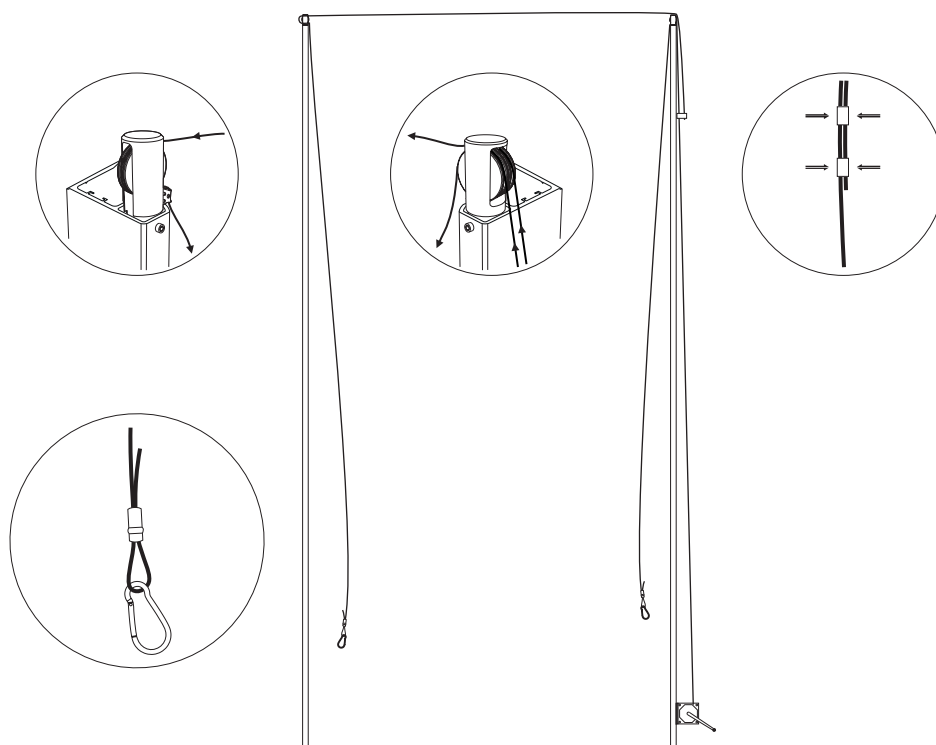
2 Seilwinde montieren

Bitte beachten Sie auch die beigelegten
Herstellerhinweise zur Seilwinde bezüglich
Montage und Pflege. Die Kurbelrichtung ist
unbedingt einzuhalten!

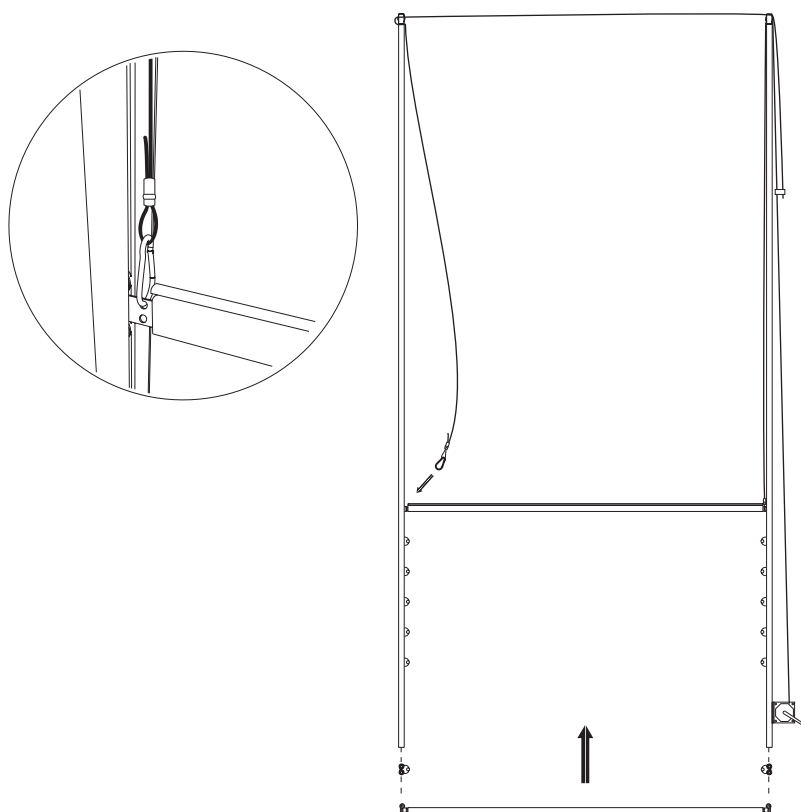


TYP 1 – MONTAGEANLEITUNG

3 Führungs- und Umlenkungsseil anbringen



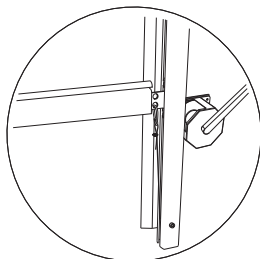
4 Kederschienen und Laufwagen einführen, Stahlseile einhängen



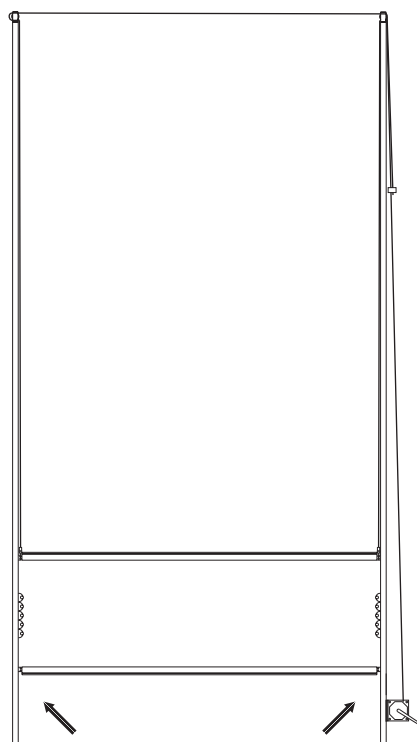
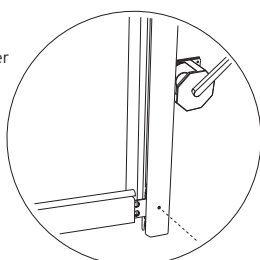
TYP 1 – MONTAGEANLEITUNG

5 Unteres Kederprofil sichern

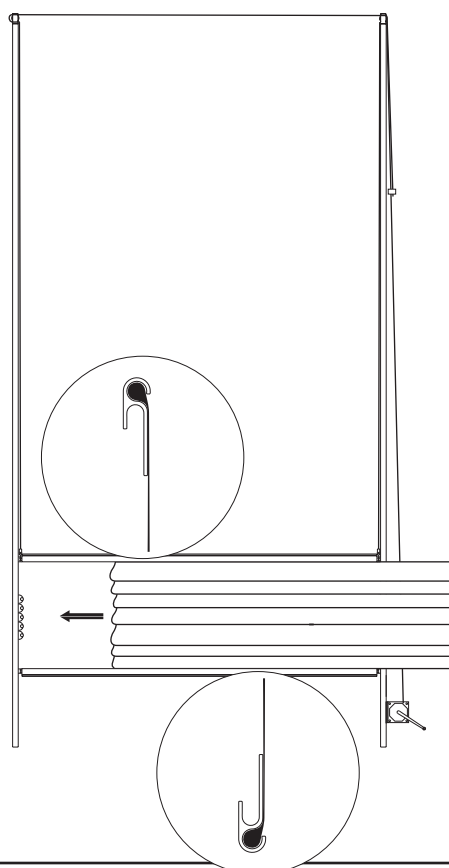
Variante 1
Kederprofil über
Fangseil in der
Liftschiene sichern



Variante 2
Kederprofil mit
Schraube direkt in der
Liftschiene sichern

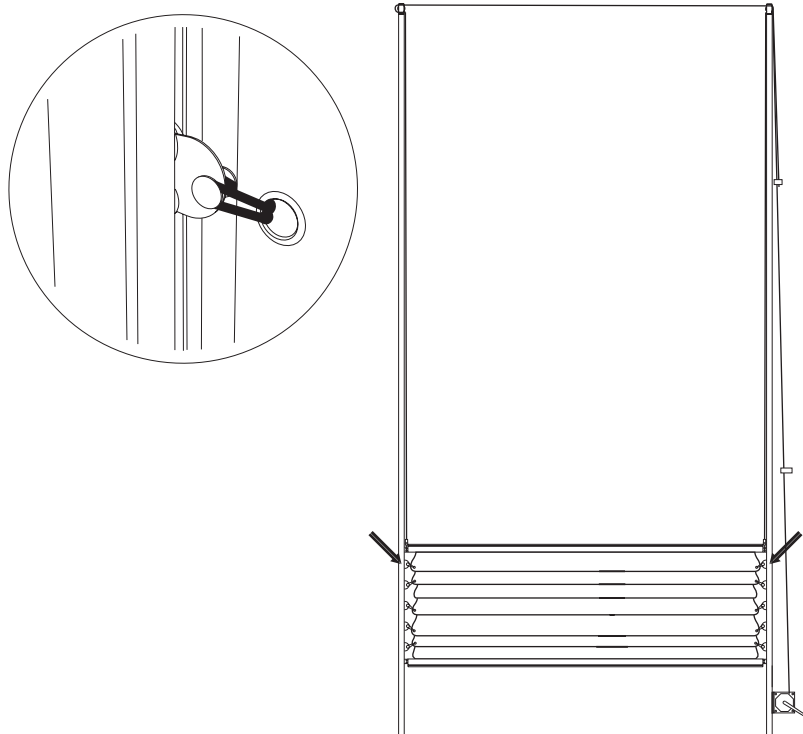


6 Plane einfädeln

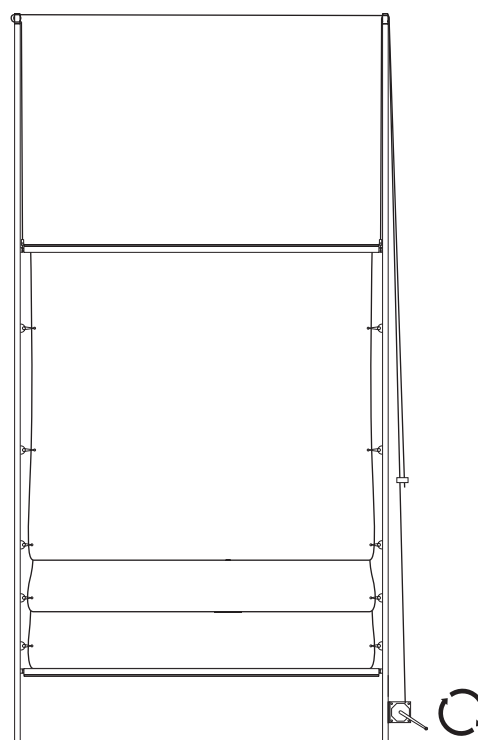


TYP 1 – MONTAGEANLEITUNG

7 Spanngummis einhängen

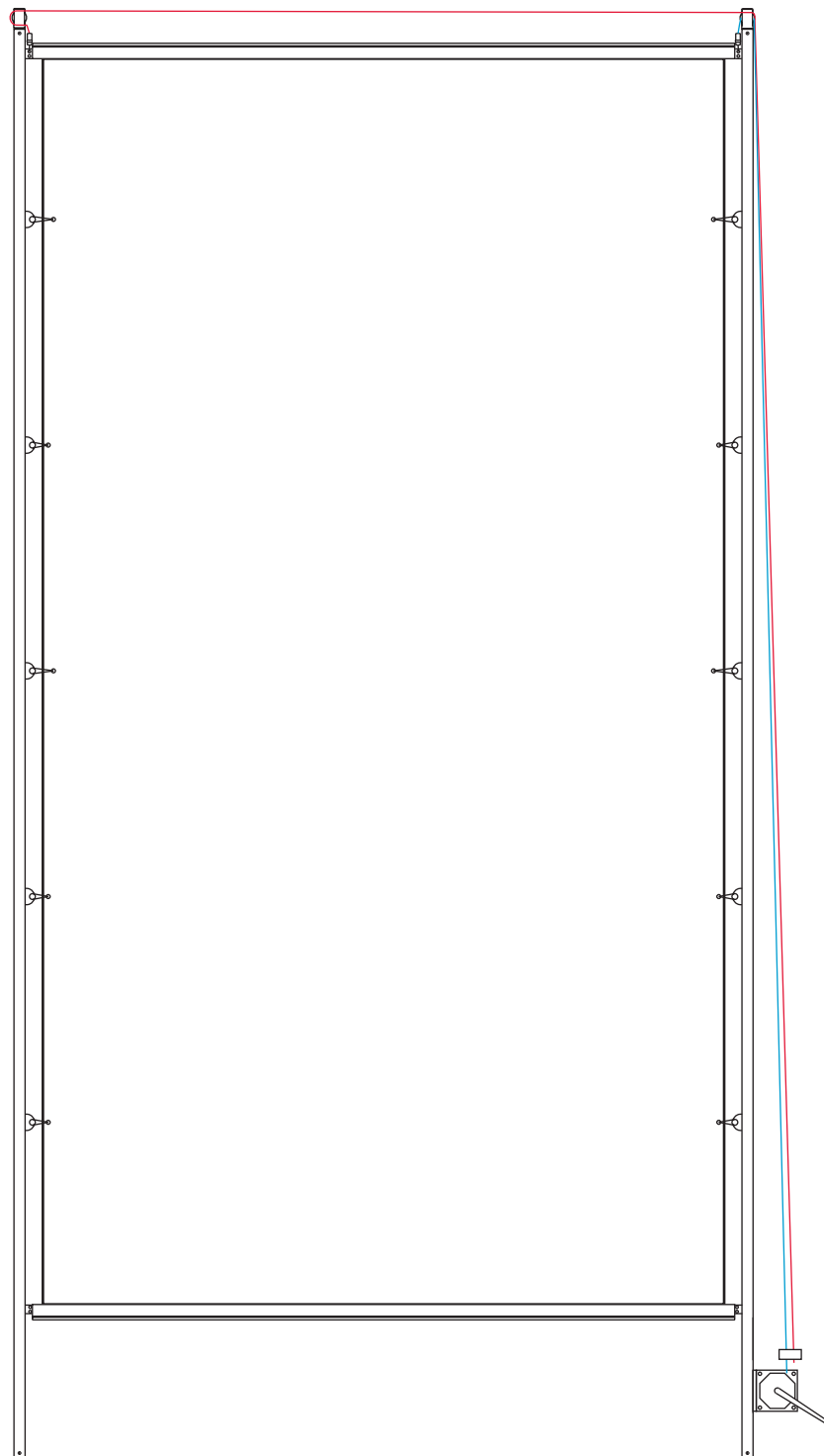
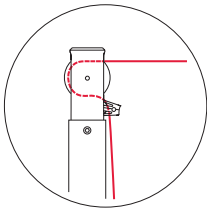


8 Plane nach oben kurbeln



TYP 1 – SEILFÜHRUNG

9 Montage beendet



- Führungsseil
- Umlenkungsseil
- Seilklemme

TYP 2

MONTAGEANLEITUNG

HINWEIS:

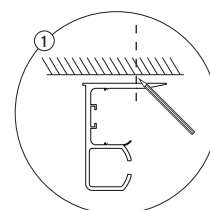
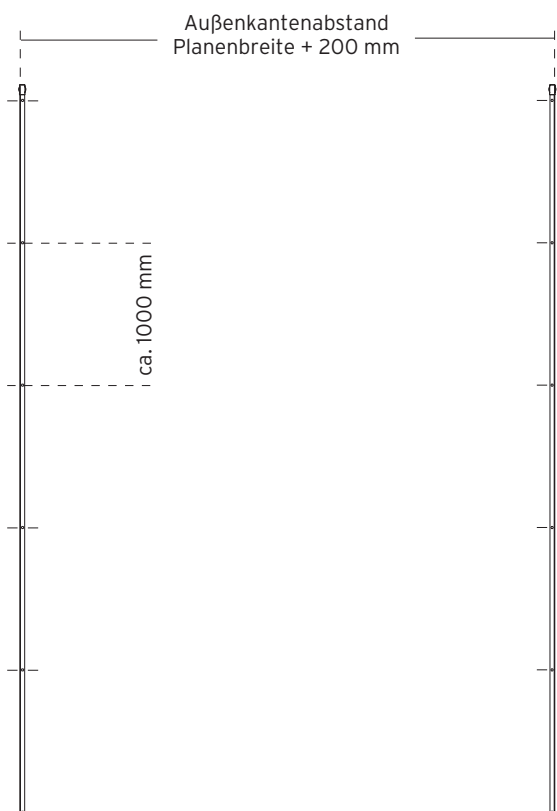
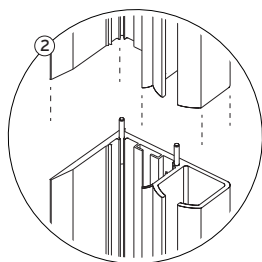
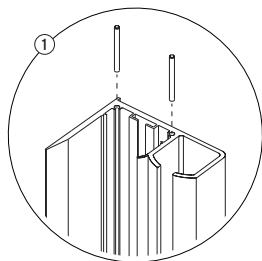
Typ 2 ist auch als Einwindensystem erhältlich, die Montage entspricht der des Typ 1

Typ 2 ist auch mit dem Profil D160 anstelle der Duotraverse erhältlich; die Montage ist hierbei identisch

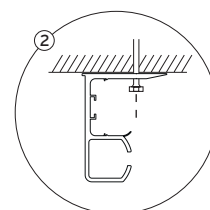
TYP 2 – MONTAGEANLEITUNG

1 Bohrlöcher anzeichnen, setzen und montieren

Bei Rahmengrößen über 6000 mm:
Profile mit Zylinderstiften verbinden

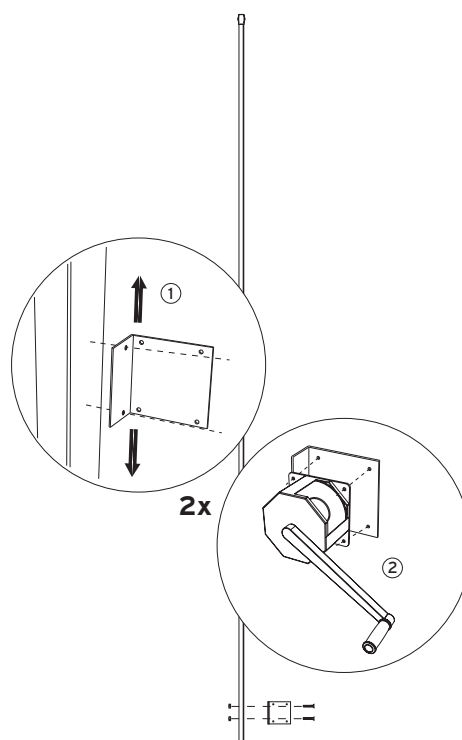


Lochdurchmesser 8,5 mm



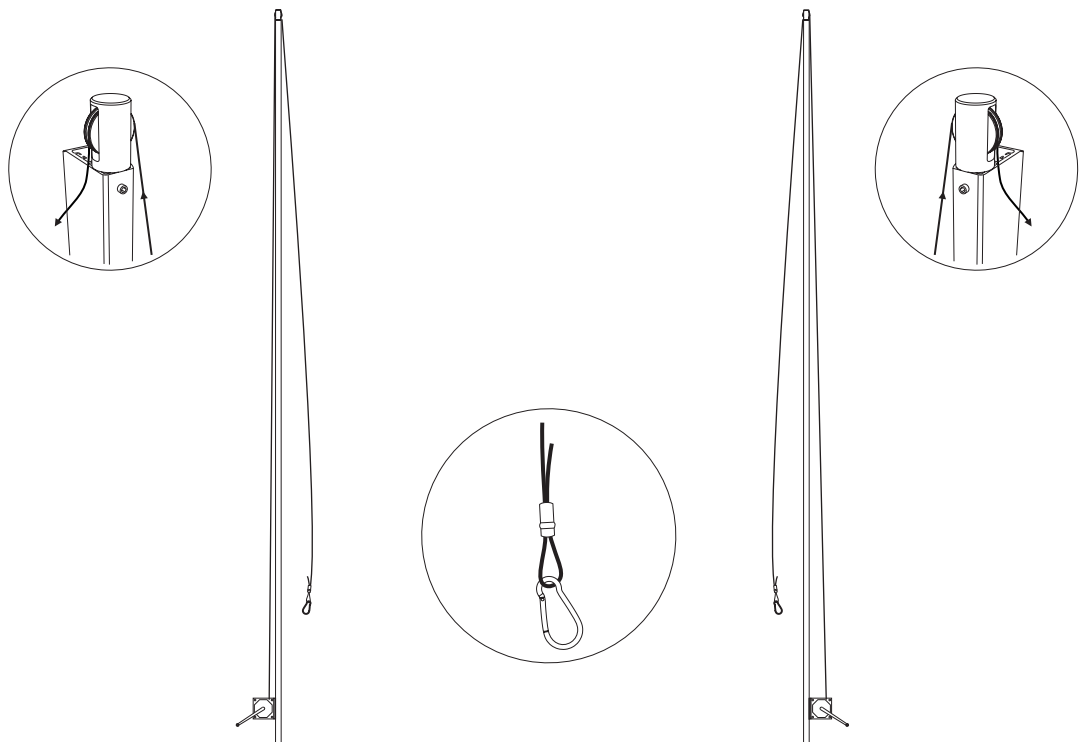
2 Seilwinden montieren

Bitte beachten Sie auch die beigelegten
Herstellerhinweise zur Seilwinde bezüglich
Montage und Pflege. Die Kurbelrichtung ist
unbedingt einzuhalten!

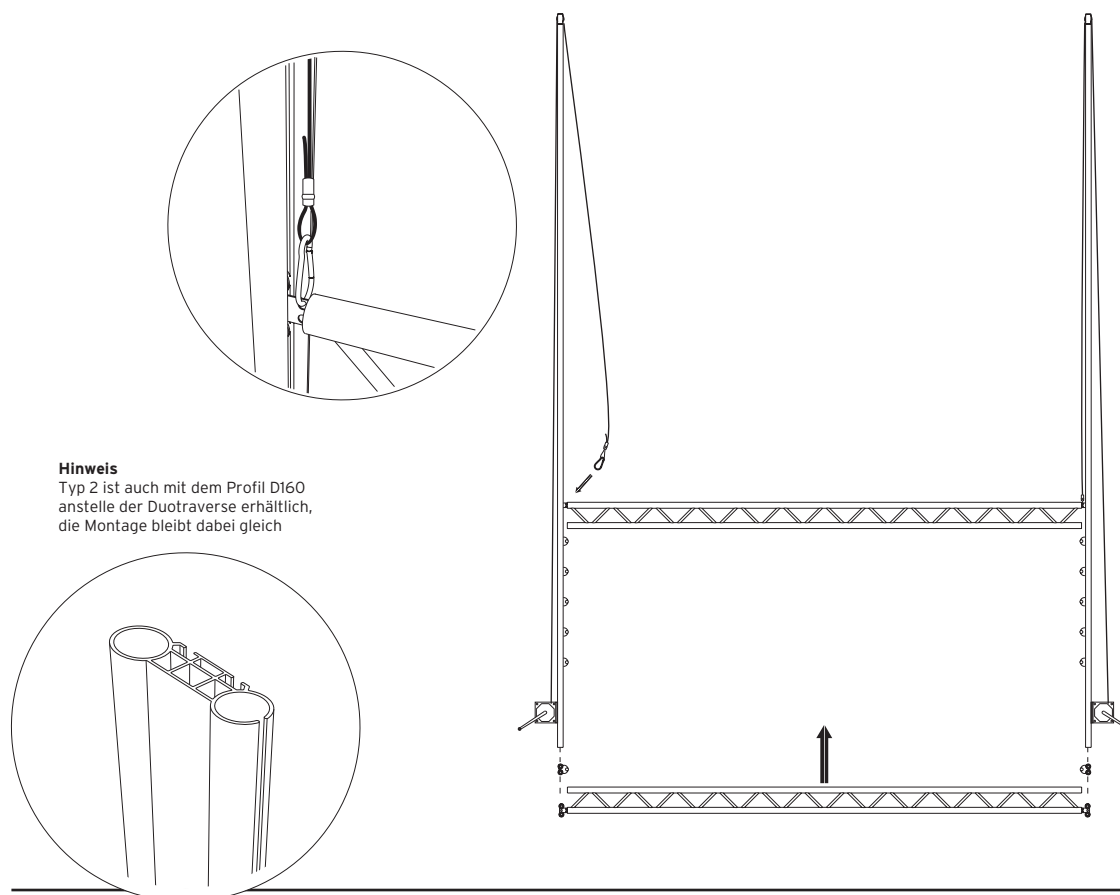


TYP 2 – MONTAGEANLEITUNG

3 Führungsseile anbringen



4 Traversen und Laufwagen einführen, Stahlseile einhängen



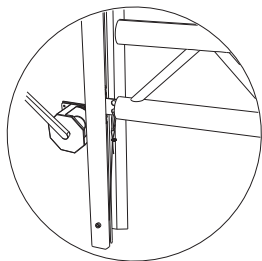
Hinweis

Typ 2 ist auch mit dem Profil D160 anstelle der Duotransverse erhältlich, die Montage bleibt dabei gleich

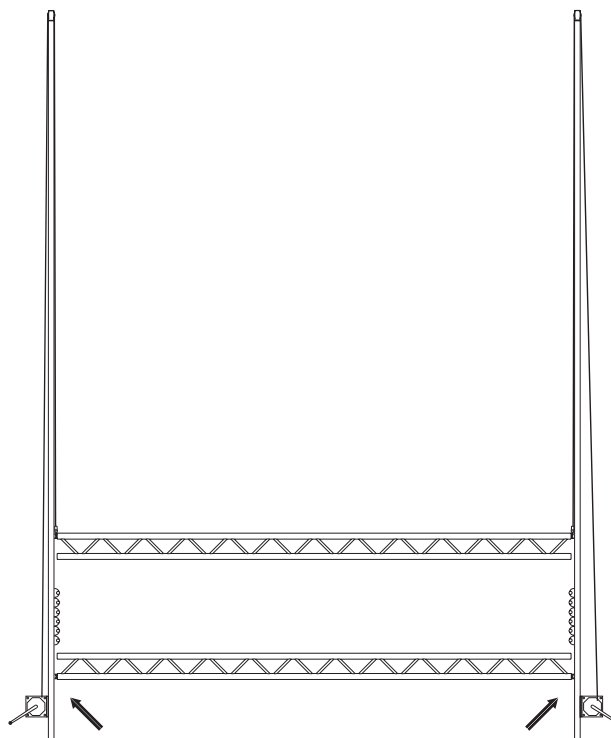
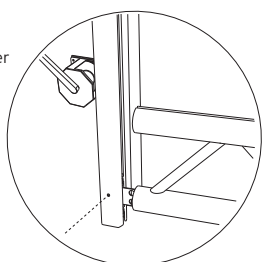
TYP 2 – MONTAGEANLEITUNG

5 Untere Traversen sichern

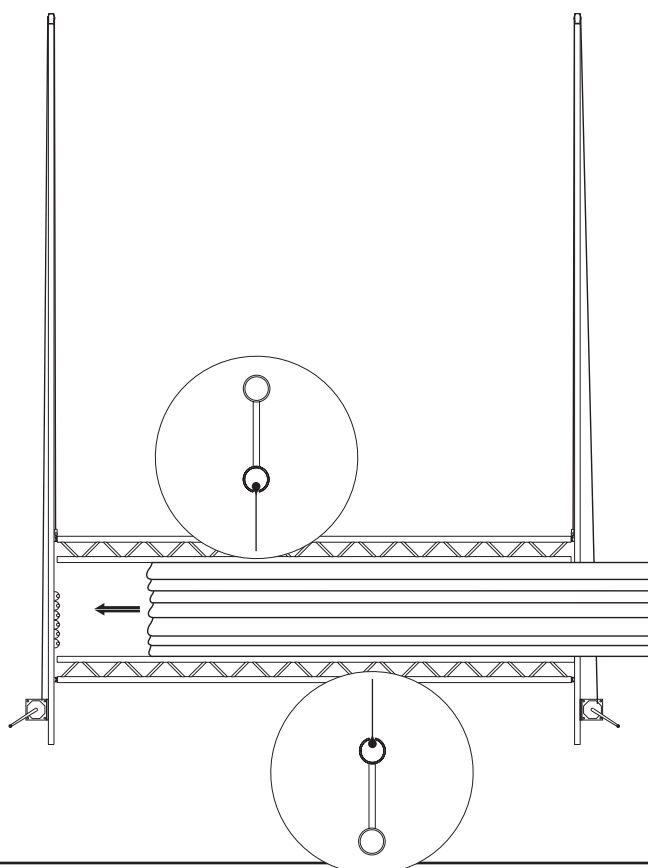
Variante 1
Duotraverse über
Fangseil in der
Liftschiene sichern



Variante 2
Duotraverse mit
Schraube direkt in der
Liftschiene sichern

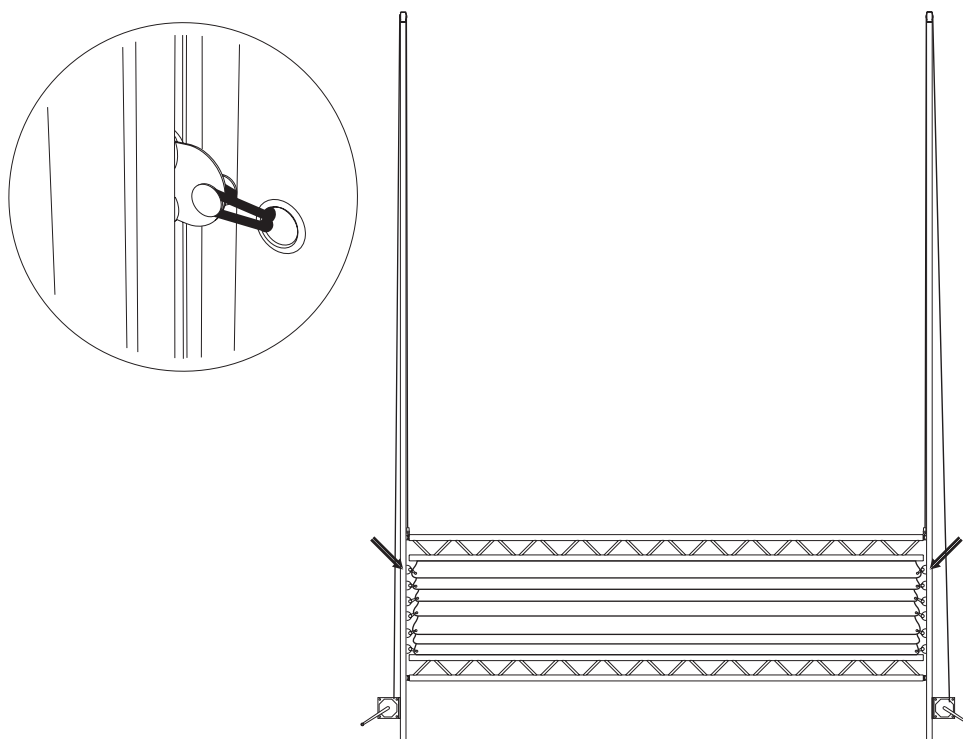


6 Plane einfädeln

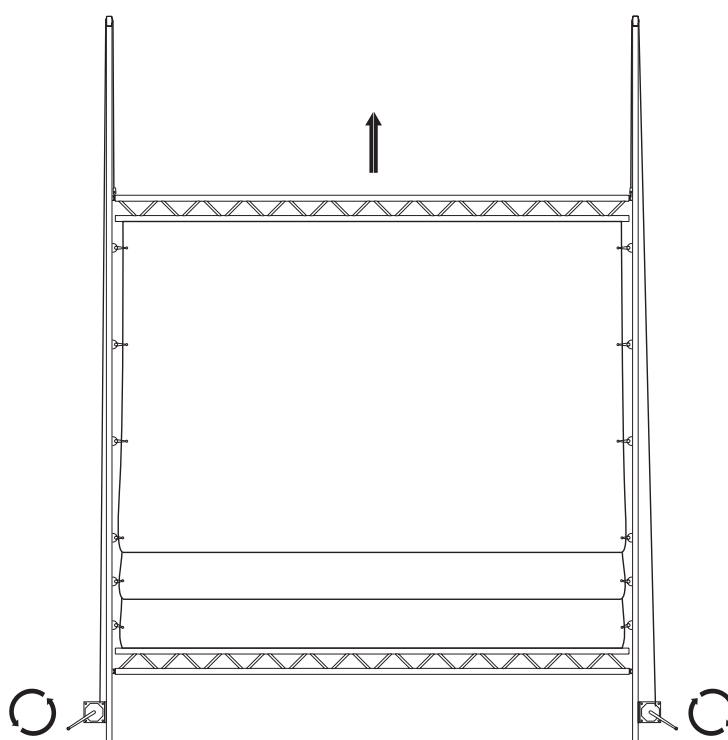


TYP 2 – MONTAGEANLEITUNG

7 Spanngummis einhängen

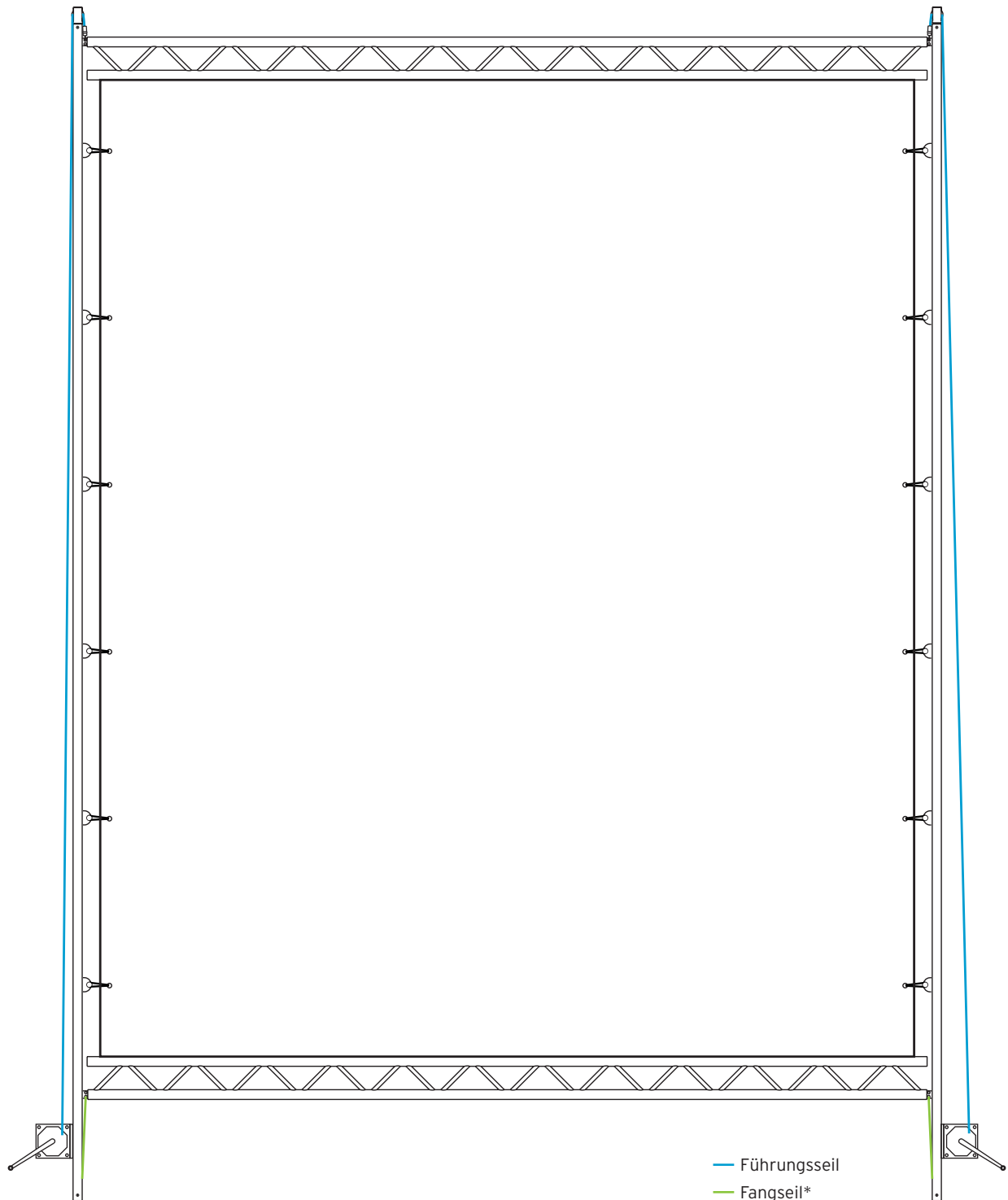


8 Plane nach oben kurbeln



TYP 2 – SEILFÜHRUNG

9 Montage beendet



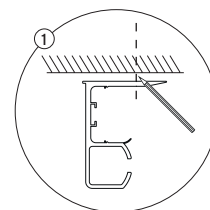
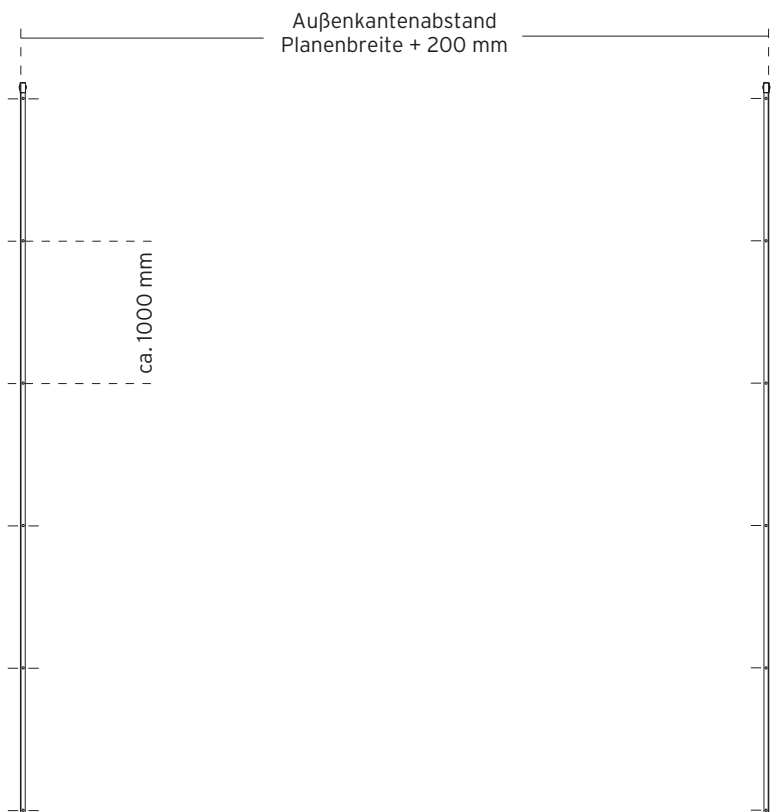
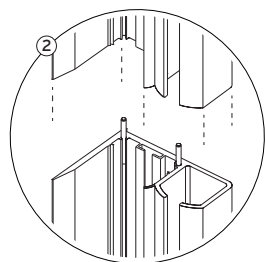
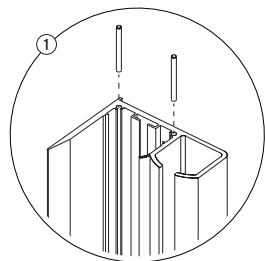
TYP 4

MONTAGEANLEITUNG

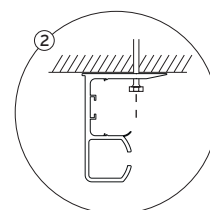
TYP 4 – MONTAGEANLEITUNG

1 Bohrlöcher anzeichnen und setzen, Schienen montieren

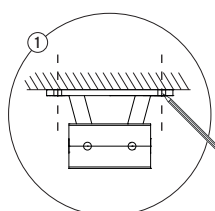
Bei Rahmengrößen über 6000 mm:
Profile mit Zylinderstiften verbinden



Lochdurchmesser 8,5 mm

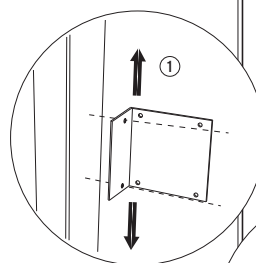
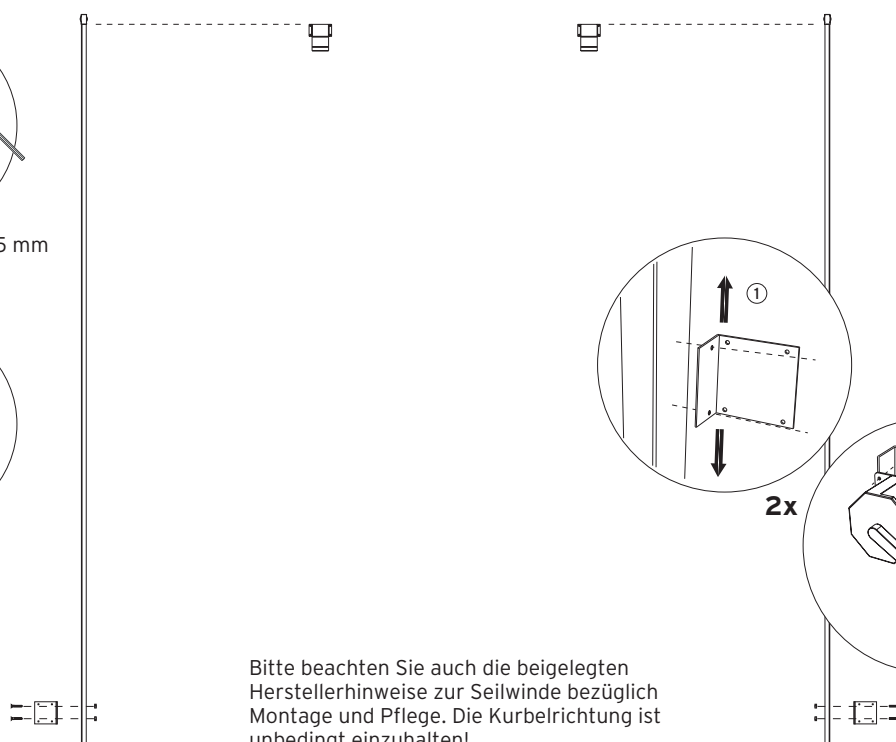
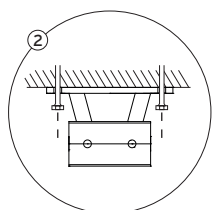


2 Seilwinden montieren, Umlenckbock anzeichnen und montieren

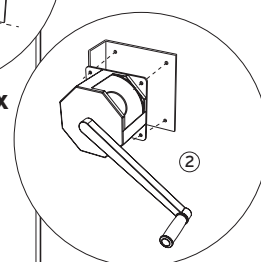


Lochdurchmesser 10,5 mm

2x



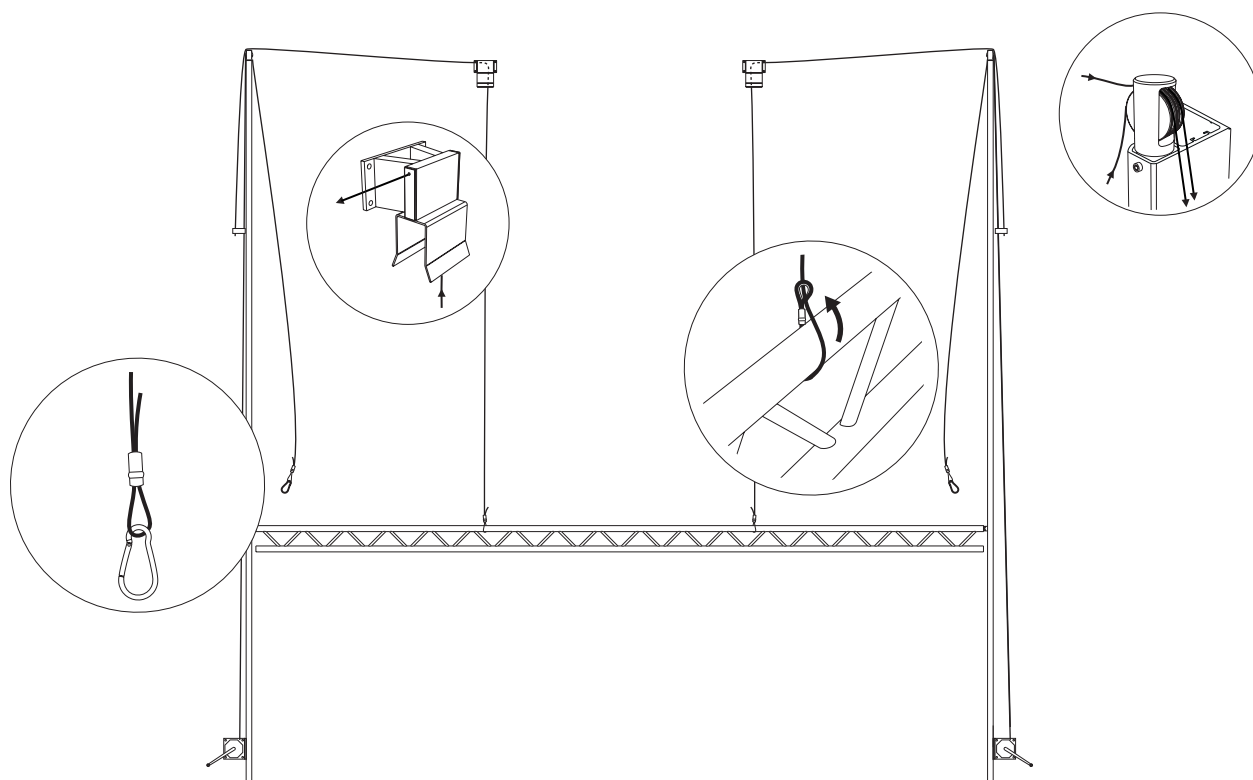
2x



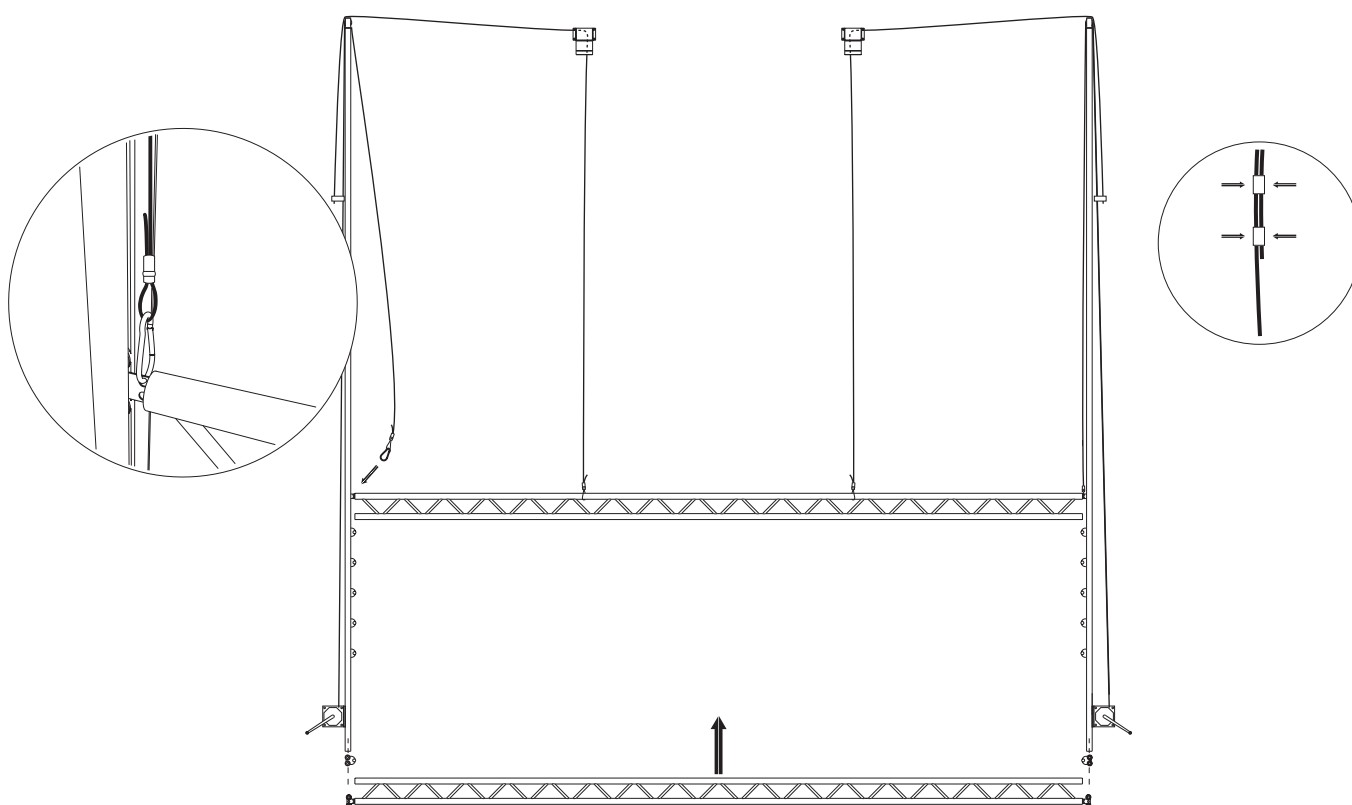
Bitte beachten Sie auch die beigelegten
Herstellerhinweise zur Seilwinde bezüglich
Montage und Pflege. Die Kurbelrichtung ist
unbedingt einzuhalten!

TYP 4 – MONTAGEANLEITUNG

3 Führungsseile einführen. Umlenkungsseile um Traverse schlingen, durch Kausche und Umlenkbock führen



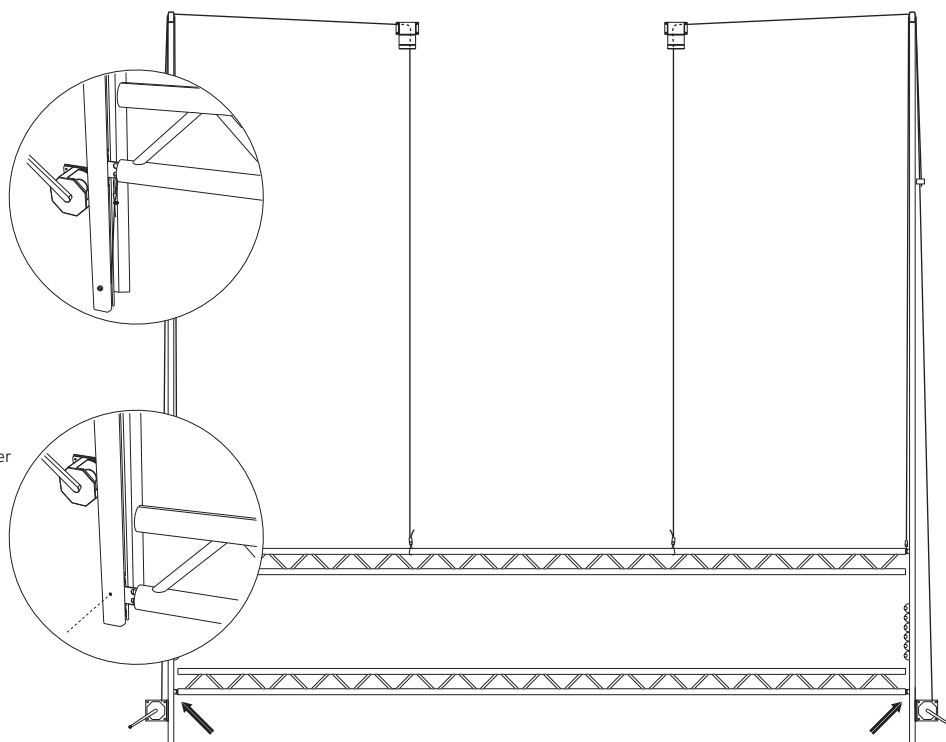
4 Traversen und Laufwagen einführen, Seile einhängen. Führungsseile und Umlenkungsseile verpressen



TYP 4 – MONTAGEANLEITUNG

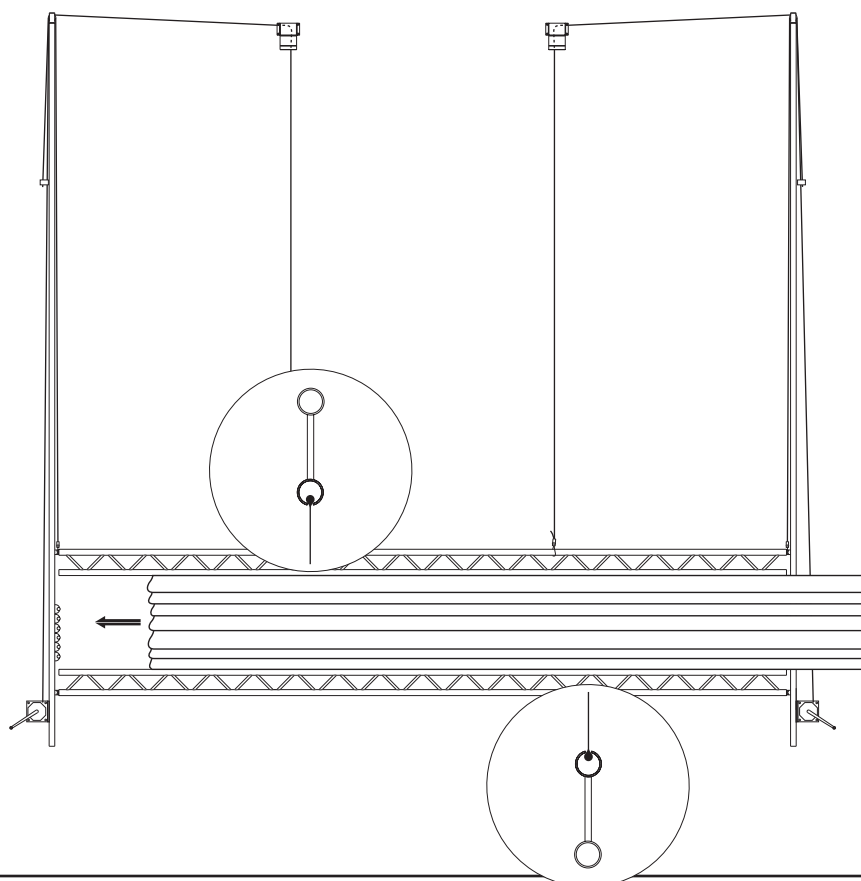
5 Untere Traversen sichern

Variante 1
Duotraverse über
Fangseil in der
Liftschiene sichern



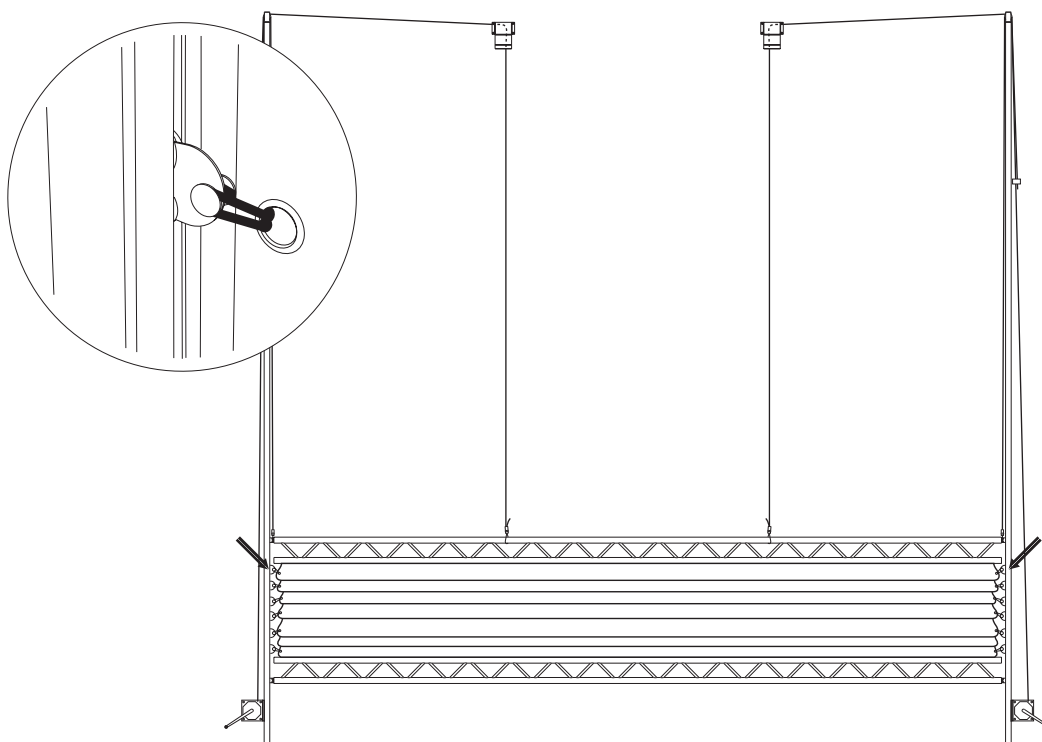
Variante 2
Duotraverse mit
Schraube direkt in der
Liftschiene sichern

6 Plane einfädeln

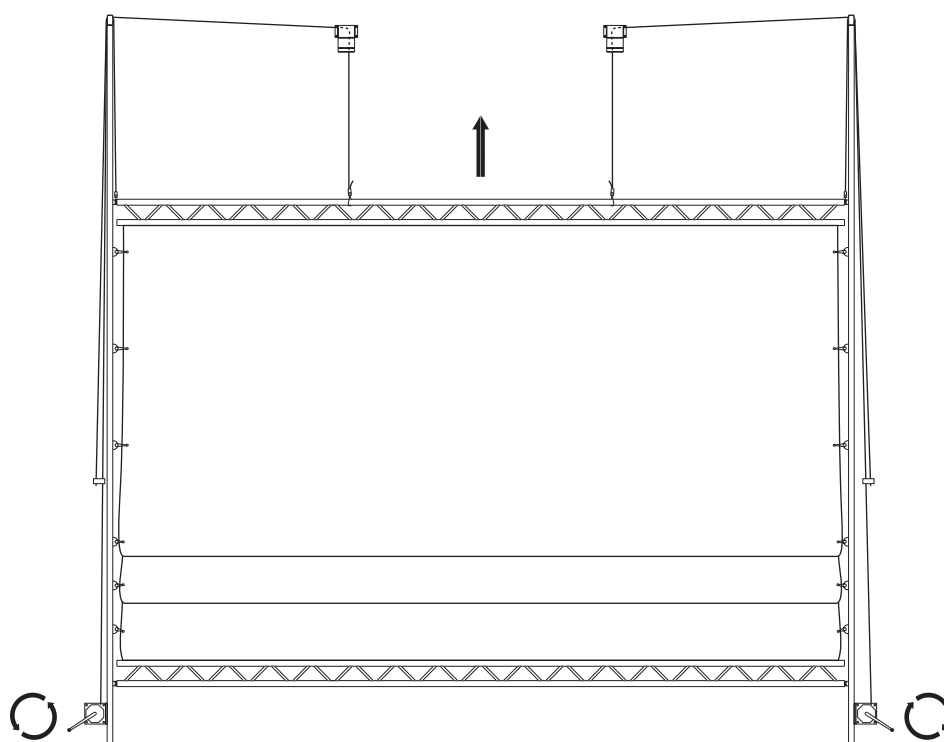


TYP 4 – MONTAGEANLEITUNG

7 Spanngummis einhängen



8 Plane nach oben kurbeln



TYP 4 – SEILFÜHRUNG

9 Montage beendet

