

# Werbelifter+ Montageanleitung

</produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/>

## Gesamtansicht Werbelifter+



## Sicherheitshinweis

*Wir empfehlen Ihnen das Werbesystem von Fachpersonal montieren zu lassen. Treffen Sie alle Vorkehrungen um Personen, Material und Werkzeug vor Unfällen und Schaden zu schützen.*

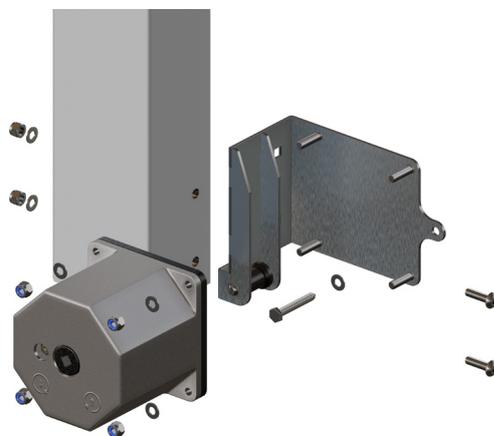
# Werbelifter+ Montageanleitung

[/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/](https://www.sms-werbetechnik.de/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/)

## Übersicht über Bauteile und Komponenten

### Bitte beachten Sie die beige packte Ausführung der Seilwinde

Zu dem gelieferten System sind zwei unterschiedliche Seilwinden-Ausführungen verfügbar. Die Einbauschritte für die beige packte Seilwinde wird in vertikaler Abfolge nebeneinander dargestellt. **Ausführung 1** linke Spalte, **Ausführung 2** rechte Spalte.



#### Seilwinde Ausführung 1

##### **Pfaff silberblau SW-W**

(Typ: 40271017)

Unsere Anleitung erklärt:

- Befestigung der Seilwinde
- Seilführung des Stahlseiles
- Stahlseil-Befestigung in der Spule

##### **Vollständige Betriebsanleitung:**

<https://www.sms-werbetechnik.de/downloads/betriebsanleitung-pfaff-sw-w/?tmstv=1705315921>



#### Seilwinde Ausführung 2

##### **Pfaff silberblau LB-650**

(Typ: 41239004)

Unsere Anleitung erklärt:

- Befestigung der Seilwinde
- Befestigung Umlenkrollenaufnahme
- Seilführung des Stahlseiles
- Stahlseil-Befestigung in der Spule

##### **Vollständige Betriebsanleitung:**

<https://www.sms-werbetechnik.de/downloads/betriebsanleitung-pfaff-lb/?tmstv=1705315921>

# Werbelifter+ Montageanleitung

[/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/](#)

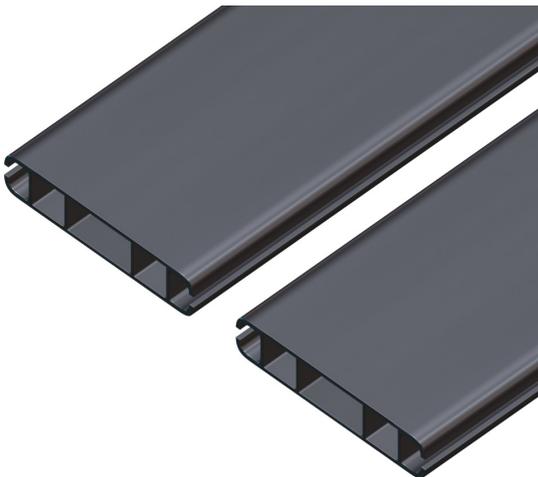
## Übersicht über Bauteile und Komponenten



Wandschienen



Führungsschienen



Querprofil

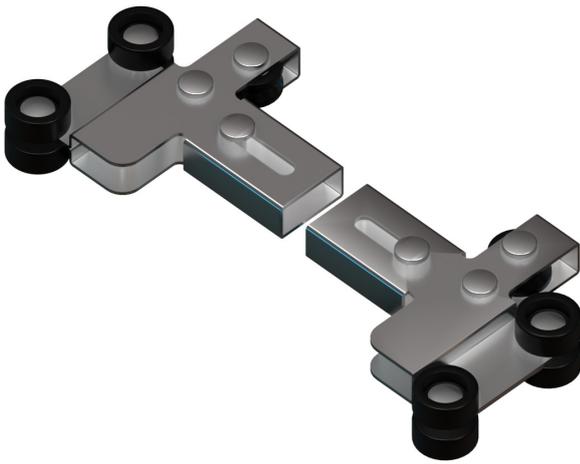


Rollschlitten

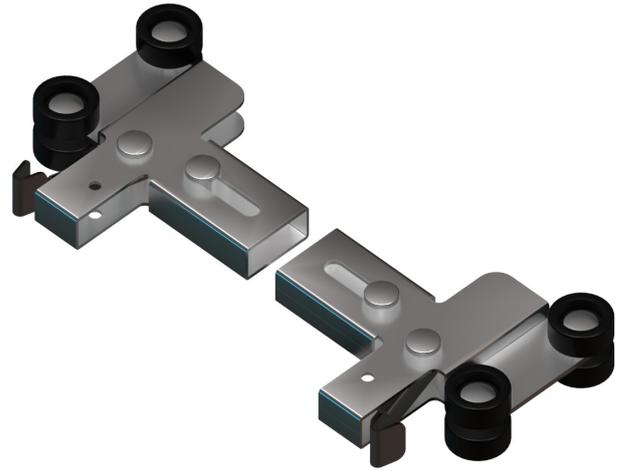
# Werbelifter+ Montageanleitung

[/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/](#)

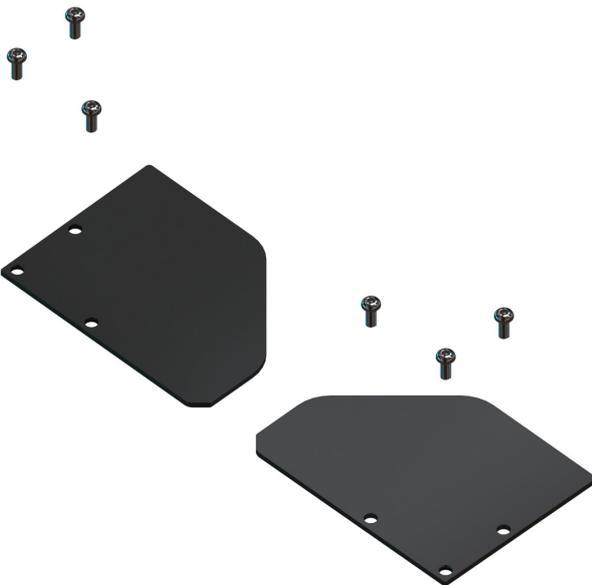
## Übersicht über Bauteile und Komponenten



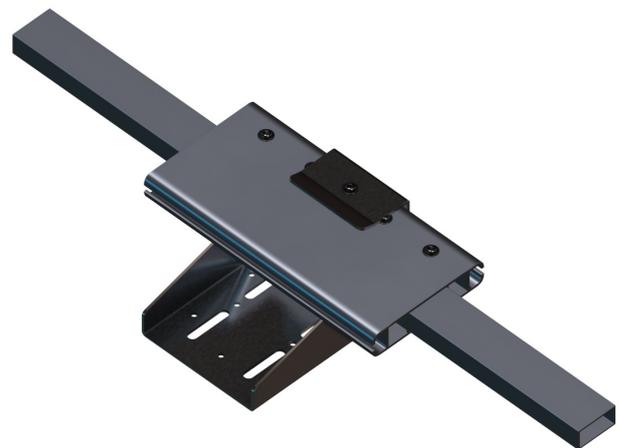
Steckschlitten oberes Querprofil



Steckschlitten unteres Querprofil



Führungsschienen-Deckel



Mittelstabilisator (bei Breiten > 5 m)

# Werbelifter+ Montageanleitung

</produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/>

## Übersicht über Bauteile und Komponenten



Edelstahlseil 3mm



Spanngummis

### **⚠️ Wichtiger Hinweis**

**Die Seilwinde und das Hubsystem dürfen nur mit einem spezifisch dafür hergestellten und passenden Werbebanner betrieben werden. Das Banner muß stets von zwei Personen eingesetzt oder ausgetauscht werden, wobei jeweils eine Person an jeder Seite des Werbesystems arbeiten sollte.**

Da die Bauteile in ihrer Anzahl stark variieren, fügen wir der Lieferung eine Liste aller enthaltenen Teile hinzu.

Um Ihnen das Arbeiten mit dem System zu erleichtern, liefern wir die meisten Bauteile bereits vormontiert.

# Werbelifter+ Montageanleitung

</produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/>

## Benötigtes Werkzeug

- Maßband
- Wasserwaage
- Bleistift
- Schlagbohrmaschine
- Passende Bohrer
- Ratsche und Nüsse
- Schraubenschlüssel
- Inbusschlüssel

## Montagematerial (Mauerwerk)

- Dübel 10 mm
- Schrauben 8 x 70 mm
- Unterlegscheiben 8,4 mm

*Bei anderen Oberflächen: Fragen Sie uns bitte nach geeignetem Montagematerial.*

## Montagevorbereitung

Legen Sie das System auf dem Boden aus. Schützen Sie die Bauteile vor Beschädigung wie Kratzern oder Ähnlichem.

Rechts und links die Führungsschienen mit den dazu gehörigen Wandwinkeln, oben und unten die Querprofile. Legen Sie das Stahlseil, die Kurbeleinheit und die Steckschlitten an die richtigen Stellen.

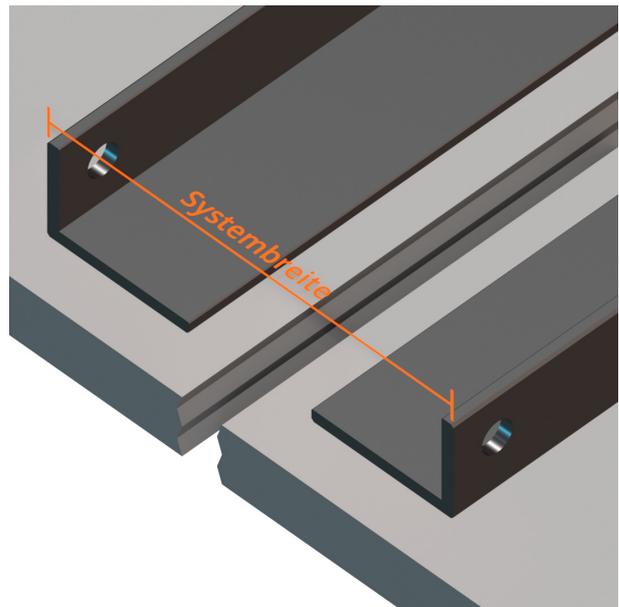
Bei Systemen mit einer Größe von mehr

als 5 Metern Breite legen Sie die Mittelkonsole und den Mittelstabilisator in die Mitte der oberen, zweiteiligen Querprofile.

## Wichtiger Hinweis

*Beginnen Sie bitte erst mit der Montage sobald Ihnen die mechanische Funktionsweise des Systems klar ist.*

## 1: Wandschienen befestigen



Bewegen Sie einen der Wandschienen an die gewünschte Stelle der Befestigungsoberfläche, so daß der kurze Schenkel der Schiene nach Außen zeigt.

Richten Sie sie mit der Wasserwaage vertikal aus und zeichnen dann alle Bohrlöcher mit dem Bleistift an.

# Werbelifter+ Montageanleitung

[/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/](#)

## Empfehlung

*Um sich die Arbeit zu erleichtern, können Sie zunächst das oberste Loch anzeichnen, bohren und versehen es mit einem Dübel. Befestigen Sie das Profil mit einer Schraube und Unterlegscheibe so fest, das ein Herunterfallen des Profils ausgeschlossen ist. Zeichnen Sie danach alle anderen Löcher wie zuvor beschrieben an.*

Bohren Sie alle Löcher, versehen diese mit Dübeln und verschrauben dann die Wandwinkel mit Schrauben und Unterlegscheiben an der Befestigungsoberfläche.

Korrigieren Sie während des Prozesses gelegentlich die vertikale Ausrichtung mit Hilfe der Wasserwaage. Ziehen Sie alle Schrauben fest an.

## Bemerkung

*Verlängerte Wandwinkel müssen vertikal bündig unterhalb fortgesetzt werden und werden auf die gleiche Weise befestigt.*

Messen Sie den Abstand entsprechend der bestellten Gesamtsystembreite zum verbleibenden Wandwinkel ab der Außenkante des befestigten Wandwinkels und markieren sie auf der gegenüberliegenden Seite die Außenkante mit dem Bleistift.

Befestigen Sie den verbleibenden Wandwinkel analog zum Vorigen in der gleichen Höhe.

## 2: Führungs- mit Wandschienen verbinden



Verschrauben Sie nun die Führungsschienen mit den sich an der Wand befindlichen Wandschienen mit Hilfe der beiliegenden Schrauben, Unterlegscheiben und Stopmuttern.

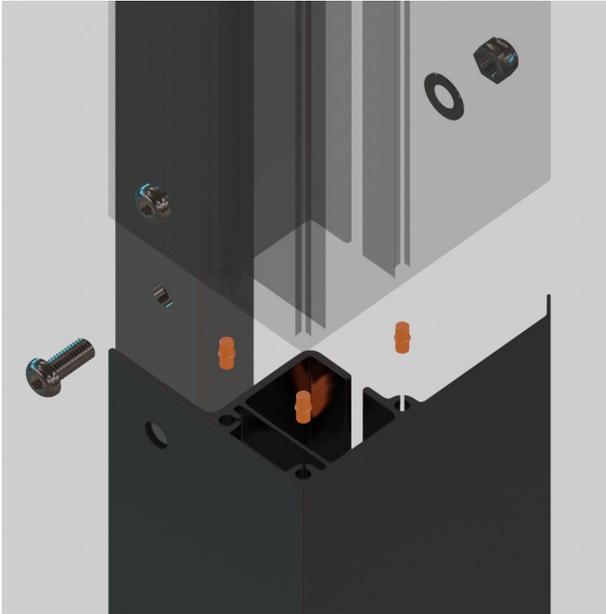
## Wichtiger Hinweis

*Manche Wände sind nicht eben. Achten Sie darauf die Führungsschienen mit Hilfe der Wasserwaage vertikal so gut wie möglich auszurichten, damit sich die Rollschlitten in den Profilen einwandfrei bewegen können.*

# Werbelifter+ Montageanleitung

</produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/>

## 2a: Profilverlängerungen



Profilverlängerungen müssen vor dem Verschrauben mit den Wandschienen mit den beiliegenden Metallstiften versehen werden.

Jede Verlängerung wird dann mit den bereits befestigten Profilschienen zusammengeschieben, so daß die Schienen bündig aneinander sitzen.

Verschrauben Sie die Bauteile mit den beiliegenden Schrauben, Unterlegscheiben und Stopmuttern miteinander.

## 3: Mittelkonsole und Mittelstabilisator

*Wenn Ihr System in der **Breite kleiner als 5 m ist, fahren Sie bitte mit Schritt 4 fort.***

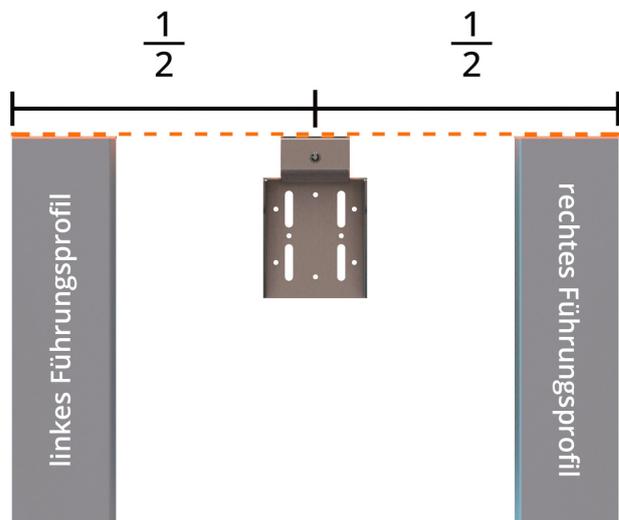
### Definitionen:

Die **Mittelkonsole** ist das Bauteil das an der Montageoberfläche befestigt werden muß.

Der **Mittelstabilisator** ist das Bauteil, das mittig zwischen den oberen Querprofilen montiert werden muß.

Im Zusammenspiel erleichtern beide Bauteile das Einziehen des Werbebanner und fixieren das obere Querprofil in seiner Endposition.

### 3a: Mittelkonsole montieren



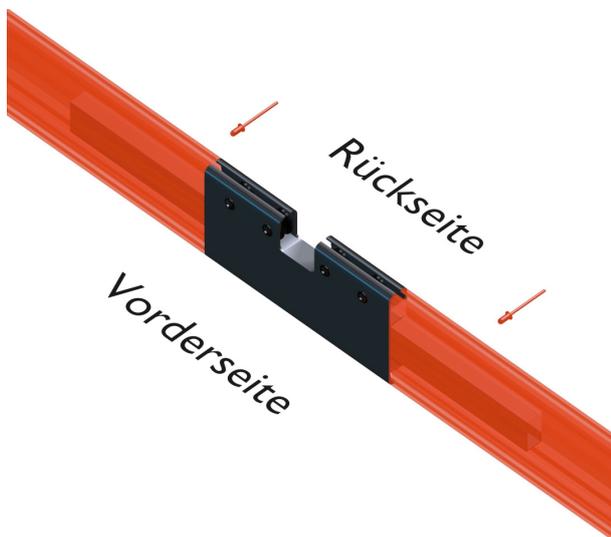
Zunächst müssen Sie die Mittelkonsole an der Montageoberfläche befestigen. Die Mittelkonsole muß sich genau mittig zwischen den Außenkanten des Systems befinden.

# Werbelifter+ Montageanleitung

</produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/>

Die Oberkante der Mittelkonsole ist gleich der Oberkante des Systems, inklusive der montierten Abschlußdeckel der Führungsschienen.

## 3b: Querprofil vorbereiten



Schieben Sie die Querprofile auf jeder Seite über die überstehenden 4-Kantrohre des Mittelstabilisators, so daß die einzelnen Bauteile bündig aneinanderliegen.

Die Querprofile und die Vierkantschiene des Mittelstabilisators verfügen über vorbereitete Bohlöcher auf Ihrer Rückseite.

Verbinden Sie die Bauteile durch die vorgebohrten Löcher mit den Nieten dauerhaft.

**Bitte fahren Sie auf der folgenden Seite mit der Befestigung der Seilwinde fort.**

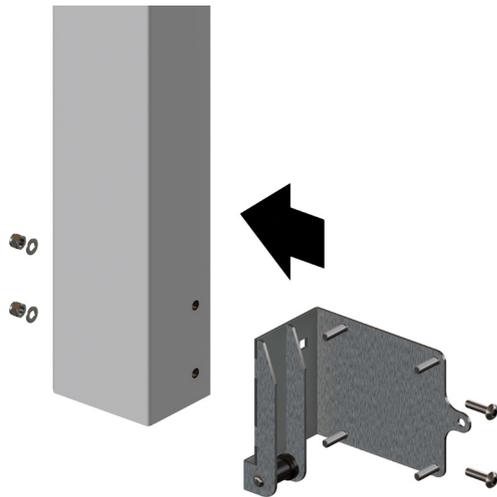
*Bitte erinnern Sie sich daran, daß die Leseabfolge für die Seilwinden-Ausführungen strikt vertikal abfolgt.*

# Werbelifter+ Montageanleitung

[/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/](https://www.sms.com/de/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/)

## 4: Seilwinde montieren

### Seilwinde Ausführung 1

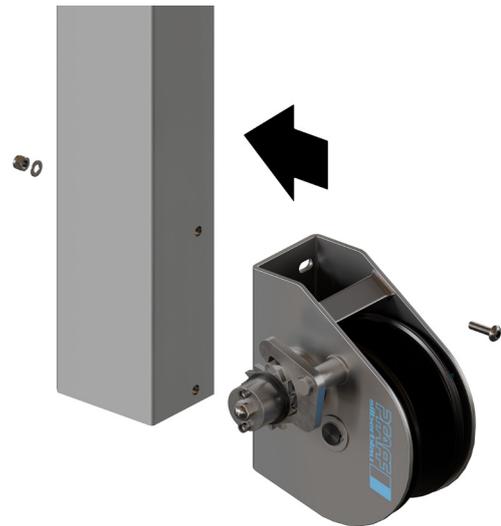


4.1.1 Befestigen Sie die Seilwindenaufnahme an den montierten Schienen.

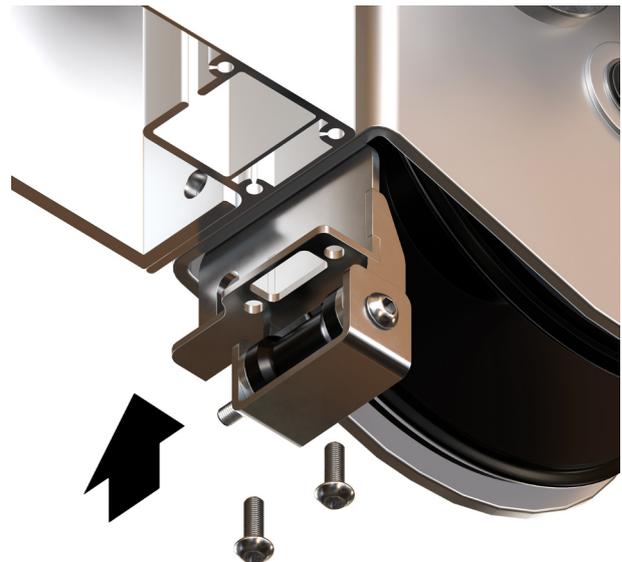


4.1.2 Befestigen Sie die Haltetasche im vorbereiteten Bohrloch der Wand.

### Seilwinde Ausführung 2



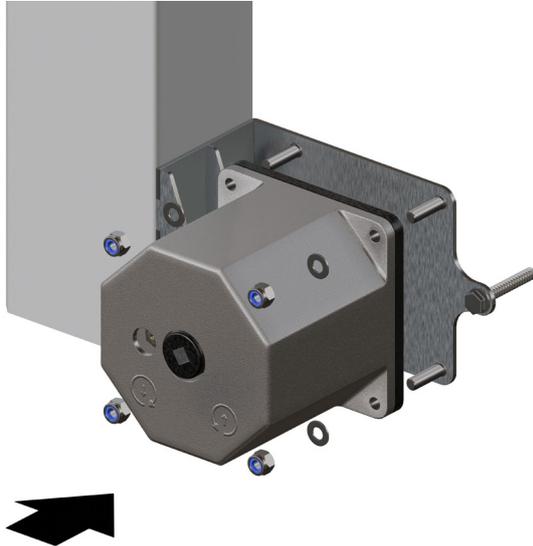
4.2.1 Befestigen Sie die Seilwinde an der Schiene am oberen Bohrloch.



4.2.2 Umlenkrollenhalterung mit dem Profil verschrauben

# Werbelifter+ Montageanleitung

[/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/](#)

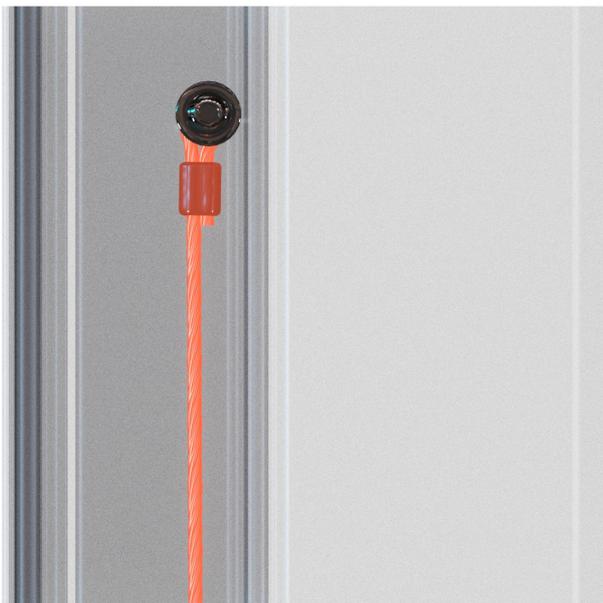


4.1.3 Seilwinde aufschrauben und Verbindungen fest anziehen.



4.2.3 Untere Schraube befestigen und alle Verbindungen fest anziehen.

## 5: Seilende befestigen



Befestigen Sie die Drahtseilschleife oben an der vorgesehenen Schraube.

Lassen Sie das Drahtseil lose herunterhängen und befestigen im Anschluß den Deckel auf der Profilschiene mit den beiliegenden Schrauben.

# Werbelifter+ Montageanleitung

</produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/>

## 6: Edelstahlseil einfädeln

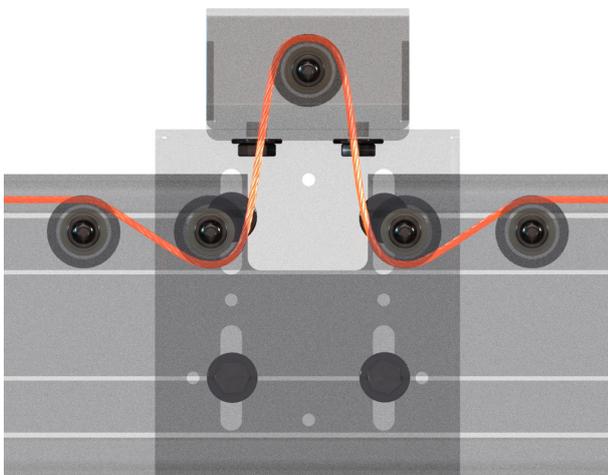
Führen Sie das Stahlseil über die Seilrollen des ersten Steckschlittens.



**Alle Systeme:** Führen Sie das Drahtseil um die Seilrollen des gegenüberliegenden Steckschlittens.



**Bei Systemen größer als 5 m Breite:** Führen Sie das Seil entsprechend der Darstellung über die Seilrollen des Mittelstabilisators und der Mittelkonsole.



Drahtseil über die Seilrolle der Führungsschiene durch den Kanal bis zur Seilwinde führen und Deckel montieren.

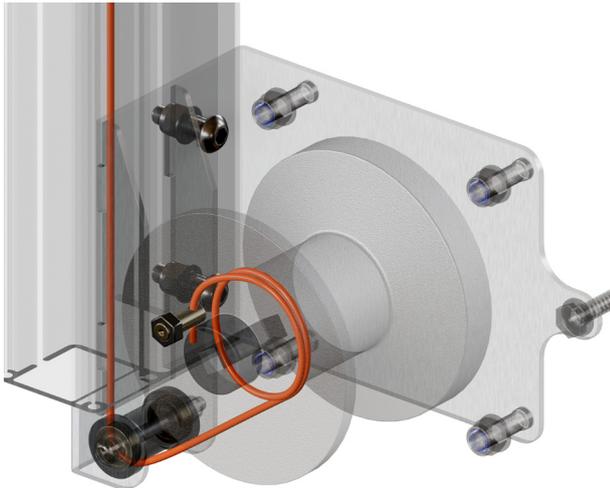


# Werbelifter+ Montageanleitung

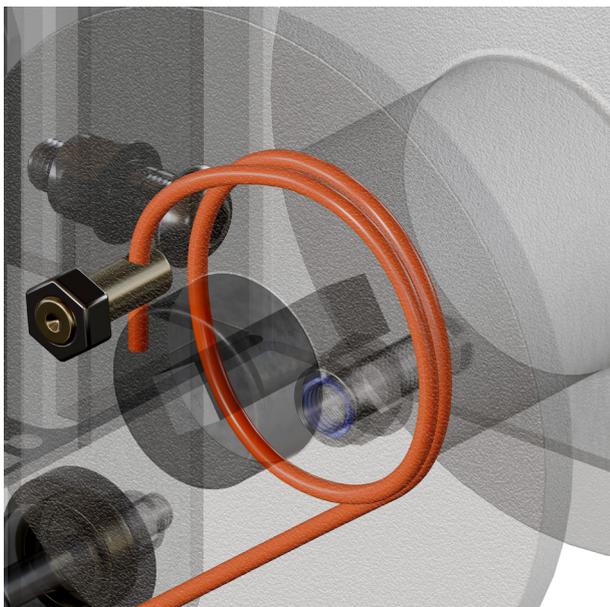
</produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/>

## 7: Stahlseil in der Spindel befestigen je nach Seilwinden-Ausführung

### Seilwinde Ausführung 1

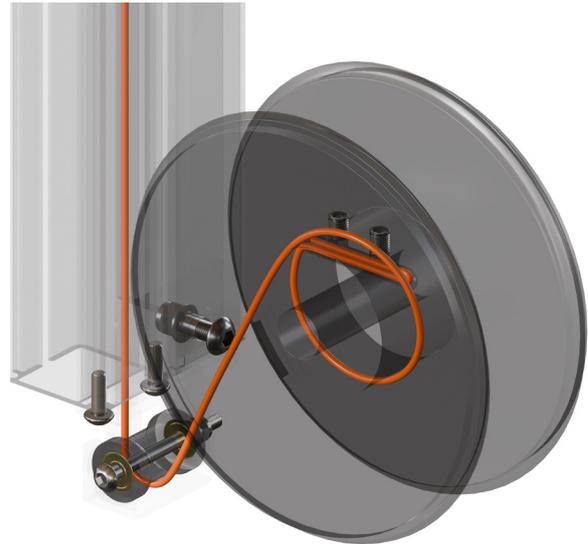


7.1.1: Seilführung um die Spindel vor Befestigung im Haltebolzen beachten.

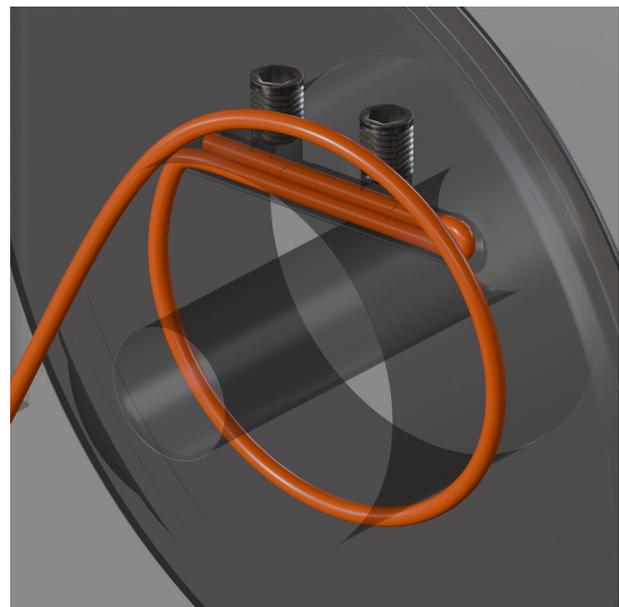


7.1.2: Fixieren Sie das Stahlseil mit Hilfe des Haltebolzens über die Mutter.

### Seilwinde Ausführung 2



7.2.1: Seilführung um die Spindel vor Befestigung im Seilkanal beachten.

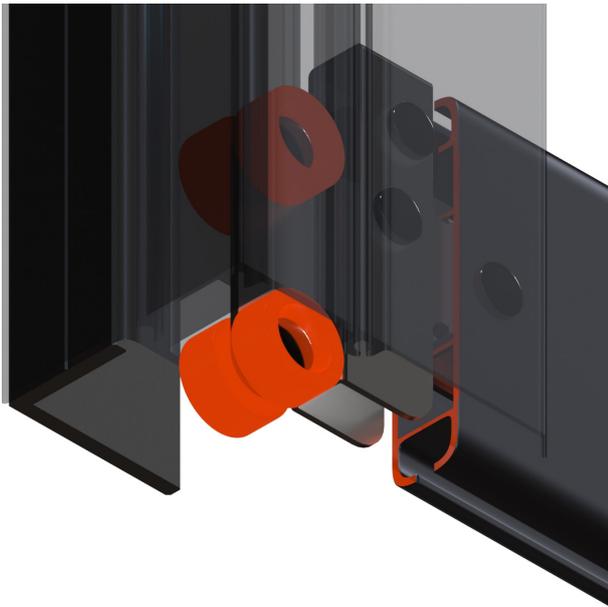


7.2.2 Fixieren des doppelt gelegten Seiles durch Anziehen der Gewindestifte.

# Werbelifter+ Montageanleitung

</produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/>

## 8: Oberes Querprofil in die Führungsschienen führen



Betätigen Sie die Kurbel der Seilwinde und beachten dabei das korrekte Aufrollen des Drahseiles auf der Spindel, wie in den Grafiken weiter oben dargestellt.

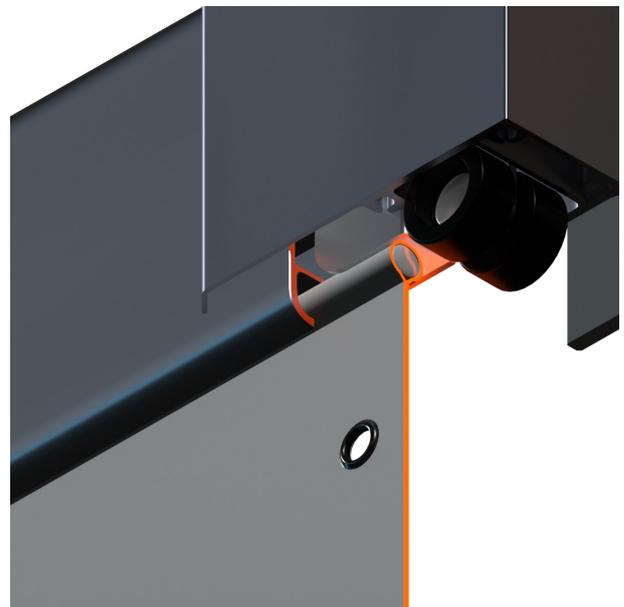
Führen Sie diesen Vorgang so lange fort, bis die Laufrollen der Steckschlitten sich innerhalb der Führungskanäle der Führungsschienen befinden.

## 9: Einziehen des Werbebanners

Das Einziehen des Banners in Ihr System besteht aus drei Arbeitsschritten.

## 9a: Oberen Keder einziehen

Ziehen Sie den oberen Keder des Werbebanners in die untere Öffnung des Querprofils ein, das Sie zuvor in die Führungsschiene eingesetzt haben.



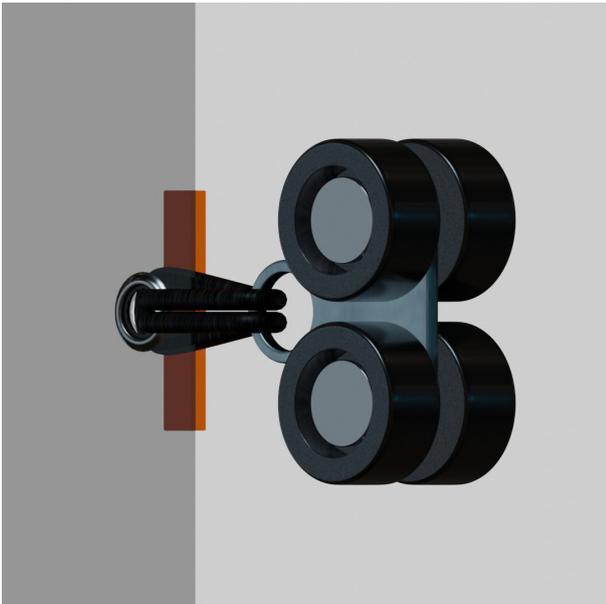
Achten Sie darauf, daß die bedruckte Seite des Werbebanners nach vorne zeigt.

Betätigen Sie die Seilwinde mit Hilfe der Handkurbel, bis sich die beiden obersten Banner-Ösen ungefähr eine Hand breit unterhalb der Unterkante des Systems befinden.

# Werbelifter+ Montageanleitung

[/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/](#)

## 9b: Ösen mit Rollschlitten bestücken

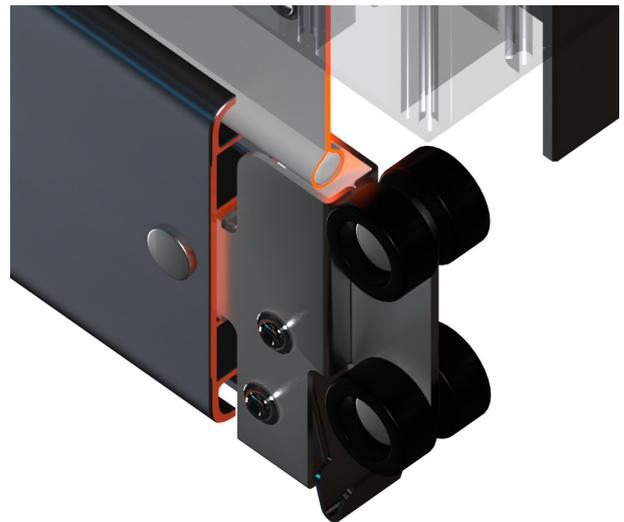


Ziehen Sie das Spanngummi von hinten nach vorne durch die Öse, ziehen es durch die Halteöffnung des Rollschlittens um den Kunststoff-Knebel herum.

Ziehen Sie das Banner mit Hilfe der Seilwinde Stück für Stück nach oben und führen beidseitig die Steckschlitten in die Führungskanäle der Führungsschienen und wiederholen den Vorgang bis sich die unteren Rollen der untersten Rollschlitten in den Führungskanälen befinden.

## 9c: Unteres Querprofil befestigen

Ziehen Sie nun das untere Querprofil über den unteren Keder des Banners.



Beachten Sie dabei, daß die Bremse des unteren Querprofils wie in der Abbildung nach unten zeigt.

Kurbeln Sie erneut und führen die Rollen der Steckschlitten in die Führungskanäle der Führungsschienen.

# Werbelifter+ Montageanleitung

[/produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/](#)

## 10: Bremse einhängen

Die Bremse soll an der inneren Unterkante des geschlitzten Führungskanals der Führungsschiene sitzen.

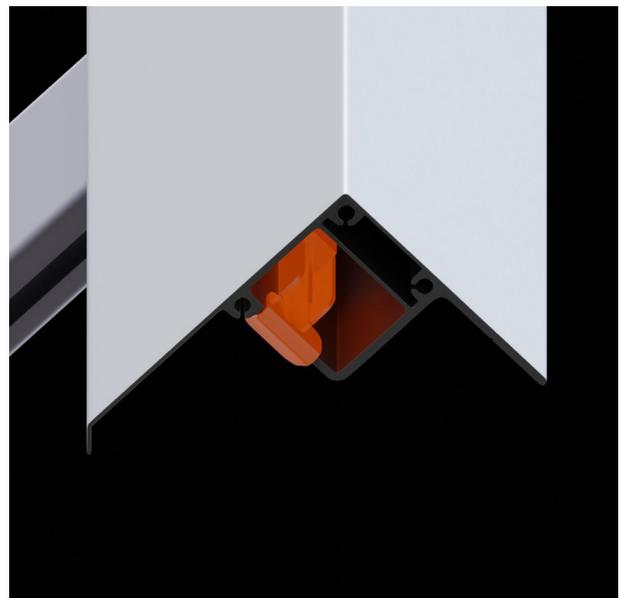


### 10a: Systeme mit Profilverlängerungen

Bei Systemen mit Profilverlängerungen werden die Bremsen mit Hilfe von Drahtseilen und Drahtseilhaltern befestigt.

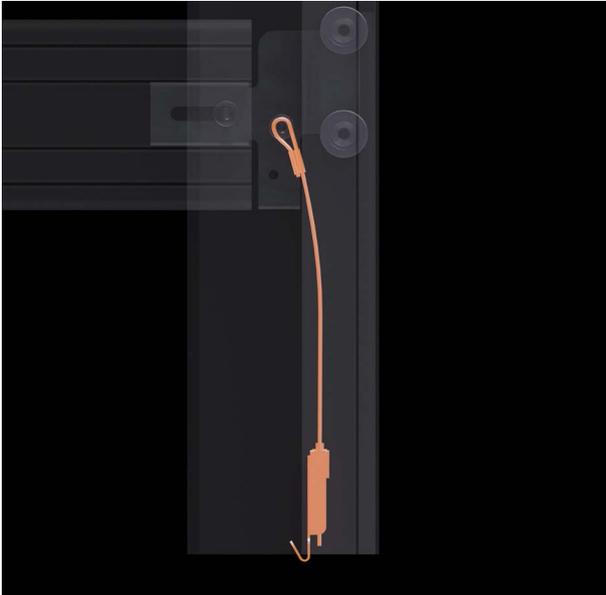
Befestigen Sie die Bremsen, wie aus den folgenden Abbildungen ersichtlich, an den unteren Steckschlitten bevor Sie das Banner vollständig hochfahren. Hängen Sie, sobald das Werbebanner die richtige Höhe erreicht hat, die Bremsen von innen in den Führungskanälen an der offenen Wandung des Führungsprofils ein.

Durch Herunterdrücken des Hohlzylinders auf der Oberseite des Drahtseilhalters können Sie die Position des Drahtseiles nach Bedarf verändern. Der Hohlzylinder kehrt in seine Ursprungsposition zurück und das Drahtseil ist wieder blockiert.



# Werbelifter+ Montageanleitung

</produkte/werbesysteme/bannerrahmen/werbelifter/>



## 11: Spannen des Werbebanners

Spannen Sie das Banner, sobald die Bremsen richtig sitzen, indem Sie die Seilwinde weiter betätigen, bis das Werbebanner glatt sitzt.

*Entfernen Sie die Handkurbel und bewahren diese gut für die Wiederverwendung auf.*

**Das System ist jetzt fertig montiert.**



## Wichtiger Hinweis

*Das Werbebanner sollte bei Sturm- oder Unwetterwarnung aus dem Werbesystem entfernt werden um Schäden am System und Gebäude zu vermeiden.*



Inh. Sven Meiselbach  
Sielminger Straße 49/2  
70771 Leinfelden-Echterdingen

Telefon +49 711 91282455  
Telefax +49 711 91282460  
E-Mail [info@sms-werbetchnik.de](mailto:info@sms-werbetchnik.de)