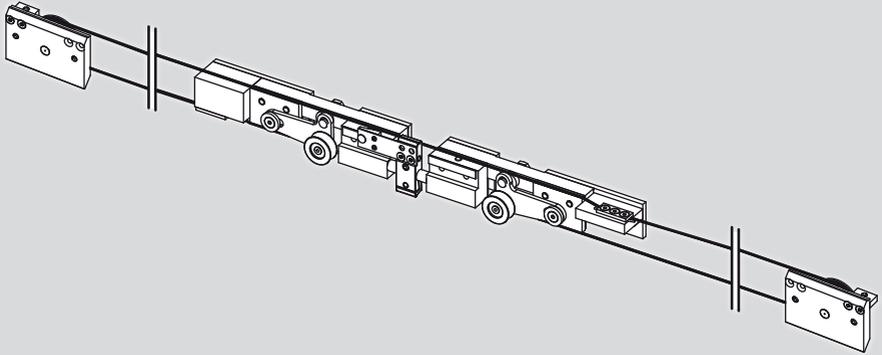


## SPRINT NOVA 80



Ⓓ

Dual-System für 2-flügelige Glastüren

**Montageanleitung**

**Zusatanleitung für NOVA 80 Schiebetürbeschlag**

Ⓢ Montageanleitung ..... Seite 3

## Inhaltsverzeichnis

Allgemeines.....	Seite	4
Produktbeschreibung .....	Seite	4
Bestimmungsgemäße Verwendung .....	Seite	4
Teilebeschreibung.....	Seite	4
Vor der Montage.....	Seite	6
Benötigte Werkzeuge .....	Seite	6
Vorbereitungen.....	Seite	6
Montage .....	Seite	7
Laufwagen montieren .....	Seite	7
Einbau der Umlenkrollen.....	Seite	7
Türen einhängen.....	Seite	8
Anschlagschutz setzen.....	Seite	9
Vormontage der Klemmeinheiten .....	Seite	9
Seil einlegen, .....	Seite	10
Klemmeinheiten montieren,.....	Seite	10
Seil spannen .....	Seite	10

## Allgemeines

Diese Montageanleitung ist Bestandteil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Angaben zu Sicherheit, Montage und Gebrauch. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche.

Diese Anleitung ergänzt die Montageanleitung „SPRINT NOVA 80 Schiebetürbeschlag“ des Grundbeschlags. Um den Grund-Schiebetürbeschlag zu montieren, verwenden Sie bitte die, dem Grundbeschlag beiliegende, Montageanleitung.

Diese Anleitung ist nach Montage und Funktionsprüfung dem Benutzer bzw. Betreiber zu übergeben.

## Produktbeschreibung

SPRINT NOVA 80 Dual-System für 2-flügelige Glastüren, Wand- oder Deckenbefestigung für ESG/VSG 8 bis 12,76 mm

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Dual-System ist für Schiebetüren aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) oder Verbund-sicherheitsglas (VSG) mit einer Dicke von 8 bis 12,76 mm geeignet.

**⚠ ACHTUNG!** Es ist auf eine sachgerechte Bedienung zu achten, d.h. das Schiebeelement muss vor Erreichen der Endlage von Hand abgestoppt bzw. von Hand geführt werden!

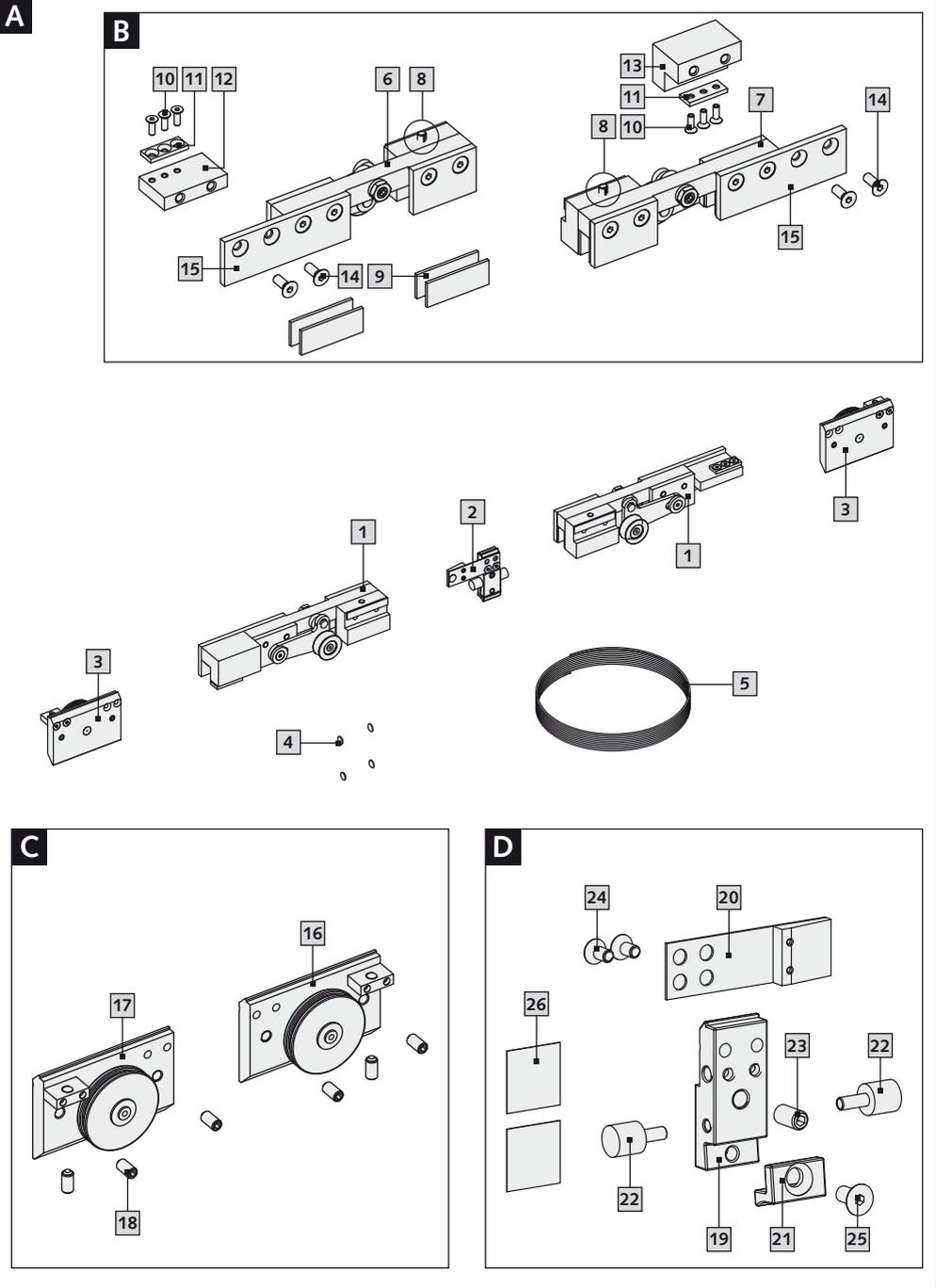
## Teilebeschreibung

Zusatzbeschlag (Abb. A):	Stück
1 Laufwagen	2
2 Fangstopper, Mitte	1
3 Umlenkrolle	2
4 Anschlagsschutz	4
5 Stahlseil	1

Laufwagen (Abb. B):	Stück
6 Laufwagen, rechts	1
7 Laufwagen, links	1
8 Aushebeschutz	je 1
9 Zwischenlagen für ESG/VSG	je 4
10 Senkschraube, M3	je 3
11 Klemmplatte	je 1
12 Klemmbock, rechts	1
13 Klemmbock, links	1
14 Senkschraube, M6	je 2
15 Klemmplatte, lang	je 1

Umlenkrollen (Abb. C):	Stück
16 Umlenkrolle, rechts	1
17 Umlenkrolle, links	1
18 Gewindestift	je 3

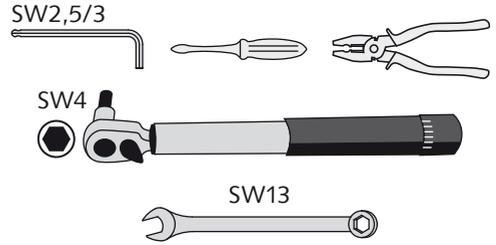
Fangstopper (Abb. D):	Stück
19 Gehäuse	1
20 Bremsarm	1
21 Klemmstück	1
22 Dämpfer	2
23 Gewindestift	1
24 Senkschraube M4	2
25 Senkschraube M5	1
26 Klebepad	2



## Vor der Montage

### Benötigte Werkzeuge

- Innensechskantschlüssel SW2,5; 3 und 4
- Schlitzschraubendreher
- Zange
- Drehmomentschlüssel SW4-Bit
- Ringschlüssel SW13

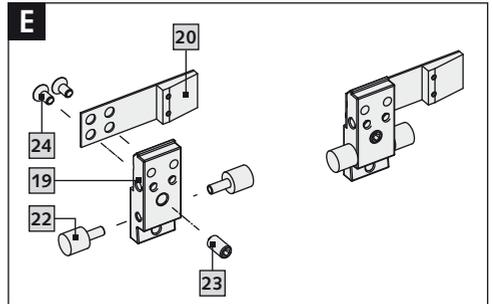


### Vorbereitungen

**⚠ ACHTUNG!** Die Glasflächen sind vor der Montage im Bereich der Klemmung mit Glasreinigern, welche frei von Silikonen und Ölen sind, zu säubern.

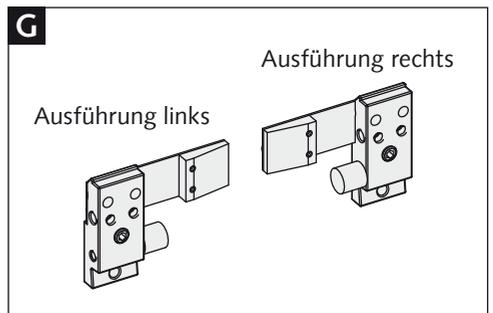
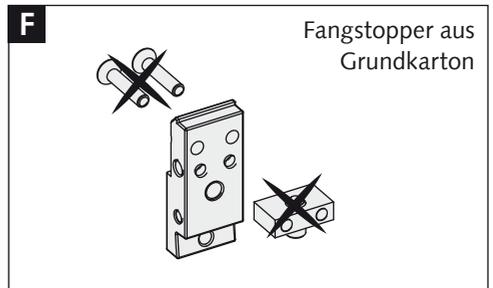
#### Montage des mittleren Fangstoppers (Abb. E)

- Bremsarm 20 mit Hilfe der Senkschraube 24 und Innensechskantschlüssel SW2,5 an das Gehäuse 19 montieren.
- Dämpfer 22 auf beiden Seiten einschrauben.
- Gewindestift 23 mit Innensechskantschlüssel SW3 ins Gehäuse 19 einschrauben.



#### Umbauen der Fangstopper aus dem Grundkarton (Abb. F und G)

- Schrauben und Platte aus dem Grundkarton entfernen.
- Restliche Bauteile nach Grundmontageanleitung montieren.



## Montage

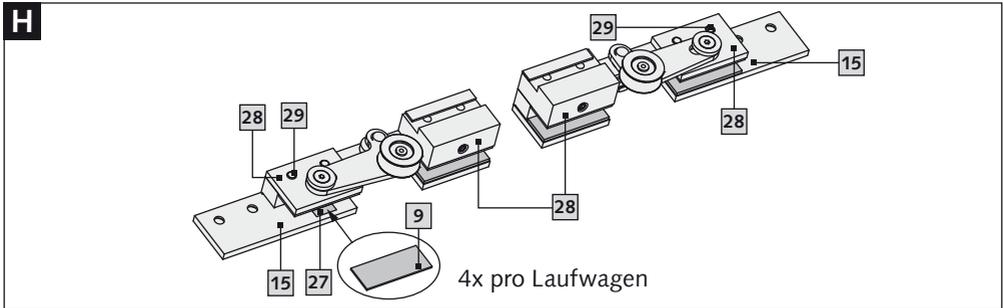
### Laufwagen montieren

#### Zwischenlagen auswählen und Laufwagen montieren (Abb. H)

Glasstärke	Zwischenlagen
8 und 8,76 mm	4 x 3,2 mm
10 und 10,76 mm	4 x 2,2 mm
12 und 12,76 mm	4 x 1,2 mm

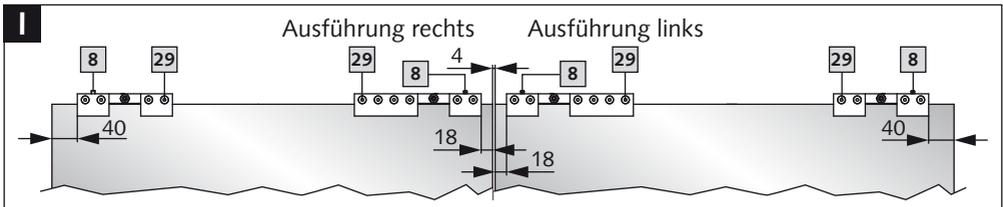
- Schutzfolie **27** der Klebepads entfernen und Zwischenlagen **9** auf die vier Klemmbacken **15** und **28** aufkleben.

**! ACHTUNG!** Klemmschrauben **29** nicht komplett heraus drehen!



#### Laufwagen positionieren

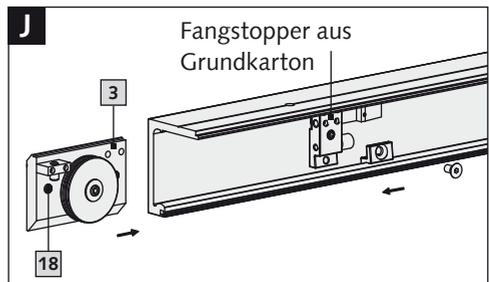
- Laufwagen wie in **Abbildung I** gezeigt, auf der Tür positionieren. Der Aushebeschutz **8** muss dabei zur Glasaußenkante gerichtet sein.
- Klemmschraube **29** mit Hilfe eines Drehmomentschlüssels mit SW4-Bit anziehen (12 Nm).

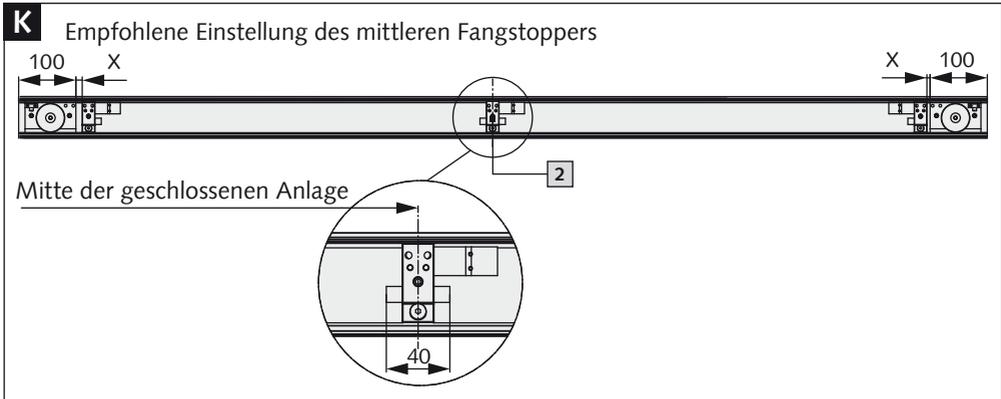


**Hinweis:** Die Montage der Umlenkrollen (**Abb. J**) muss vor dem Anbringen der Laufschiene an Wand- bzw. Decke erfolgen.

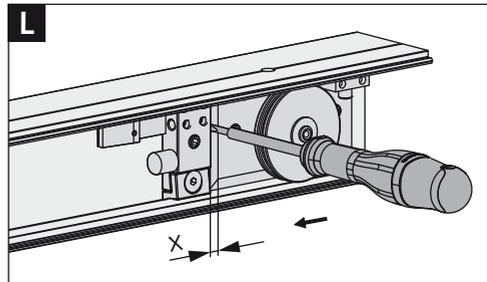
#### Einbau der Umlenkrollen (Abb. J)

- Umlenkrolle **3** vor der Montage der Laufschiene an Wand- bzw. Decke stirnseitig in die Laufschiene einschieben (**Abb. J**).
- Umlenkrolle und Fangstopper aus dem Grundkarton wie in **Abb. K** positionieren.
- Umlenkrolle **3** mit Hilfe des Gewindestiftes **18** und Innensechskantschlüssels SW3 in der Laufschiene anziehen.



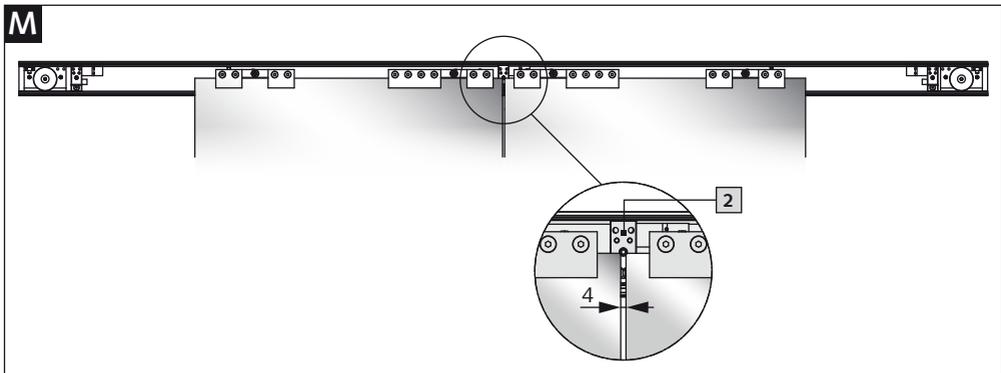


**! ACHTUNG!** Beim Einbau der Umlenkrollen darauf achten, dass zwischen Umlenkrolle und Fangstopper ein ca. 3 mm breiter Spalt (X) verbleibt, der später zum Spannen des Seils benötigt wird (**Abb. L**).



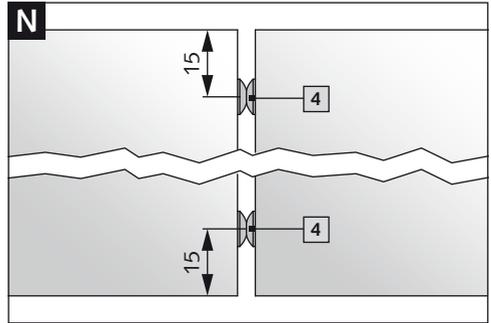
**Türen einhängen**

- Schiebetür entsprechend **Abb. M** einhängen.



## Anschlagschutz setzen

- Anschlagschutz **4** stirnseitig ca. 15 mm von der Außenkante entfernt setzen (**Abb. N**).

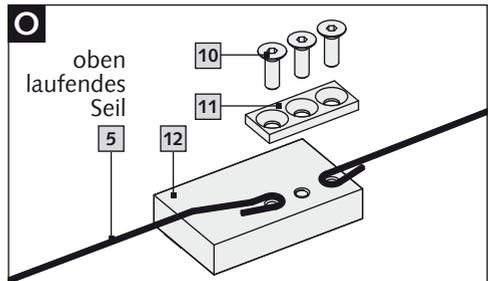


## Vormontage der Klemmeinheiten

**⚠ ACHTUNG!** Bei Arbeiten an Drahtseilen entsprechende Schutzhandschuhe tragen. Verletzungsgefahr durch offene Seilenden!

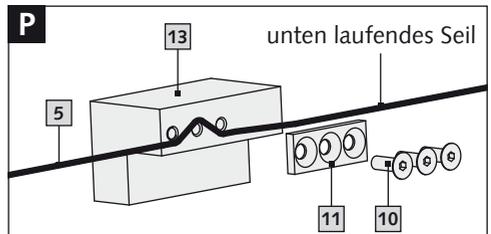
### Vormontage der rechten Klemmeinheit (oben laufend, Abb. O)

- Oben laufendes Seil **5** in rechte Klemmeinheit einfädeln.
- Rechten Klemmbock **12** mit Hilfe der Klemmplatte **11** und Senkschrauben **10** und Innensechskantschlüssel SW2,5. Seil verschiebbar fixieren.



### Vormontage der linken Klemmeinheit (unten laufend, Abb. P)

- Unten laufendes Seil **5** in linke Klemmeinheit einfädeln.
- Klemmbock **13** mit Hilfe der Klemmplatte **11** und Senkschrauben **10** und Innensechskantschlüssel SW 2,5. Seil verschiebbar fixieren.



## Seil einlegen, Klemmeinheiten montieren, Seil spannen (Abb. Q)

### Seil einlegen

- Seil mit montierten Klemmeinheiten **31** und **32**, über die Umlenkrollen **3** einlegen.

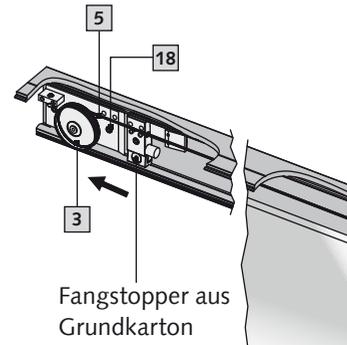
### Klemmeinheiten montieren

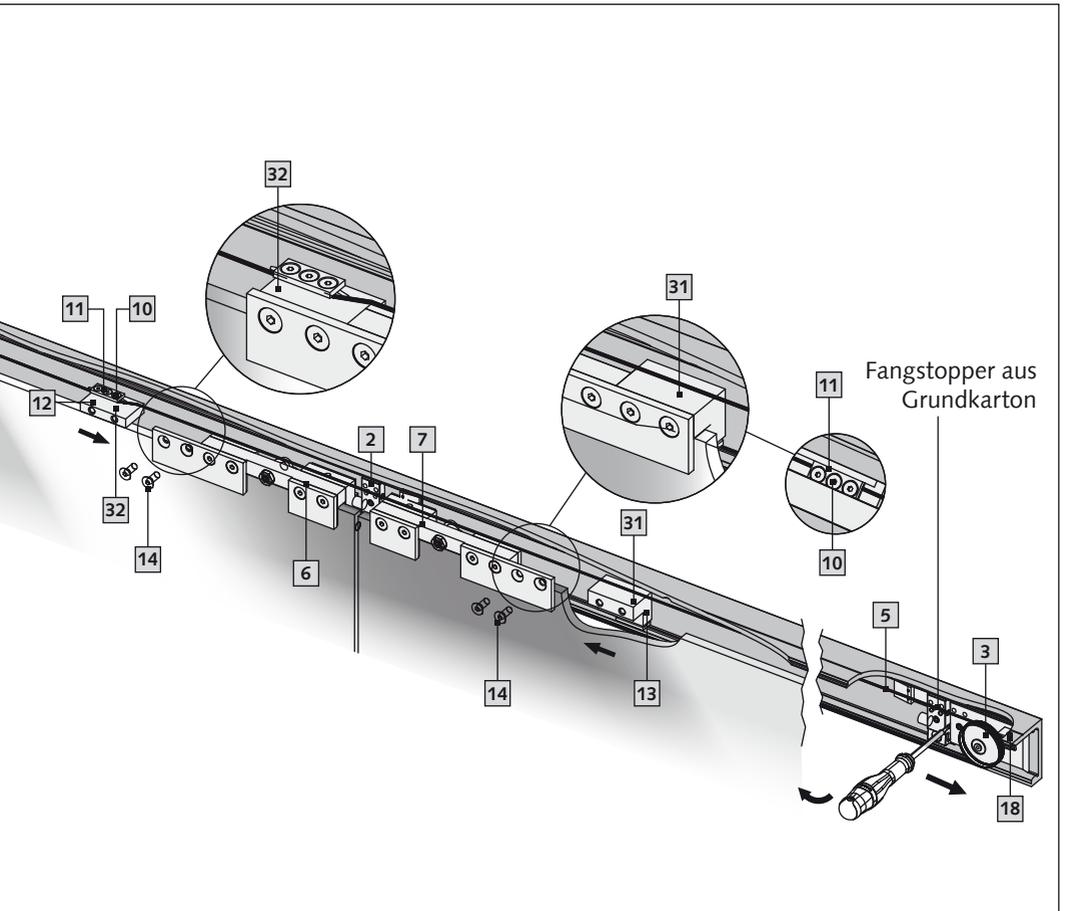
- Klemmeinheiten **31** und **32** bei geschlossener Flügelstellung in die Montageposition schieben und mit Senkschrauben **14** und Innensechskantschlüssel SW4 am Laufwagen **6/7** montieren.
- Klemmplatten **11** mit Senkschraube **10** fest am Klemmbock **12** und **13** mit Hilfe von Innensechskantschlüssel SW2,5 fest verschrauben (3 Nm).

### Seil spannen

- Seilenden an Klemmeinheit **32** stramm nachziehen.  
Klemmplatte **11** mit Senkschraube **10** mit Hilfe von Innensechskantschlüssel SW 2,5 fest verschrauben (3 Nm).  
Überstehende Enden des Seils kürzen.
- Schraubendreher zwischen Fangstopper aus Grundkarton und der Umlenkrolle **17** bringen.  
Gewindestifte **18** mit Innensechskantschlüssel SW3 lösen.
- Schraubendreher zum inneren der Laufschiene hebeln, so dass die linke Umlenkrolle **17** zum äußeren Ende der Laufschiene gedrückt wird. Umlenkrolle **17** mit Gewindestift **18** wieder fixieren.  
Arbeitsschritt ggf. auf der Gegenseite wiederholen.

Q







**Wilh. Schlechtendahl & Söhne**  
GmbH & Co. KG

Hauptstraße 18–32  
42579 Heiligenhaus  
Deutschland

Tel.: +49 (0) 20 56/17-0  
Fax: +49 (0) 20 56/51 42

wss@wss.de  
www.wss.de