

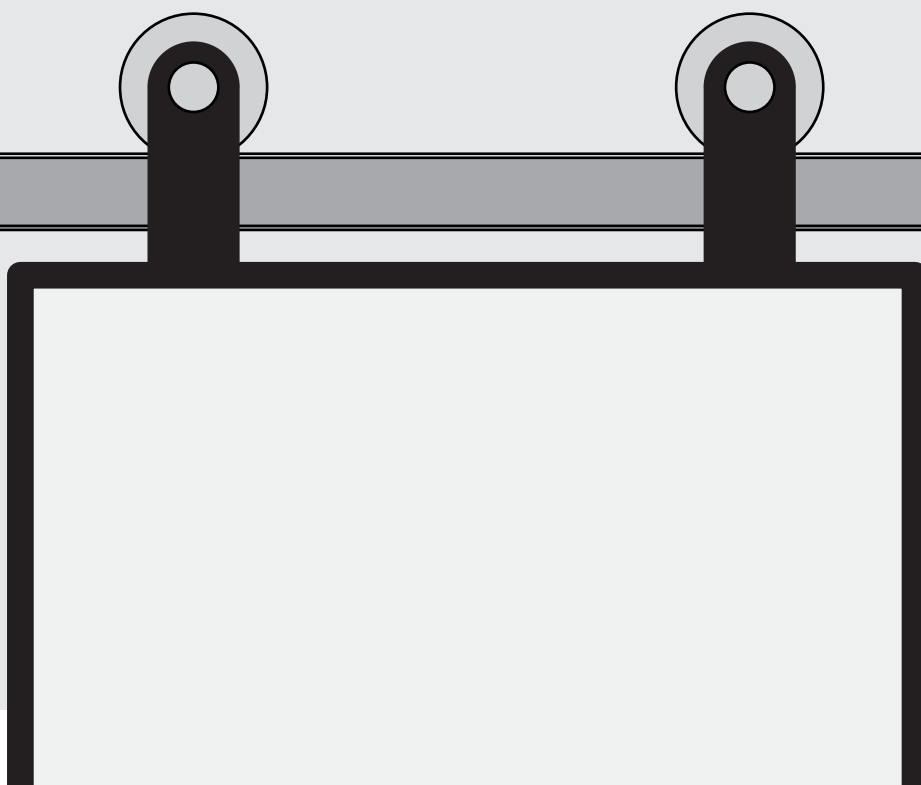
Reno

MONTAGEANLEITUNG

Smart Lara*



* Stellen Sie sicher, dass Sie Lara-Türen mit Smart-Aufhängern besitzen



STRUKTURELLE INFORMATIONEN

Für Smart-Systeme
für einflügelige und zweiflügelige Türen



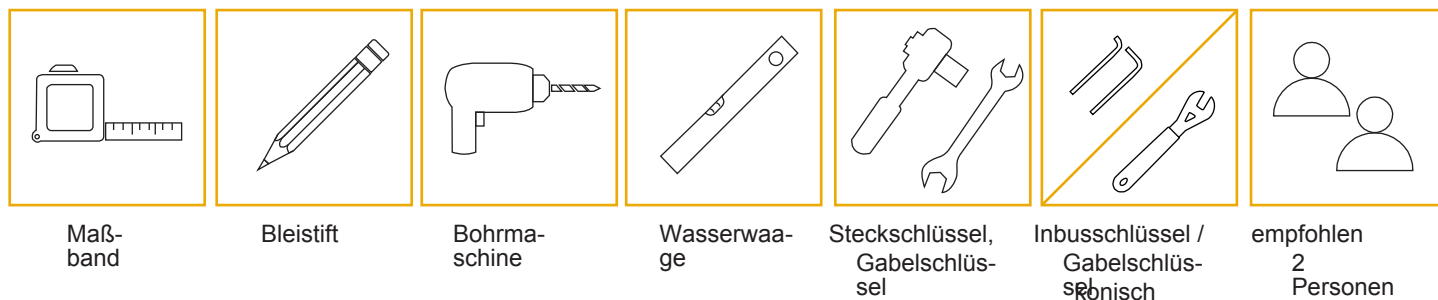
- 1 Alle Reno Schiebesysteme erfordern eine Montage in Konstruktionsmaterial mit einer Tiefe von mindestens 6 cm. Die Wand oder Strukturen, an denen das System montiert wird, müssen so konstruiert sein, dass sie das für das System angegebene Gewicht tragen können.

SYSTEM	MAX. TÜRGEWICHT
Smart	bis 75 kg

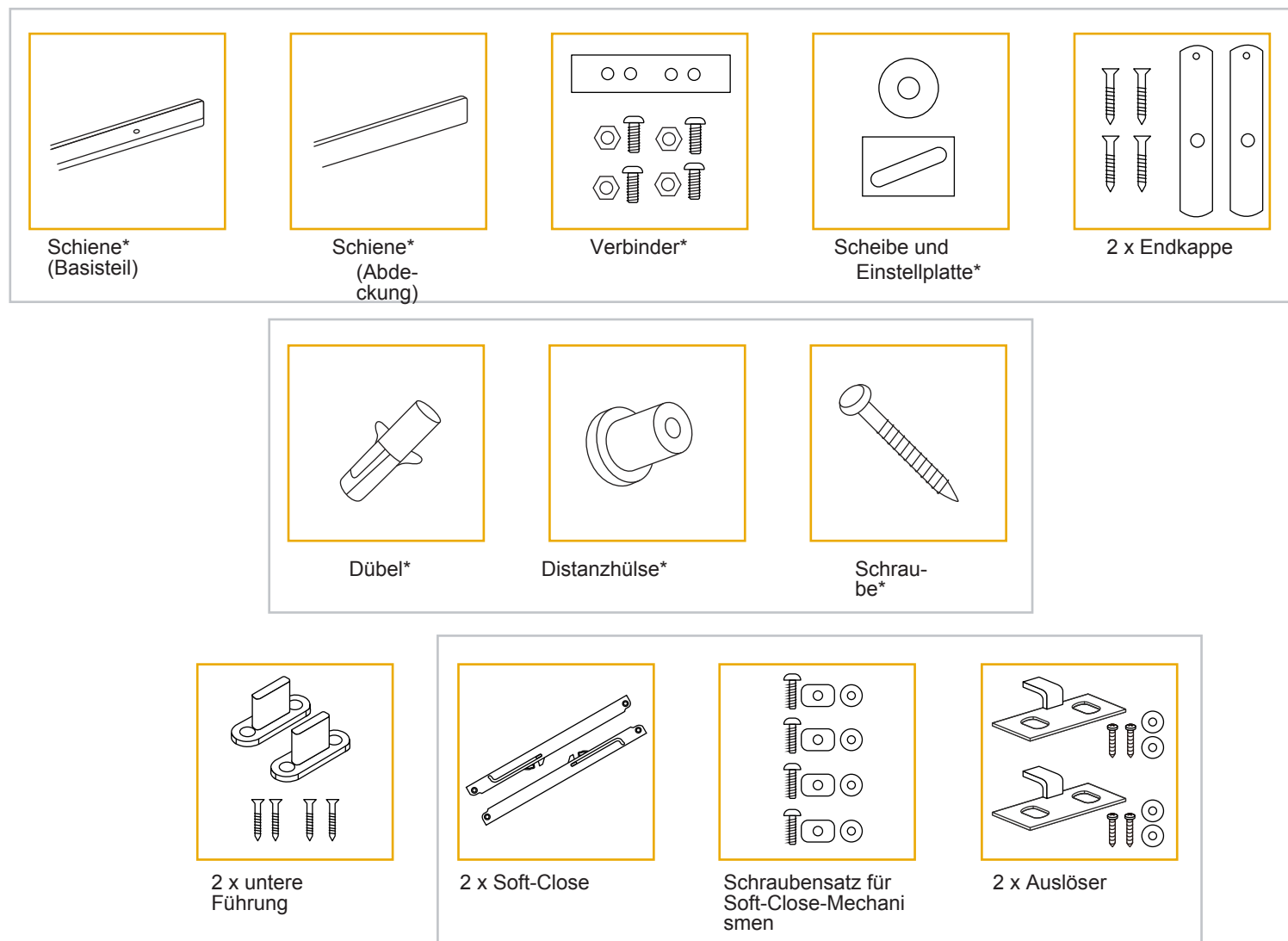
- 2 Stellen Sie sicher, dass die zu montierenden Türen aus solidem Konstruktionsmaterial an den Stellen der Montage von Aufhängungen, unterer Führung und Griffen (falls verwendet) gefertigt sind.
- 3 Wenden Sie sich an den Bauunternehmer und / oder die örtlichen Bauaufsichtsbehörden, um die Einhaltung der örtlichen Bauvorschriften zu bestätigen.
- 4 Um die besten Ergebnisse zu erzielen und die vollständige Einhaltung der örtlichen Bauvorschriften zu gewährleisten, suchen Sie qualifizierte Bauarbeiter mit Kenntnissen über die Eigenschaften von Konstruktionsmaterialien und die Bauweise.

HAUPTELEMENTE

BENÖTIGTE WERKZEUGE



MITGELIEFERTE TEILE (FÜR EINFLÜGELIGE TÜREN)



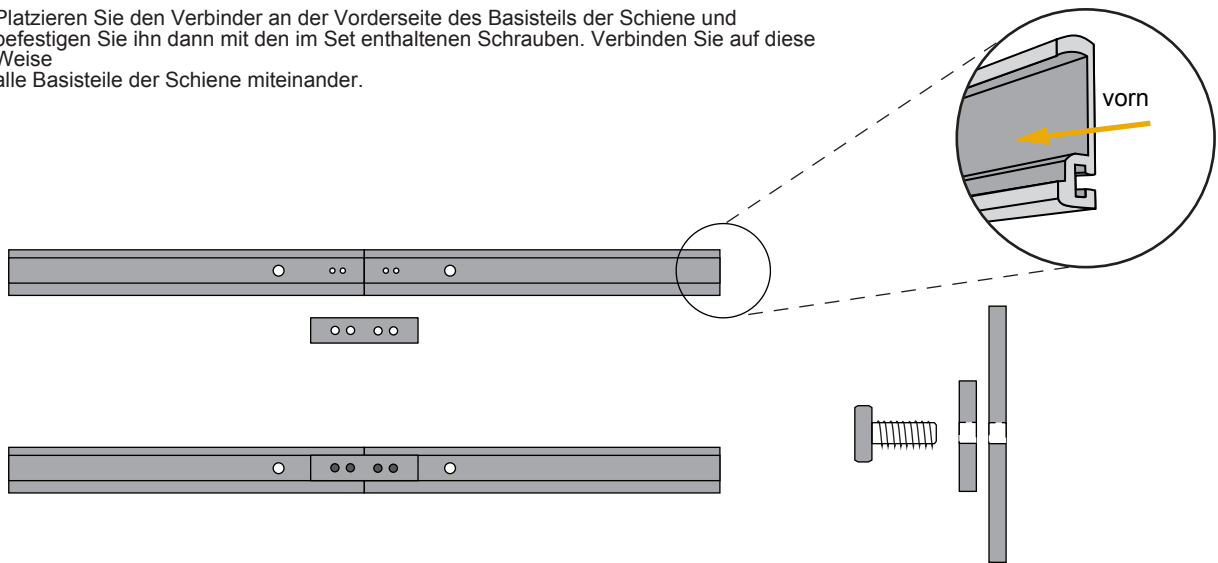
* Die Anzahl der Schrauben/Hülsen/Verbinder/Unterlegscheiben und Einstellplatten/Schienenkomponenten hängt von der Länge der Schiene ab

MONTAGE DER FÜHRUNGSSCHIENE

Einflügelige Tür / Zweiflügelige Tür

1 VERBINDEN SIE DIE FÜHRUNGSSCHIENENBASEN MIT VERBINDERN

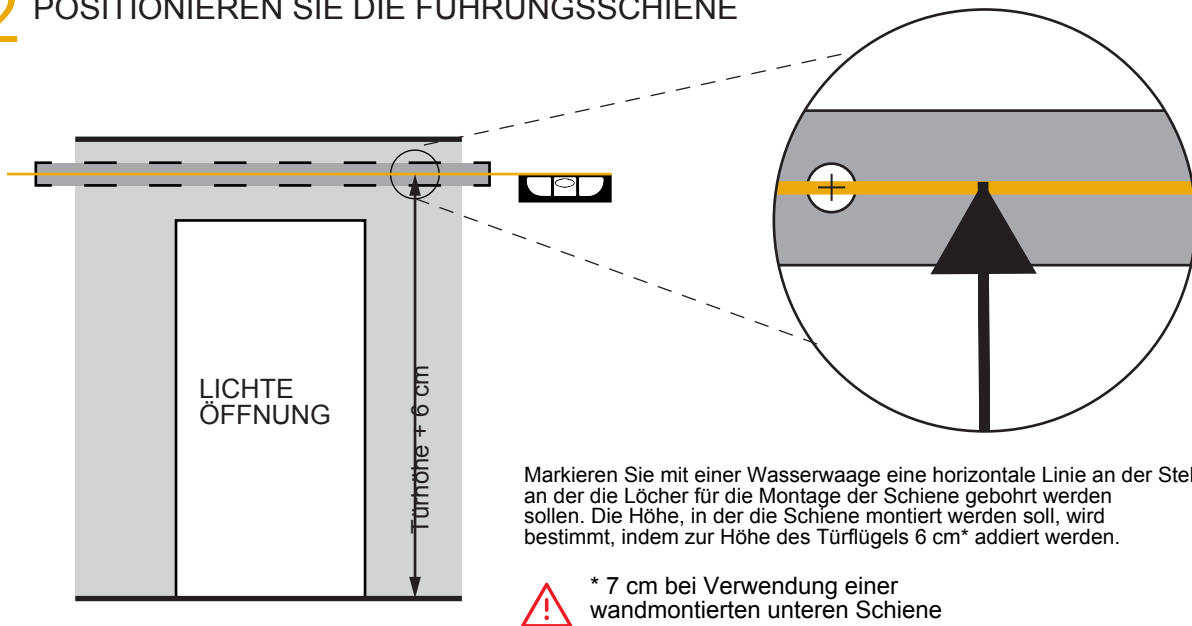
Platzieren Sie den Verbinder an der Vorderseite des Basisteils der Schiene und befestigen Sie ihn dann mit den im Set enthaltenen Schrauben. Verbinden Sie auf diese Weise alle Basisteile der Schiene miteinander.



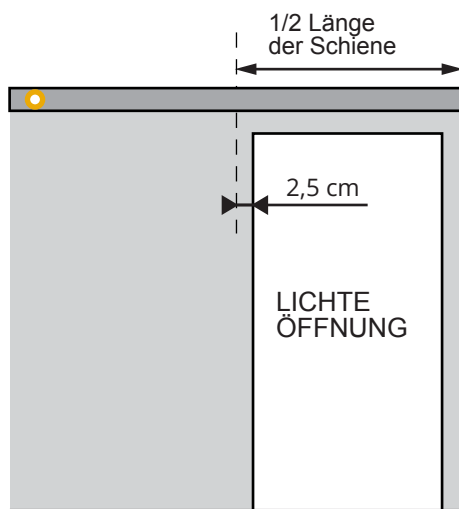
MONTAGE DER FÜHRUNGSSCHIENE

Einflügelige Tür / Zweiflügelige Tür

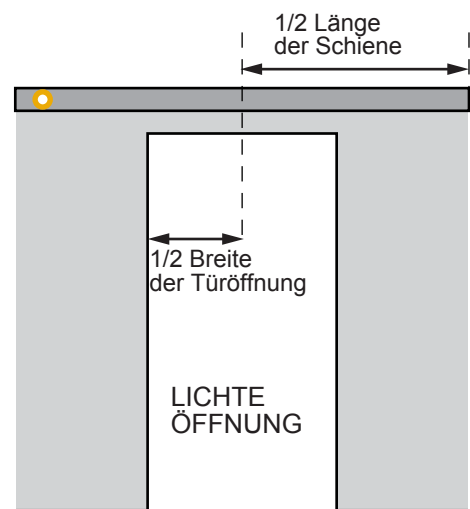
2 POSITIONIEREN SIE DIE FÜHRUNGSSCHIENE



3 ERSTEN BEFESTIGUNGSPUNKT FINDEN - EINFLÜGELIGE TÜR



4 ERSTEN BEFESTIGUNGSPUNKT FINDEN - ZWEIFLÜGELIGE TÜR

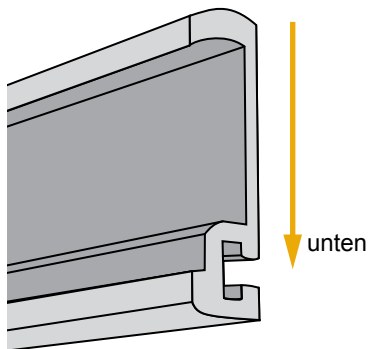
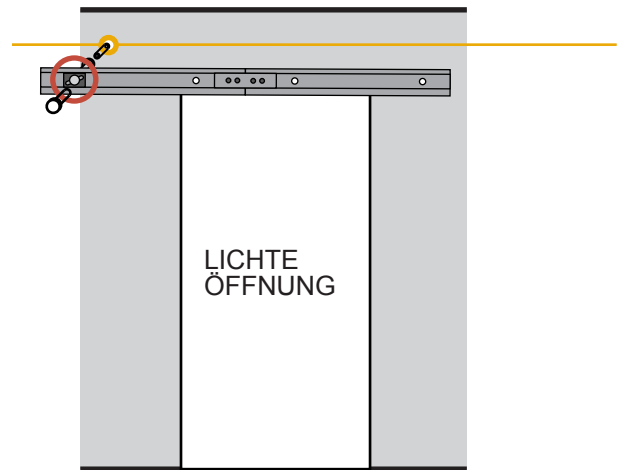


MONTAGE DER FÜHRUNGSSCHIENE

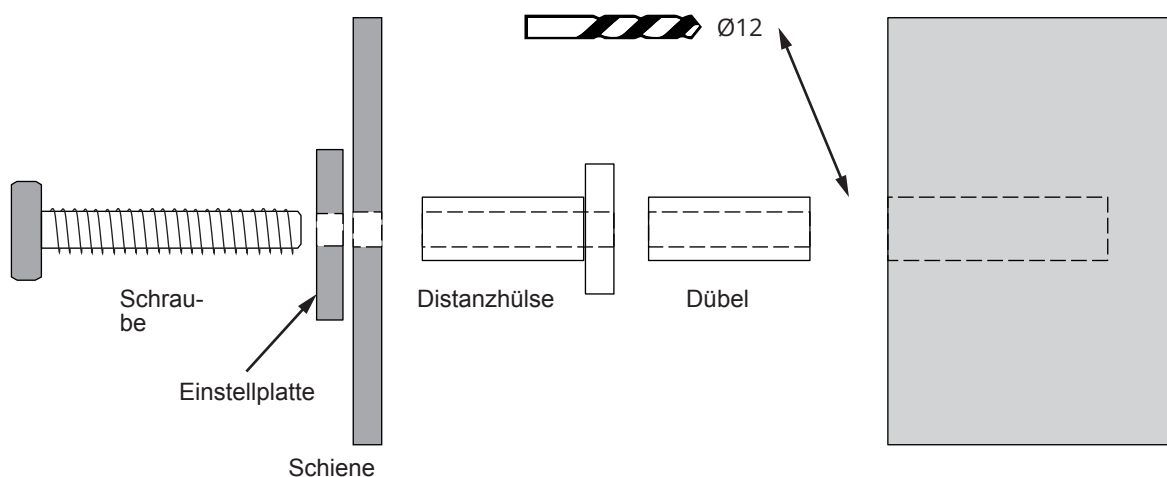
Einflügelige Tür / Zweiflügelige Tür

5A BEFESTIGEN SIE DAS ENDE DER FÜHRUNGSSCHIENE AM ERSTEN BEFESTIGUNGSPUNKT

Stellen Sie sicher, dass die Schiene in die richtige Richtung zeigt. Der gefräste Teil sollte nach unten zeigen. Bohren Sie ein Loch in die Wand und installieren Sie dann locker ein Ende der Schiene.



5B BEFESTIGEN SIE DAS ENDE DER FÜHRUNGSSCHIENE AM ERSTEN BEFESTIGUNGSPUNKT

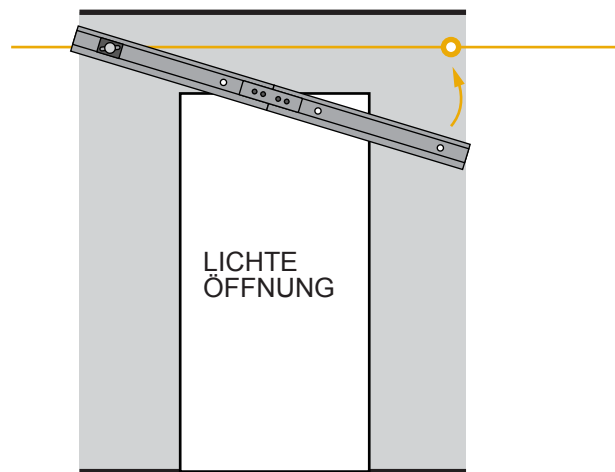


MONTAGE DER FÜHRUNGSSCHIENE

Einflügelige Tür / Zweiflügelige Tür

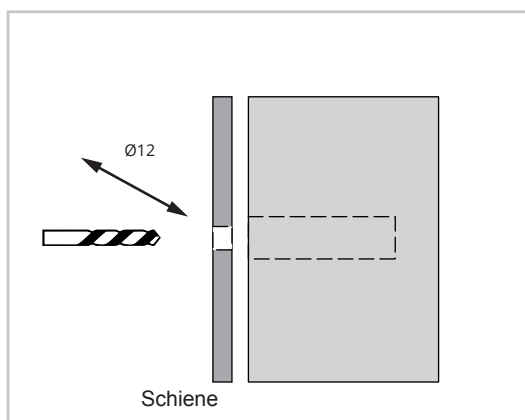
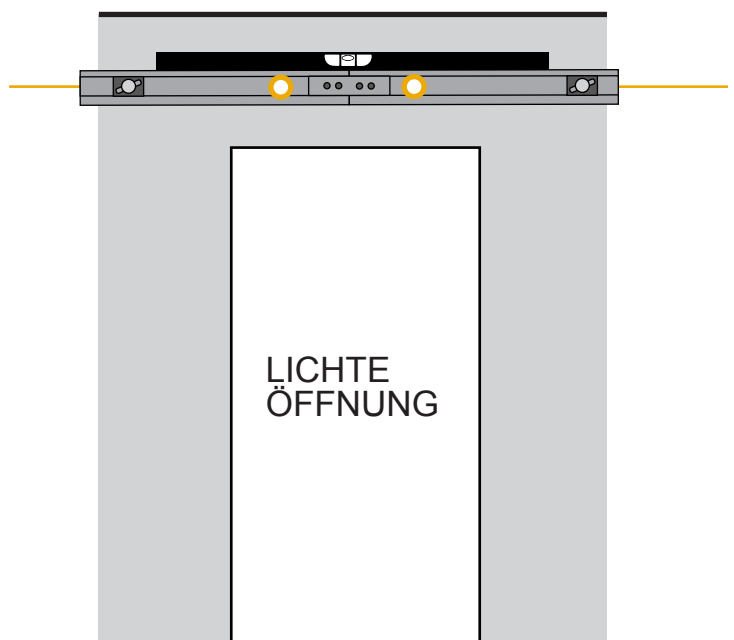
6 ENDPUNKT DER BEFESTIGUNG LOKALISIEREN UND FÜHRUNGSSCHIENE BEFESTIGEN

Bewegen/heben Sie die Schiene in die horizontale Position und suchen Sie den Endpunkt der Befestigung. Bohren Sie ein Loch und installieren Sie das andere Ende der Schiene locker.



7 MITTLERE BEFESTIGUNGSPUNKTE FINDEN UND BOHREN

Verwenden Sie eine Wasserwaage, um sicherzustellen, dass die Schiene eine horizontale Linie bildet. Suchen Sie dann die mittleren Befestigungspunkte und bohren Sie mit einem Bohrer durch die Öffnung in der Schiene Löcher in die Wand.

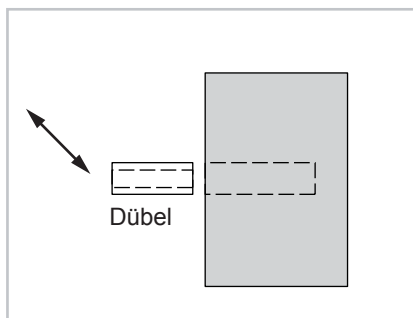
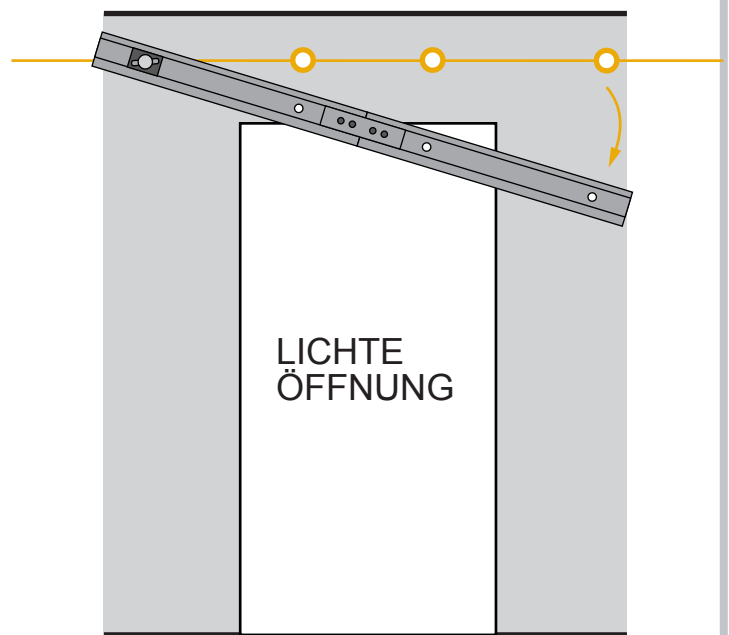


MONTAGE DER FÜHRUNGSSCHIENE

Einflügelige Tür / Zweiflügelige Tür

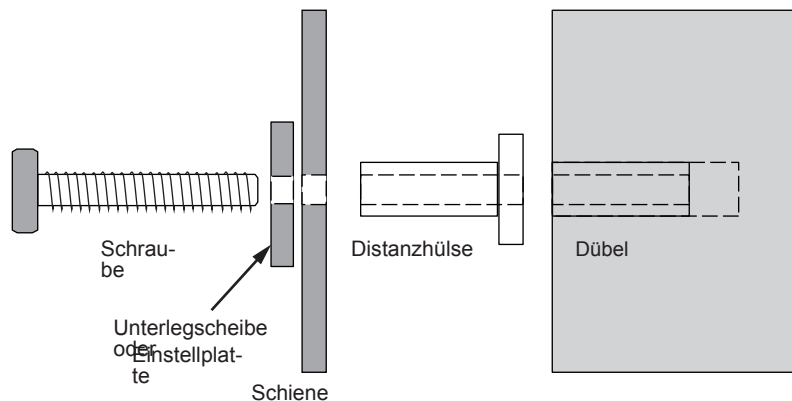
8 DÜBEL IN DEN MITTLEREN LÖCHERN MONTIEREN

Schrauben Sie den Endpunkt der Befestigung ab und senken Sie die Schiene ab. Montieren Sie Dübel in allen gebohrten mittleren Punkten.



9A ALLE BEFESTIGUNGSPUNKTE DER FÜHRUNGSSCHIENE MONTIEREN

Heben Sie die Schiene wieder in die horizontale Position und befestigen Sie zuerst den Endpunkt der Schiene locker, dann die mittleren Punkte.



MONTAGE DER FÜHRUNGSSCHIENE

Einflügelige Tür / Zweiflügelige Tür

9B ALLE BEFESTIGUNGSPUNKTE DER FÜHRUNGSSCHIENE MONTIEREN

Die Einstellplatten sind für die Montage an den Löchern an beiden Enden der Schiene vorgesehen. An den restlichen Löchern müssen Unterlegscheiben angebracht werden.

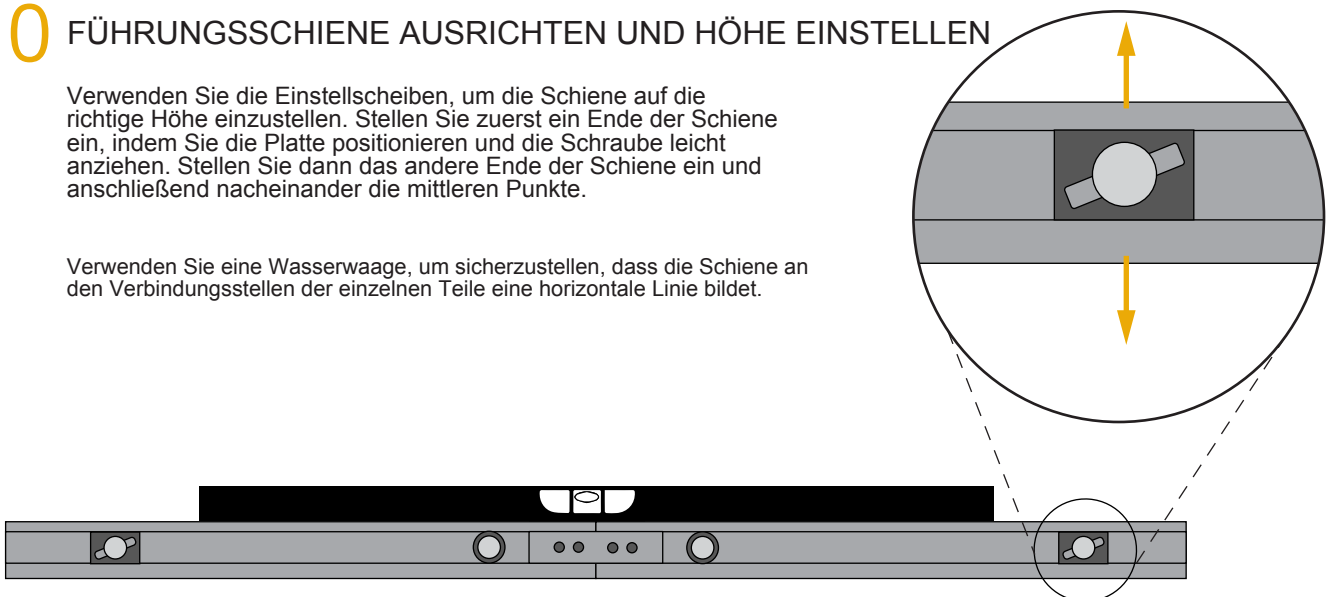
Bei längeren Schienen oder Schienen, die aus mehr als zwei Teilen bestehen, wird an jedem der beiden Enden der Schiene eine Platte angebracht, und die restlichen im Set enthaltenen Platten werden an den Löchern der Schiene mit ungefähr gleichen Abständen dazwischen verteilt. An allen restlichen Löchern müssen Unterlegscheiben angebracht werden.



10 FÜHRUNGSSCHIENE AUSRICHTEN UND HÖHE EINSTELLEN

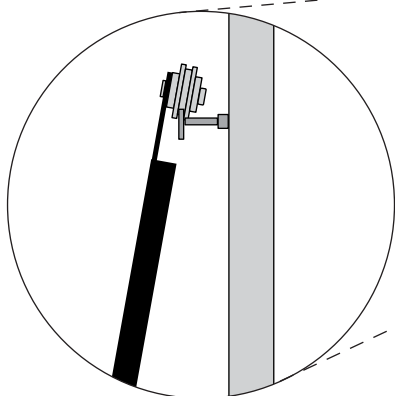
Verwenden Sie die Einstellscheiben, um die Schiene auf die richtige Höhe einzustellen. Stellen Sie zuerst ein Ende der Schiene ein, indem Sie die Platte positionieren und die Schraube leicht anziehen. Stellen Sie dann das andere Ende der Schiene ein und anschließend nacheinander die mittleren Punkte.

Verwenden Sie eine Wasserwaage, um sicherzustellen, dass die Schiene an den Verbindungsstellen der einzelnen Teile eine horizontale Linie bildet.

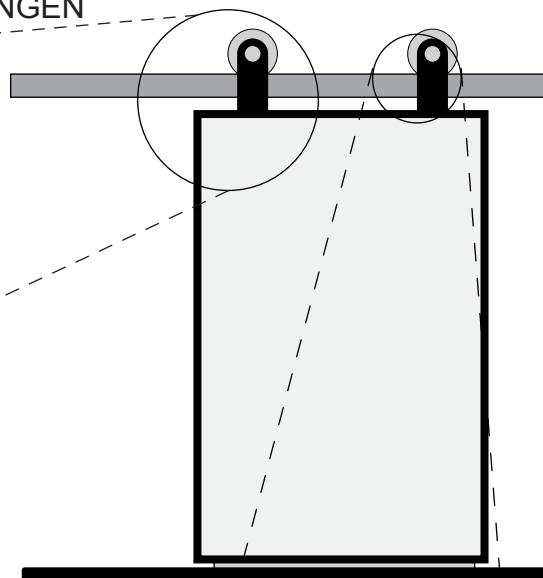


TÜRMONTAGE

11 TÜR AN DER FÜHRUNGSSCHIENE AUFHÄNGEN



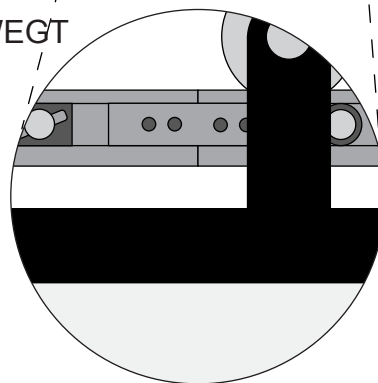
Heben Sie die Tür leicht schräg an (zwei Personen) und setzen Sie dann die Vertiefung der Rollen auf die obere Schiene - wie in der Abbildung. Senken Sie die Tür langsam in die vertikale Position.



12 PRÜFEN SIE, OB SICH DIE TÜR REIBUNGSLOS BEWEGT

Prüfen Sie, ob sich die Tür an der Verbindungsstelle der Basisteile reibungslos auf der Schiene bewegt.

Nehmen Sie bei Bedarf die Tür ab. Lösen Sie die Schrauben leicht und gleichen Sie dann mit den Einstellplatten eventuelle Unebenheiten aus. Hängen Sie die Tür ein und stellen Sie sicher, dass sich die Tür reibungslos bewegt.



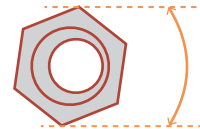
TÜRMONTAGE

Einstellung der Aufhänger

13 EINSTELLUNG DER AUFHÄNGER - ZWEIFLÜGELIGE TÜR

Wenn nach dem Aufhängen der Tür und dem Verschieben der Tür in die geschlossene Position eine Lücke zwischen den Flügeln sichtbar ist, nehmen Sie eine Einstellung der Aufhänger vor.

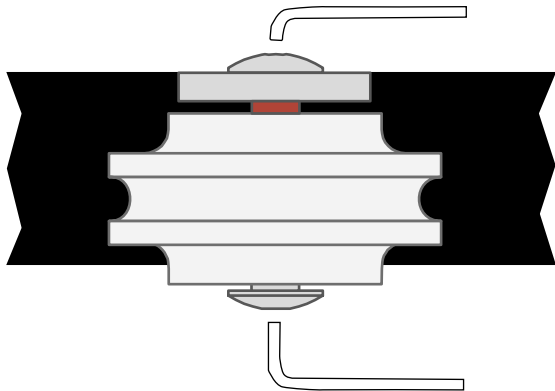
An den doppelten Aufhängern der Industrial-Linie befinden sich spezielle exzentrische Schrauben zur Mikrojustierung. Ein leichtes Drehen der Schraube ermöglicht die Korrektur der Türeinstellung.



Option 1. Mit zwei Inbusschlüsseln

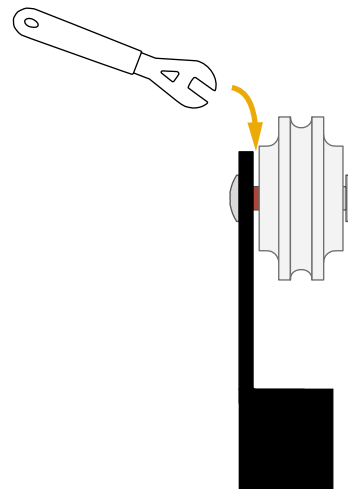
Verwenden Sie zwei Inbusschlüssel der Größe 5, von denen einer für enge Räume vorgesehen ist (mit einem Griff von max. 1 cm Länge).

Legen Sie die Schlüssel von beiden Seiten der Laufrolle an die Schrauben an. Drehen Sie beide Schlüssel synchron in die selbe Richtung, um die Exzeterschraube einzustellen.



Option 2. Mit einem flachen Konusschlüssel

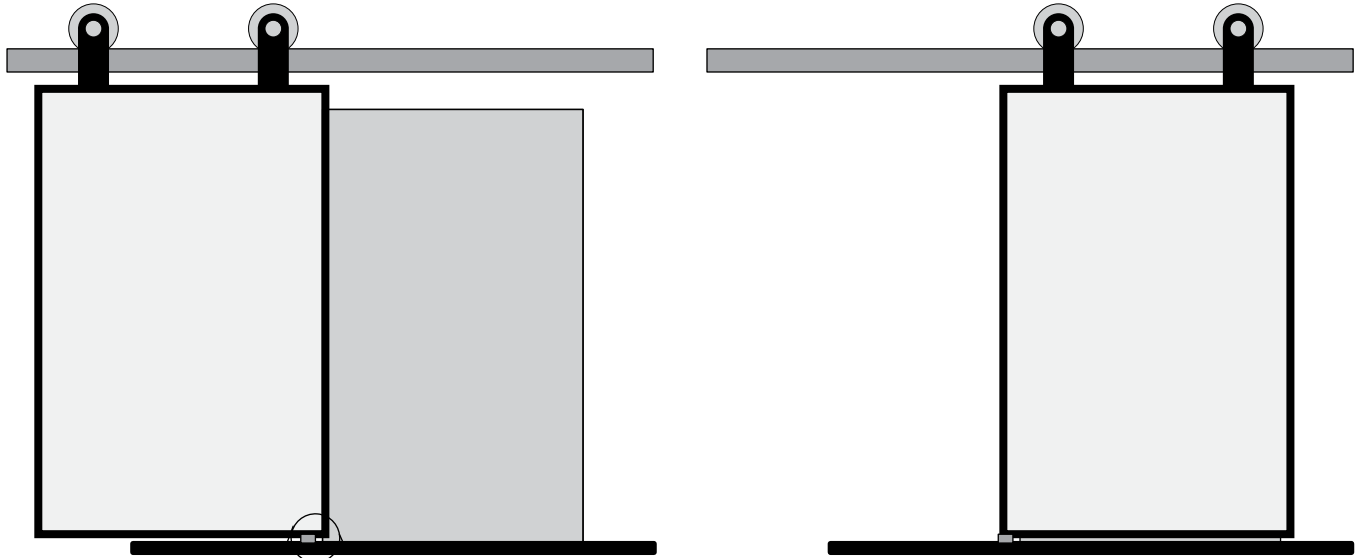
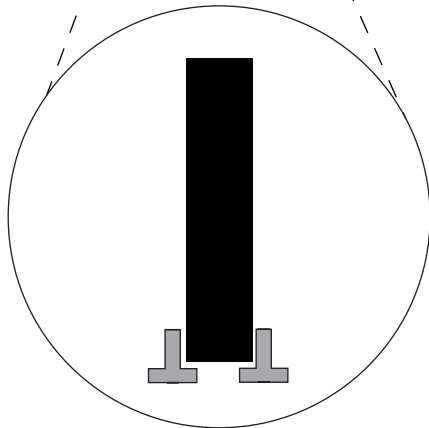
Verwenden Sie einen flachen Schlüssel der Größe 14 und 2 mm Dicke. Schieben Sie den Schlüssel zwischen Rolle und Aufhänger und drehen Sie den Schlüssel vorsichtig, um die exzentrische Schraube einzustellen.



Nehmen Sie bei Bedarf die Tür von der Schiene und stellen Sie die Schraube ein.

MONTAGE DER BODENFÜHRUNG

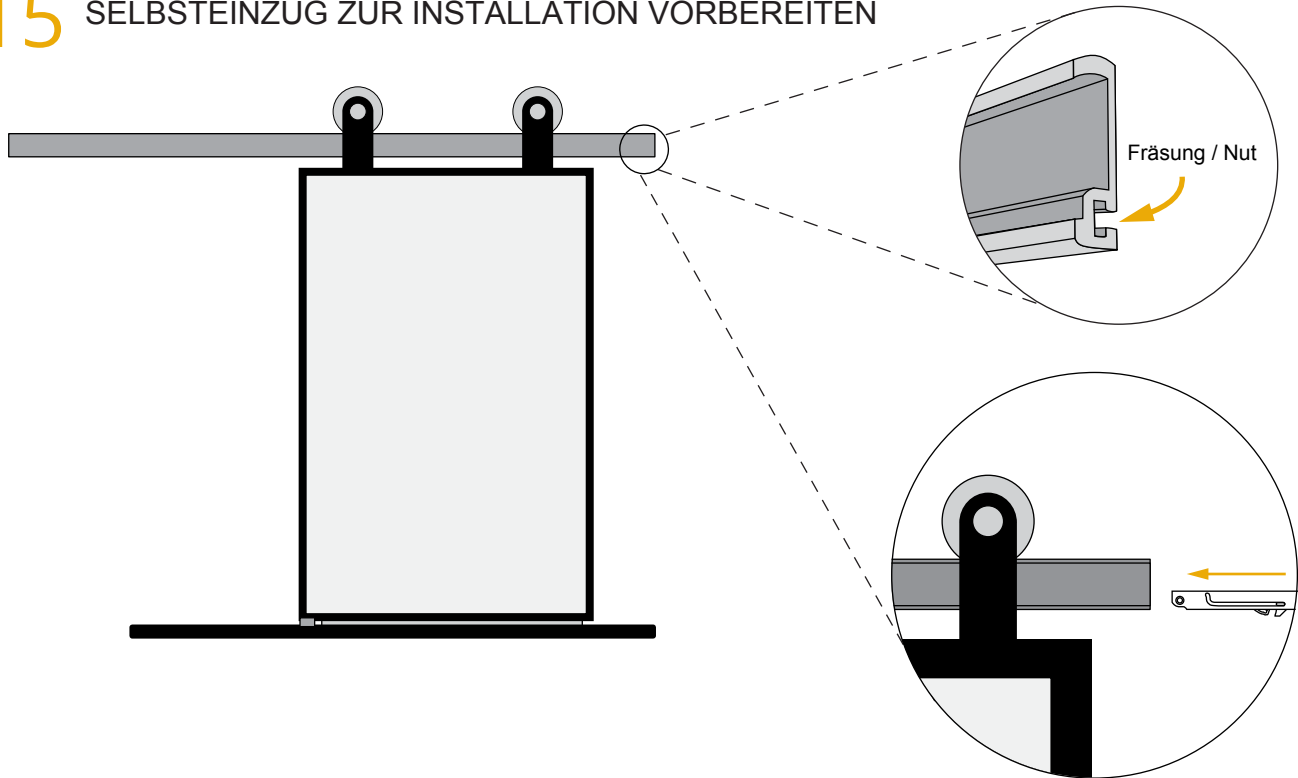
14 UNTERE FÜHRUNGSSCHIENE MONTIEREN



Montieren Sie die Bodenführung nahe der Kante der Türöffnung (ca. 0-1 cm von der Kante entfernt), so dass die Bodenführung immer in einer Linie mit der Tür ist, wenn die Tür vollständig geöffnet oder geschlossen ist.

MONTAGE DES SELBSTEINZUGS

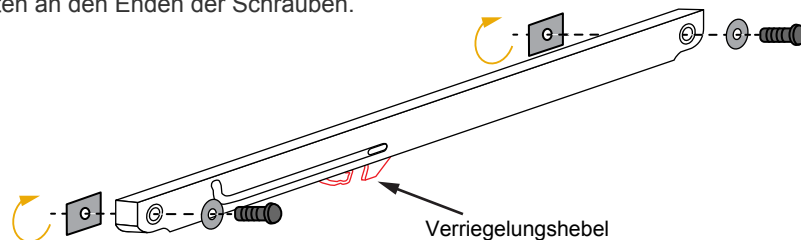
15 SELBSTEINZUG ZUR INSTALLATION VORBEREITEN



Auf der Rückseite des Basisteils befindet sich eine spezielle Fräsung, die für die Installation von Selbststeinzügen und Stoppern geeignet ist.

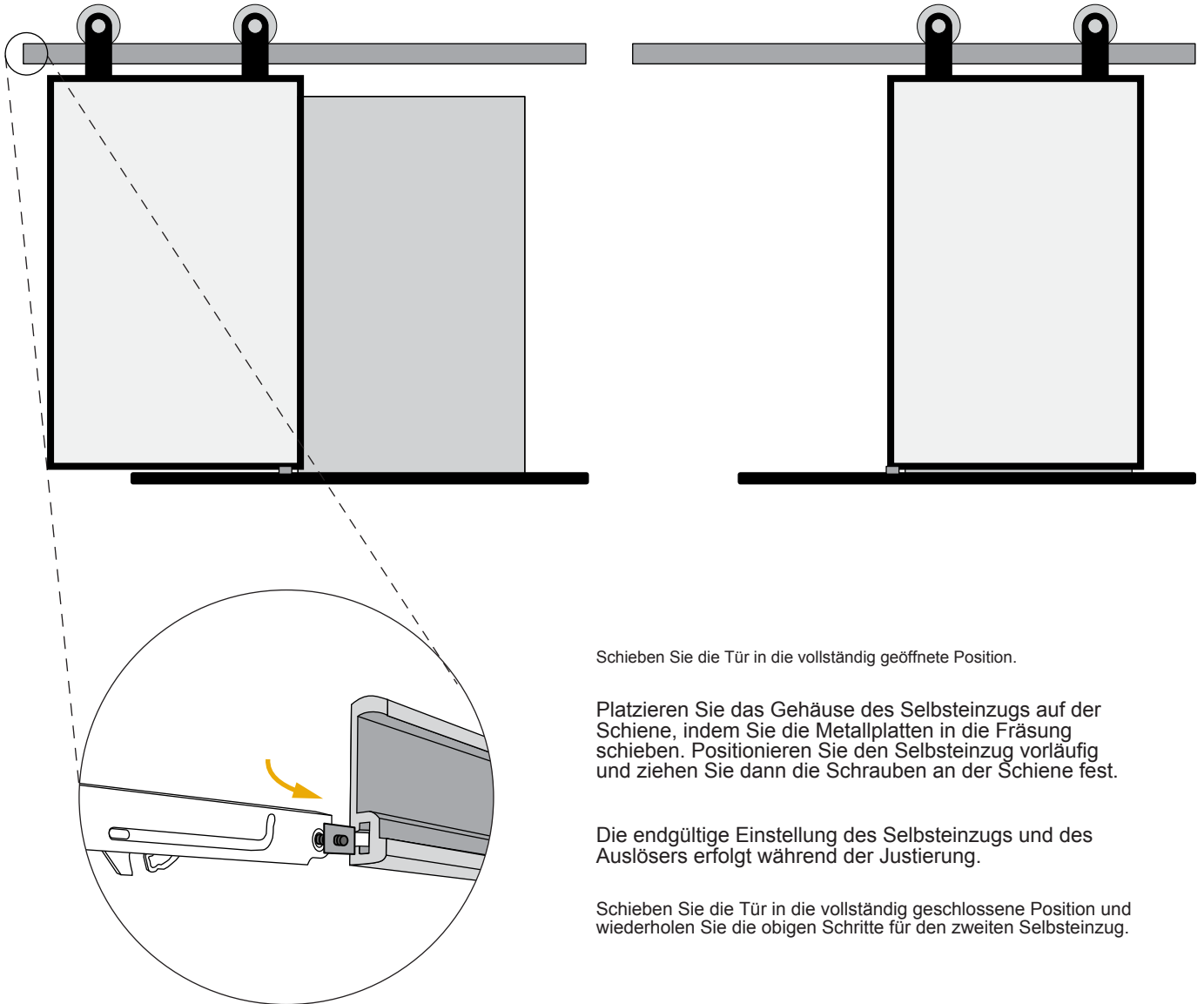
Bei einflügeligen Türen platzieren Sie je einen Selbststeinzug an jedem Ende der Schiene. Dies ermöglicht die Funktion des Soft-Close-Mechanismus beim Öffnen und Schließen der Tür.

Bereiten Sie die Selbststeinzüge für die Installation vor. Dazu stecken Sie die Schrauben in die Löcher der Selbststeinzüge und befestigen Metallplatten an den Enden der Schrauben.



MONTAGE DES SELBSTEINZUGS

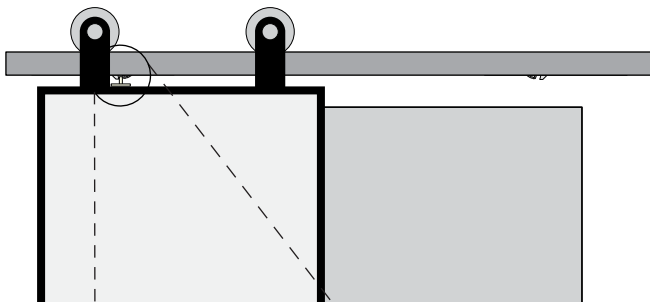
16 SELBSTEINZUG AUF DER FÜHRUNGSSCHIENE INSTALLIEREN



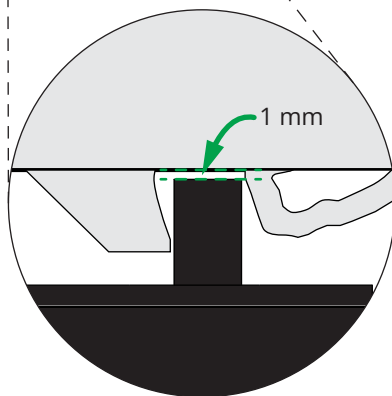
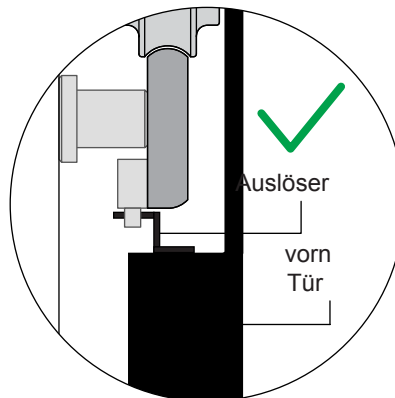
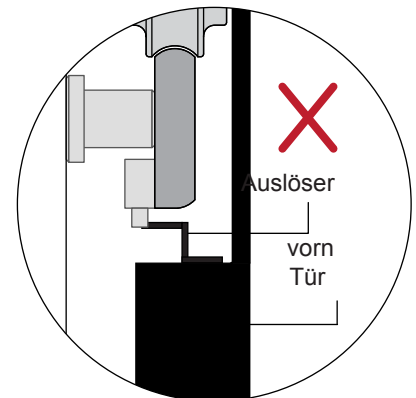
MONTAGE DES SELBSTEINZUGS

17 POSITION DES AUSLÖSERS BESTIMMEN

Stellen Sie die Tür in die vollständig geöffnete Position. Legen Sie den Auslöser an die obere Türkante und markieren Sie seine Position.



Die korrekte Einstellung des Auslösers ist für die einwandfreie Funktion des Selbsteinzugs unerlässlich.



Der Auslöser erfüllt zwei Funktionen:

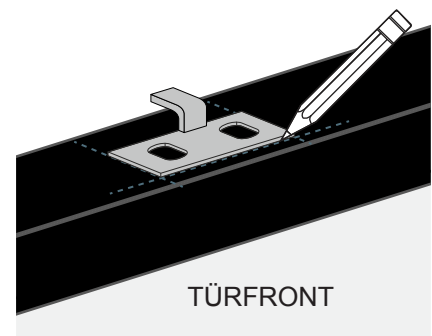
- Er aktiviert den Soft-Close-Mechanismus.
- Er sichert die Tür gegen Herauspringen aus der Schiene.
- uruchamia mechanizm samodomykacza,
- zabezpiecza drzwi przed wypadnięciem z prowadnicy.

Achten Sie bei der Positionierung auf die Lage bezüglich:

- Aufhängung - positionieren Sie den Auslöser so nah wie möglich an der äußersten Aufhängung; verschieben Sie bei Bedarf das Gehäuse des Selbsteinzugs auf der Schiene,
- Türfront - der Haken des Auslösers muss vollständig durch den Verriegelungshebel gehen,
- Selbsteinzug - halten Sie ca. 1 mm Abstand zwischen dem Haken und der Unterkante des Gehäuses; verwenden Sie bei Bedarf Unterlegscheiben, um die richtige Höhe zu erreichen.



* Einige Rahmen können bereits vorgebohrte Löcher haben, in die die Auslöser installiert werden müssen.

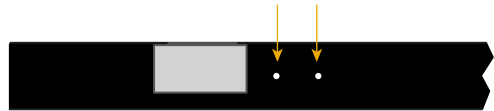


Markieren Sie die Position des Auslösers an der oberen Türkante.

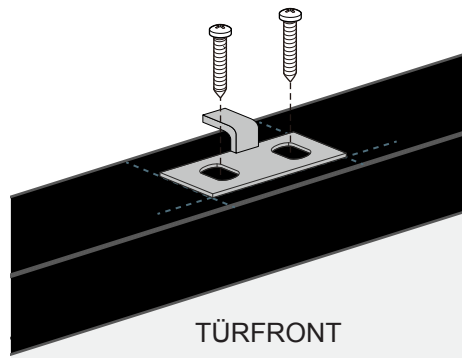
MONTAGE DES SELBSTEINZUGS

18 AUSLÖSER AN DEN TÜREN MONTIEREN

Vorgebohrte Befestigungslöcher ->

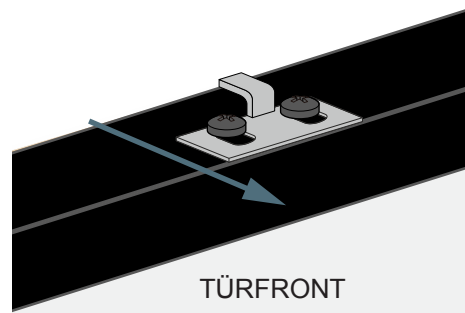


Wenn der Türrahmen keine vorgebohrten Befestigungslöcher hat, bohren Sie diese an der markierten Stelle. Setzen Sie dann den Auslöser in die Löcher und ziehen Sie die Schrauben leicht an. Falls Unterlegscheiben benötigt werden, montieren Sie diese unter dem Auslöser. Nehmen Sie bei Bedarf die Tür von der Schiene.

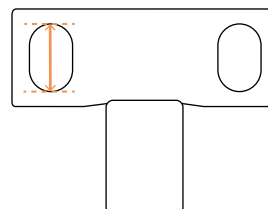


Falls die Tür abgenommen wurde:

- vor dem erneuten Einhängen den Auslöser maximal zur Türfront schieben,
- die Tür wieder in die Schiene einhängen, dabei darauf achten, dass der Auslöser die Schiene nicht zerkratzt,
- den Auslöser zur Türrückseite in die zuvor markierte Position schieben.

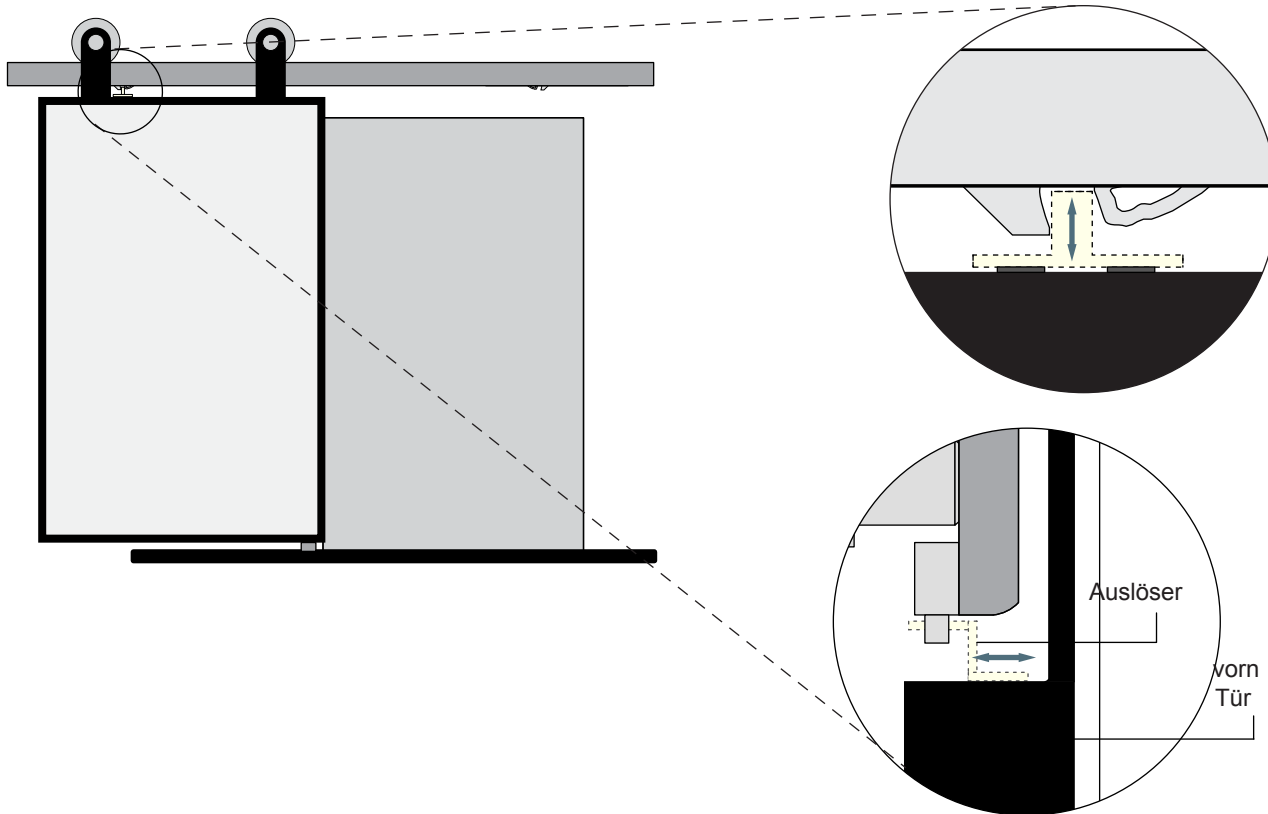


Die elliptische Form der Löcher im Auslöser erleichtert die Montage der Tür an der Schiene und die Einstellung der Auslöserposition.



MONTAGE DES SELBSTEINZUGS

19 POSITION DER AUSLÖSER PRÜFEN UND EINSTELLEN



Schieben Sie die Tür in Richtung des Selbsteinzugs. Stellen Sie sicher, dass der Haken nicht an der Schiene reibt, und überprüfen Sie die Position des Auslösers (gemäß Punkt 17).

Stellen Sie bei Bedarf die Position des Auslösers ein:

- in der Höhe - mit Unterlegscheiben,
- in Richtung Türfront oder -rückseite - entlang der länglichen Befestigungslöcher.

Nachdem die korrekte Position erreicht wurde, ziehen Sie alle Schrauben des Auslösers fest an.

Schließen Sie dann die Tür vollständig und montieren Sie den Auslöser am anderen Schienenende.

MONTAGE DER FÜHRUNGSSCHIENE

20 SYSTEMFUNKTION PRÜFEN

Prüfen Sie, ob:

- die Tür sich reibungslos bewegt,
- die Bodenführung korrekt eingestellt ist,
- die Selbststeinzüge beim Öffnen und Schließen der Tür einwandfrei funktionieren.

Bei Bedarf vor dem Anbringen der Schienenabdeckung nachstellen.

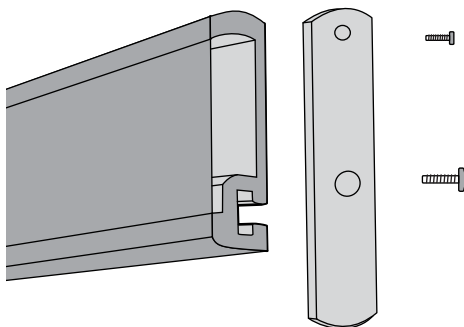
21 FÜHRUNGSSCHIENENABDECKUNG ANBRINGEN

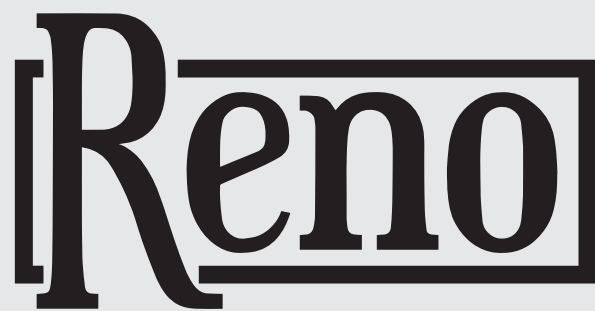
Befestigen Sie die Abdeckungen, indem Sie sie in das Basisteil einrasten lassen. Passen Sie zuerst die Oberkante der Abdeckung an den oberen Teil des Basisteils an und drücken Sie dann die Unterkante fest.



22 KAPPEN ANBRINGEN

Bringen Sie die Kappen an beiden Enden der Schiene an und befestigen Sie diese mit den beiliegenden Schrauben.





RENO Sp. z o. o.
Warschau, Polen

support@renotueren.de

www.renotueren.de