



MONTAGEANLEITUNG

ASSEMBLY INSTRUCTIONS



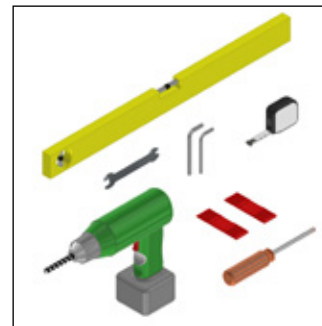
SCHIEBETÜRSYSTEME STAHLBESCHLAG

STEEL FITTING SLIDING DOOR SYSTEMS

www.mwe.de

INHALT

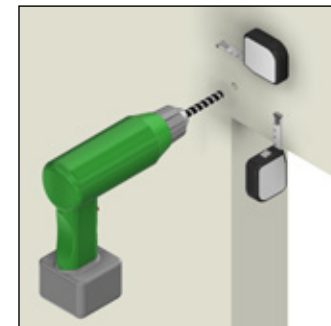
BENÖTIGTE WERKZEUGE REQUIRED TOOLS	3
1. ERSTE WAND-/DECKENBOHRUNG FIRST WALL/CEILING DRILLING	3
2. WEITERE WAND-/DECKENBOHRUNGEN FURTHER WALL/CEILING DRILLINGS	4
3. LAUFSCHIENE BEFESTIGEN MOUNTING THE TRACK RAIL	5
4. STOPPER MONTIEREN INSTALLING THE DOOR STOPS	6
5. BODENFÜHRUNG MONTIEREN INSTALLING THE FLOOR GUIDE	5
6. ROLLWAGEN MONTIEREN FASTENING THE ROLLER CARRIERS	7
7. TÜRBLATT EINHÄNGEN INSTALLING THE DOOR LEAF	8
8. SOFTSTOP-DÄMPFER VORSPANNEN LOADING THE SOFTSTOP DAMPERS	8
9. AUSHEBESICHERUNGEN MONTIEREN INSTALLING THE ANTI-JUMP DEVICES	9
10. SOFTSTOP EINSTELLEN / FUNKTIONSTEST SOFTSTOP ADJUSTMENT / FUNCTION TEST	9
11. SCHIEBETÜR LAUF KONTROLLIEREN INSPECT SLIDING DOOR FUNCTIONALITY	10
12. VERSCHRAUBUNGEN NACHZIEHEN TIGHTEN SCREW CONNECTIONS	11

**BENÖTIGTE WERKZEUGE**

- Bohrmaschine
- Steinbohrer Ø 6 mm / Ø 8 mm / Ø 10 mm
- Schraubenschlüssel SW13 / SW19
- Inbusschlüsselsatz
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Maßband / Gliedemaßstab
- Wasserwaage
- Glasklötze

REQUIRED TOOLS

- Drilling machine
- Drill bits, stone, Ø 6 mm / Ø 8 mm / Ø 10 mm
- Spanners, size 13 / size 19
- Set of hex keys
- Screwdriver, cross-head
- Tape measure / folding rule
- Spirit level
- Glazing blocks

**1. ERSTE WAND-/DECKENBOHRUNG**

Position der ersten Bohrung anzeichnen. Die Höhe der Laufschienenachse wird vom höchsten Punkt von Oberkante Fertigfußboden aus gemessen (mit Wasserwaage ermitteln).

Anschließend die erste Befestigungsbohrung setzen, Bohrer Ø 10mm.

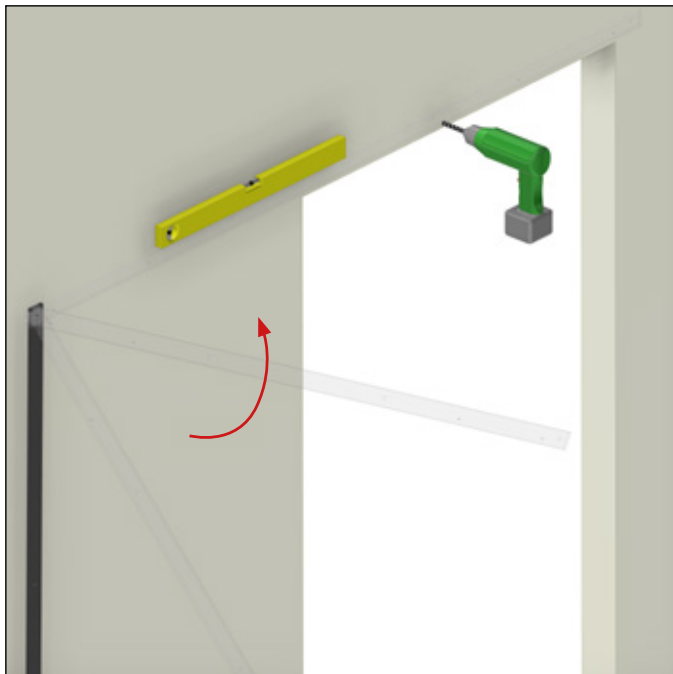
Bei Befestigung der Laufschiene an Glas entfallen die Schritte 1 und 2.

1. FIRST WALL/CEILING DRILLING

Mark the position of the first drilling. The height is measured from the highest point of the finished floor (determined with a spirit level).

Drill the first hole with a Ø 10 mm drill bit.

For glass mounted track rails: skip steps 1 and 2.



2. WEITERE WAND-/ DECKENBOHRUNGEN

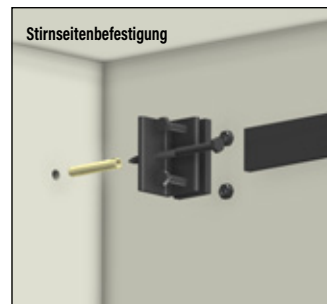
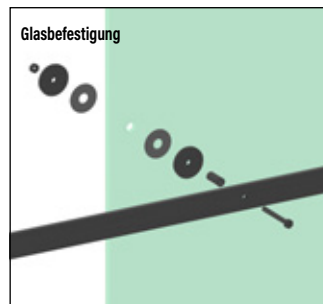
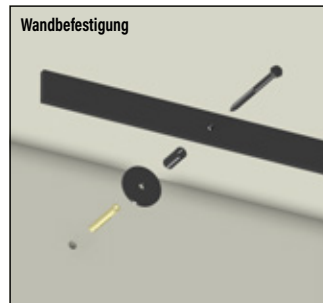
Positionen der übrigen Befestigungsbohrungen anzeichnen. Anschließend Bohrungen setzen, Bohrer Ø 10 mm.

Bei Wandbefestigung kann die Laufschiene als „Bohrschablone“ genutzt werden, um weitere Befestigungslöcher vorzubohren (Bohrer Ø 8 mm). Löcher anschließend dübelgerecht nachbohren.

2. FURTHER WALL/ CEILING DRILLINGS

Mark the position of the remaining fixing holes for mounting the track rail. Drill the holes with a Ø 10 mm drill bit.

For wall mounted track rails: the rail can be used as a stencil to predrill the fixing holes (Ø 8 mm). Widen drillings to accommodate wall plugs.



3. LAUFSCHIENE BEFESTIGEN

Laufschiene mittels beiliegenden Befestigungsmaterials an Wand/Deckenhaltern/Glas verschrauben. Waagerechte Ausrichtung mit Wasserwaage kontrollieren, ggf. bauseits unterfüttern.

Achtung! Befestigungsmaterial prüfen und ggf. an Bausituation anpassen!

Bei Softstop-Anlagen die Laufschiene so montieren, dass die Fanghaken nach unten zeigen.

Ggf. müssen vor Montage der Laufschiene die Stopper aufgeschoben werden!

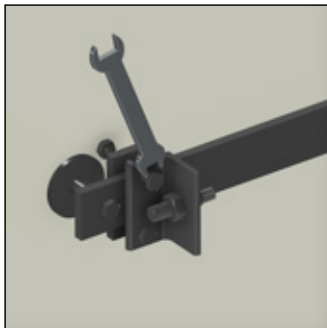
3. MOUNTING THE TRACK RAIL

Fasten the track rail to the wall/ceiling fasteners/glass with the provided fixing material. Verify the horizontal alignment of the guide track with a spirit level; if necessary, compensate deviations on site.

Attention! Verify the suitability of the fastening material; replace with material suitable for the construction site if necessary!

When mounting Softstop track rails, please note that the catch hooks must point downward.

If necessary, position the door stops on the track rail before fastening it.



4. STOPPER MONTIEREN

Türstopper auf der Laufschiene fixieren, so dass die Schiebetür bei der weiteren Montage nicht von der Laufschiene rollen kann.



5. BODENFÜHRUNG MONTIEREN

Um die richtige Position der Bodenführung festzulegen ist es ggf. hilfreich zunächst die Tür einzuhängen (siehe Punkt 7).

Löcher für die Befestigung der Bodenführung dübelgerecht bohren (Ø 6mm).

Anschließend die Bodenführung am Boden verschrauben.

Achtung! Befestigungsmaterial prüfen und ggf. an Bausituation anpassen!

4. INSTALLING THE DOOR STOPS

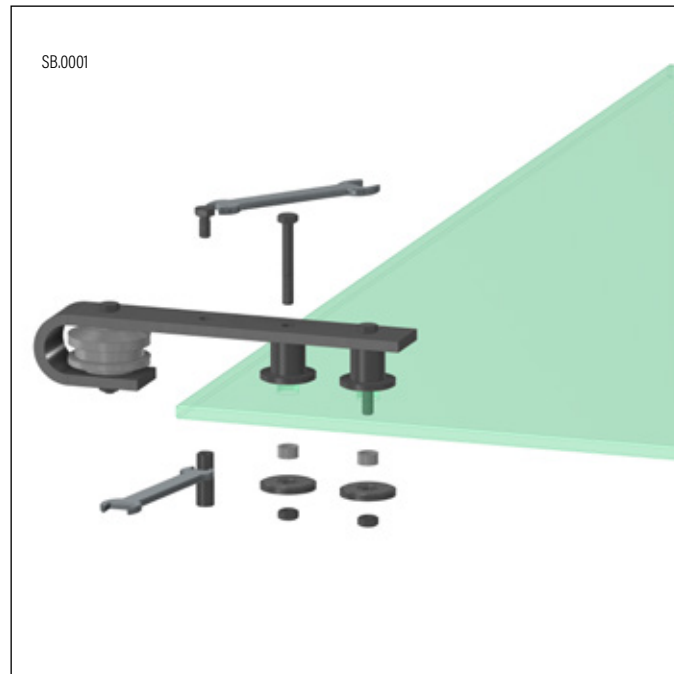
Secure the door stops on the track rail to prevent the sliding door from rolling off of the rail during the installation.

5. INSTALLING THE FLOOR GUIDE

Prior installation of the door may facilitate the detection of the correct fixing positions for the floor guide.

Drill fixing holes for the floor guide suitable for wall plugs, drill bit size Ø 6mm. Screw the floor guide to the floor.

Attention! Verify the suitability of the fastening material; replace with material suitable for the construction site if necessary!



6. ROLLWAGEN MONTIEREN

Ausbesicherungen und Türblattbefestigungen der Rollwagen demontieren. Türblatt möglichst auf Montageböcke legen, Beschlagsseite oben. Rollwagen auf das Türblatt auflegen und von unten mit den Türblattbefestigungen handfest sichern.

Bei Glasuren: die Abstandshülsen zwischen Rollwagenschwert und Glasbefestigungen einsetzen.

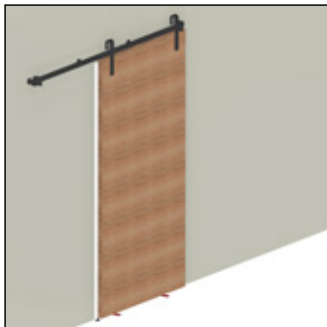
Kunststoffhülsen der Glasbefestigungen nicht verlieren!

6. FASTENING THE ROLLER CARRIERS

Detach the anti-jump devices and the point fixings from the roller carriers. Place the door leaf on a set of assembly trestles, frontside up. Position the roller carriers on the door leaf and secure them hand-tightly with the point fixings.

For glass doors: place the spacer sleeves between the roller carrier and the glass point fixings.

Do not lose the plastic sleeves of the glass point fixings!



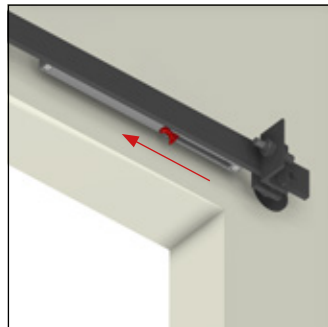
7. TÜRLBLATT EINHÄNGEN

Die vormontierte Schiebetür auf die Laufschiene hängen.

Zur Sicherheit und Einstellung der Bodenluft (7 mm) Glasklötze auf dem Boden unter dem Schiebtürblatt positionieren.

Bodenführung beachten!

Türblattbefestigungen der Rollwagen festziehen und anschließend Glasklötze entfernen.



8. SOFTSTOP-DÄMPFER VORSpannen

Dieser Montageschritt entfällt bei Anlagen ohne Softstop.

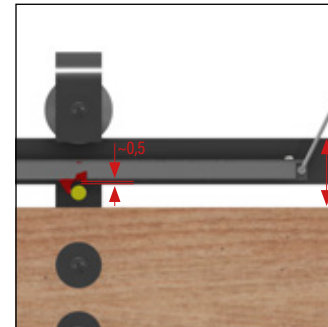
Die Dämpfer müssen von Hand vorgespannt werden, bevor die Tür das erste Mal hineingefahren wird. Dazu die Fanghaken in Richtung Laufschienenmitte verschieben, bis diese einrasten.

(Anschließend läuft dieser Vorgang automatisch ab, siehe Punkt 10).



9. AUSHEBESICHERUNGEN MONTIEREN

Aushebesicherungen wieder an den Rollwagen verschrauben.



10. SOFTSTOP EINSTELLEN / FUNKTIONSTEST

Dieser Montageschritt entfällt bei Anlagen ohne Softstop.

Die Höhe der Softstopeinheit so einstellen, dass die Aushebesicherung (gelb dargestellt) beim Einfahren in den Fanghaken (rot dargestellt) nur an dessen hinterem Teil anschlägt.

Wird die Tür aus der Endlage herausgeschoben, sollte der Dämpfer gespannt werden.

7. INSTALLING THE DOOR LEAF

Lift the preassembled sliding door onto the track rail.

For safety reasons and to adjust the gap between the door leaf and the floor (7 mm), position glazing blocks underneath the door.

Mind the floor guide!

Fasten the glass point fixings of the roller carriers and remove the glazing blocks afterwards.

8. LOADING THE SOFTSTOP DAMPERS

This step only applies to Softstop systems.

The gas springs must be loaded before the door activates the Softstop dampers for the first time. This is achieved by moving the catch hooks toward the middle of the track rail until they snap into place.

(Subsequently, the dampers do not require manual loading, refer to step 10).

9. INSTALLING THE ANTI-JUMP DEVICES

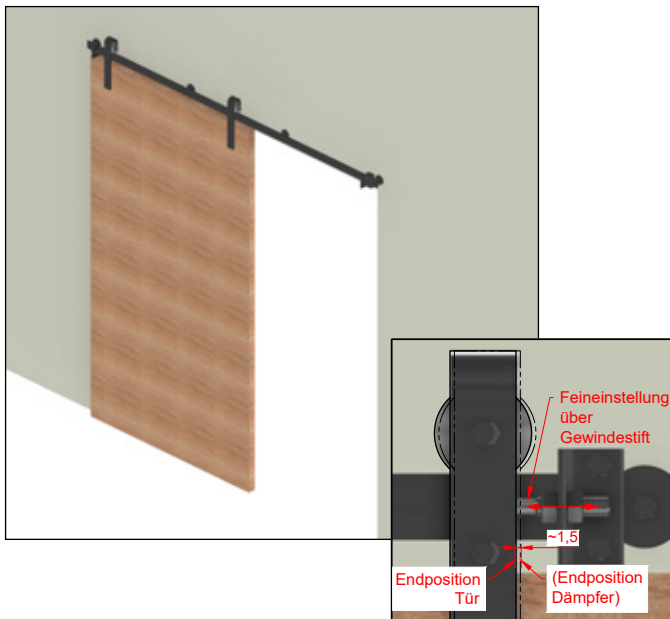
Reattach the anti-jump devices to the roller carriers.

10. SOFTSTOP ADJUSTMENT / FUNCTION TEST

This step only applies to Softstop systems.

Adjust the height of the Softstop units, so that the anti-jump device (yellow) only hits the rear part of the catch hook (red) when driving into the damper.

Moving the door out of the stop position should load the Softstop damper.



11. SCHIEBETÜR LAUF KONTROLLIEREN

Den korrekten Lauf der Tür kontrollieren und Endpositionen der Tür mittels Türstopper einstellen.

Für die Feinjustierung kann der Stopperstift über das Außengewinde verstellt werden.

Softstop: Sicherstellen, dass die Ausbebesicherungen sauber von den Fanghaken aufgefangen werden! Die Dämpfer dienen nicht als Endanschlag! Die Endpositionen der Tür müssen deshalb mittels Türstopper so eingestellt werden, dass die Dämpfer ca. 1,5 mm vorgespannt sind!

Griffe oder Griffmuscheln jetzt montieren.

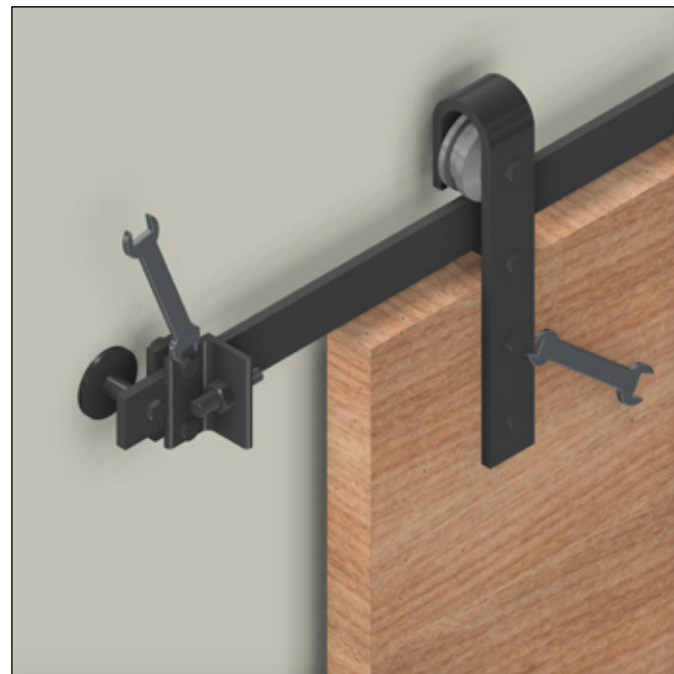
11. INSPECT SLIDING DOOR FUNCTIONALITY

Verify that the sliding door moves correctly and adjust the door stop positions.

Fine adjustment can be made via the stopper bolt's external thread.

Softstop: Make certain that the catch hooks properly catch the anti-jump devices! Do not use the dampers as end stop! The end positions of the door therefore must be set with the door stops, so that the dampers are preloaded (ca. 1.5 mm)!

Install door handles or recessed pull grips now.



12. VERSCHRAUBUNGEN NACHZIEHEN

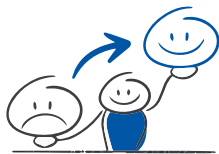
Nach Fertigstellung der Montage alle Schrauben nachziehen.

12. TIGHTEN SCREW CONNECTIONS

Lastly, tighten all screws.

Am Steinbusch 7
D-48351 Everswinkel
Tel.: +49(0)2582-9960-0
Fax: +49(0)2582-9960-128
www.mwe.de | info@mwe.de

Wir freuen uns über eine positive Bewertung bei Facebook oder Google.
We look forward to a positive rating on Facebook or Google.



Like us ✓

Technische Änderungen vorbehalten!
Bitte nutzen Sie zusätzlich unsere technischen Detailzeichnungen!

Subject to technical changes!
In addition, please use our detailed technical drawings