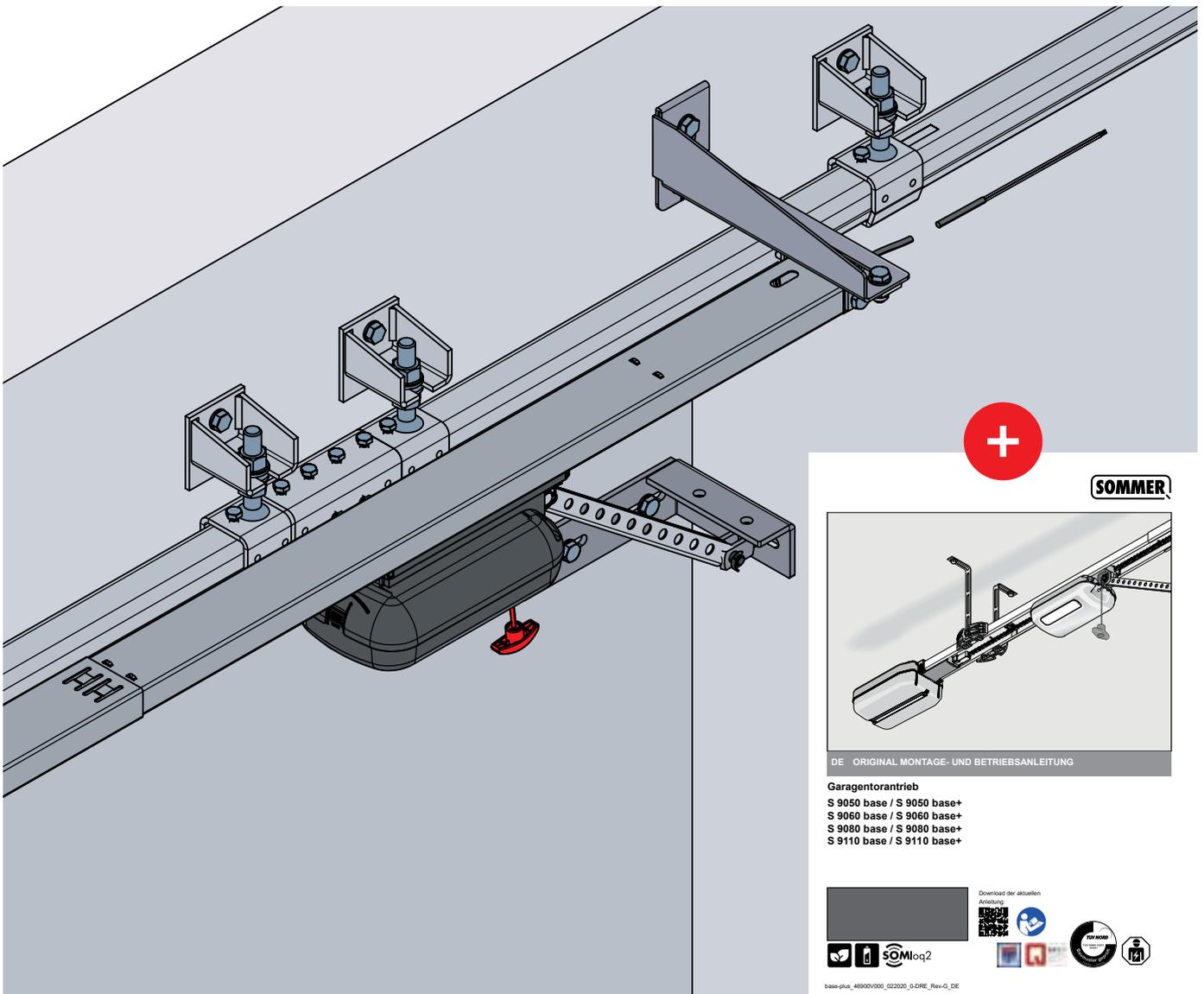


MEAMOVE ANTRIEBSTECHNIK

MONTAGE- UND BETRIEBSANLEITUNG



> **HINWEIS** Weitere Detailbeschreibungen sowie die bestimmungsgemäße Verwendung siehe Bedienungs- und Wartungsanleitung SOMMER

MEAMOVE GRUNDSORTIMENT

MEAMOVE ist eine praktische Paketlösung, die alles enthält, was Sie zur Automatisierung Ihres Schiebetores benötigen. Alle Komponenten sind für eine schnelle und sichere Montage perfekt aufeinander abgestimmt.



MEAMOVE TEILELISTE

Art.-Nr.	Bezeichnung
010331100*	MEAMOVE Grundsortiment bis 2,6 Meter, beinhaltet je 1 Antriebspaket und 1 Zubehörpaket Schiebtorantrieb inkl. Antriebszubehör 2-Befehl Handsender, Anbauteile, Kantenschutzprofil und Befestigungen innerhalb des Systems
010331010	Grundsortiment (Antriebspaket) Beinhaltet: 1x Motorlaufwagen Einheit inkl. Beleuchtung 3x Motorlaufschiene mit einspuriger Kette und Endschalter 2x Verbindungselemente für Motorlaufschiene 2x Endstücke (1x mit 5 m Verbindungskabel) 1x Befestigungselement für Motorlaufschiene 1x Schubstange mit Verbindungs-/Befestigungsmaterial 1x Steuerungseinheit mit Netzstecker 1x 2-Befehl Handsender
	Grundsortiment (Zubehör-Paket) Beinhaltet: 010335445 2x Wandkonsole MEAMOVE 010331080 2x Anschraubwinkel MEAMOVE 010331085 1x Torwinkel lang MEAMOVE 010331083 1x Torwinkel kurz MEAMOVE 010331090 2x Deckenaufhängung Halter MEAMOVE 010331970 1x Kantenschutzprofil 6 m 010331092 1x Befestigungsset Grundsortiment max.
010331200*	MEAMOVE Verlängerungsset 1 Meter Motorlaufschiene 1096 mm inkl. Anbauteile und Befestigungen innerhalb des Systems Verlängerung der Motorlaufschiene um 1 Meter, bei größeren Torbreiten Beinhaltet: 010331705 1x Verlängerung MEAMOVE 1096 mm (Motorlaufschiene 1096 mm mit Kette) 1x Verbindungselement für Motorlaufschiene 1x Befestigungselement für Motorlaufschiene 010335445 1x Wandkonsole MEAMOVE 010331080 1x Anschraubwinkel MEAMOVE 010331090 2x Deckenaufhängung Halter MEAMOVE 010331094 1x Befestigungsset Verlängerung max.

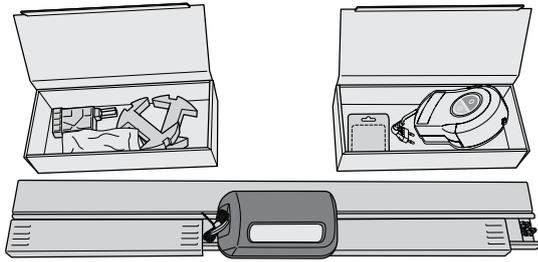
*Set mit Maximal-Teilen für alle auf Seite 5 gezeigten Varianten A-D, AC und CC



Die Befestigungen innerhalb des Systems sind inklusive.

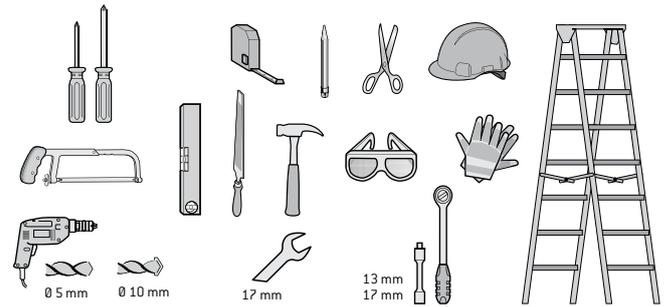
Schrauben etc., die zur Wandbefestigung der MEAMOVE Konsolen benötigt werden, müssen, unter Berücksichtigung der Untergrundbeschaffenheit, bauseits gewählt werden.

VORBEREITENDE MONTAGEARBEITEN



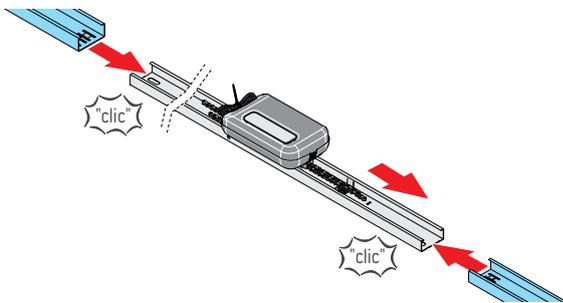
1. Auspacken und Teileinspektion

Paketinhalte auf Vollständigkeit prüfen (siehe MEAMOVE Teileliste). Vor dem Zusammenbau Länge prüfen und ggf. anpassen.



2. Einbau- und Montagehilfen vorbereiten

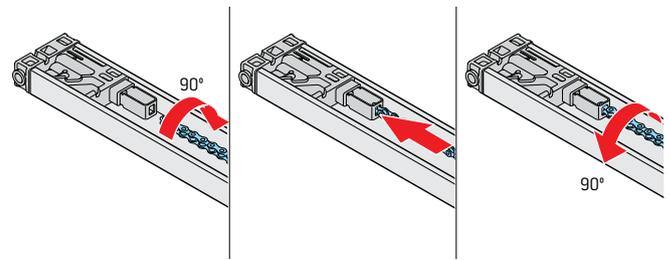
Empfohlenes Werkzeug und persönliche Schutzausrüstung für die Montage vorbereiten. Details sind aus der Montage- und Betriebsanleitung der Firma SOMMER zu entnehmen.



3. Motorlaufschienen verbinden

Motorlaufschiene inkl. vormontiertem Laufwagen und mittels Überschubteile verbinden. Details sind aus der Montage- und Betriebsanleitung der Firma SOMMER zu entnehmen.

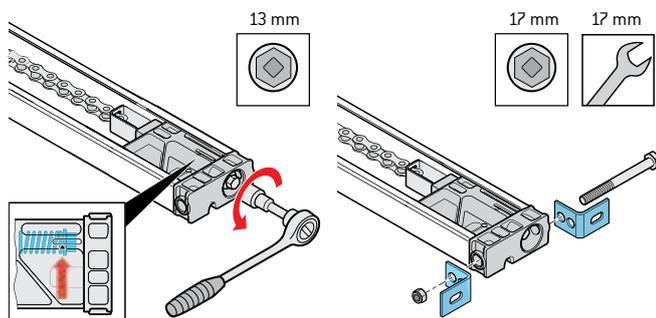
> **HINWEIS** Gesamtlänge Motorlaufschiene = Bewegungshublänge + ca. 700 mm



4. Einschubteile einschieben und Kette montieren

Einschubteil links/ rechts einschieben, vormontierte Kette einhängen. Details sind aus der Montage- und Betriebsanleitung der Firma SOMMER zu entnehmen.

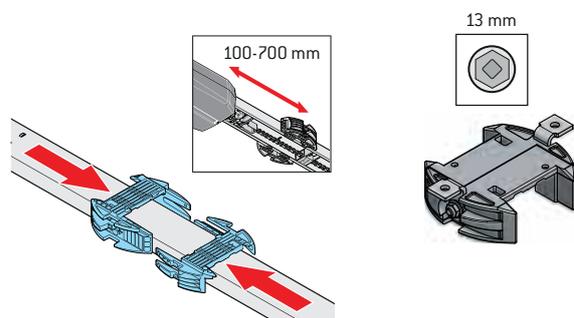
> **HINWEIS** Einschubteil, vormontiert, mit Steuerleitung, 2-adrig, ca. 5 m (Info: Gleichspannung ist 24 V DC)



5. Kette spannen und Sturzbeschlag anbringen

Die Kette bis zur Markierung spannen und beide Sturzwinkel mit der Schraube und Mutter am Einschubteil verschrauben. Details sind aus der Montage- und Betriebsanleitung der Firma SOMMER zu entnehmen.

> **HINWEIS** Sturzbeschlag soll nach Möglichkeit immer auf der geschlossenen Torseite sein! Die Kette darf nicht am Einschubteil mit dem Kabel gespannt werden

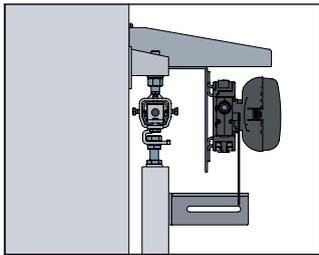


6. Befestigungselemente auf Motorlaufschiene montieren

2-teiliges Befestigungselement montieren und mit dem Aufhängehalter anbringen. Details sind aus der Montage- und Betriebsanleitung der Firma SOMMER zu entnehmen.

> **HINWEIS** Aufhängungen sollen in etwa ausgemittelt (=) sein und zwischen den Überschubteilen liegen

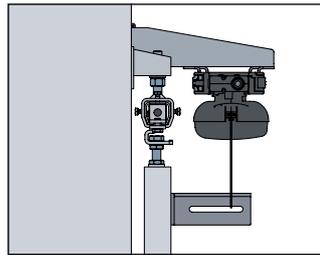
... WEITER MIT INSTALLATION DER MEAMOVE ANTRIEBSVARIANTE



VARIANTE A

Einbau außen, einzeln geführt,
vertikale Lage

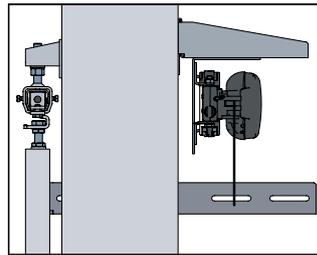
Seiten 6-7



VARIANTE B

Einbau außen, einzeln geführt,
horizontale Lage

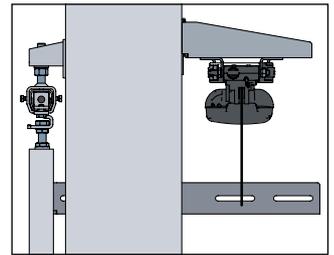
Seiten 8-9



VARIANTE C

Einbau innen, einzeln geführt,
vertikale Lage

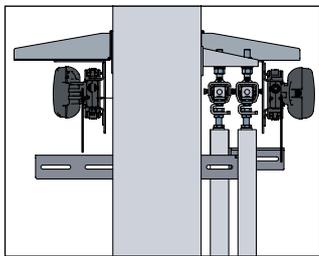
Seiten 10-11



VARIANTE D

Einbau innen, einzeln geführt,
horizontale Lage

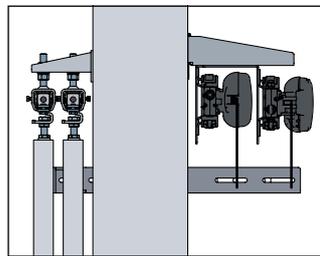
Seiten 12-13



VARIANTE AC

Einbau innen/außen,
zweifach geführt,
2x vertikale Lage

Seiten 14-15



VARIANTE CC

Einbau 2x innen,
zweifach geführt,
2x vertikale Lage

Seiten 16-17

> **HINWEIS** Um eine störungsfreie Bewegung des Tores mit unserem MEAMOVE Antrieb zu gewährleisten, empfehlen wir eine Bodenführung vorzusehen

Bei den Antriebsvarianten A, B und AC (Montage außen) ist eine zusätzliche Wetterschutzabdeckung notwendig. Die Durchfahrtsbreite bleibt unverändert

Kundenspezifische Einbausituationen können geringfügig abweichende Einbauvarianten erforderlich machen

Beim Grundsoriment sowie Verlängerungsset handelt es sich um Sets mit Maximal-Teilen, um alle Einbauvarianten abzudecken. Je nach Variante werden nicht alle Teile benötigt

Vor der Montage ist zu klären, welche Einbauvariante zu der jeweiligen Gegebenheit vor Ort am besten passt. Zu bevorzugen ist generell der Einbau horizontal (Variante B & D)

Bei den Antriebsvarianten C, D und CC (Montage innen) wird die Durchfahrtsbreite um 100 mm vermindert. Die Toransicht bleibt unverändert und der Antrieb ist vor unberechtigtem Zugriff geschützt



Montagevideo

Aktivieren Sie den nebenstehenden QR Code oder gehen Sie auf unsere MEA Homepage um mehr zu erfahren.

SICHERHEITSHINWEIS



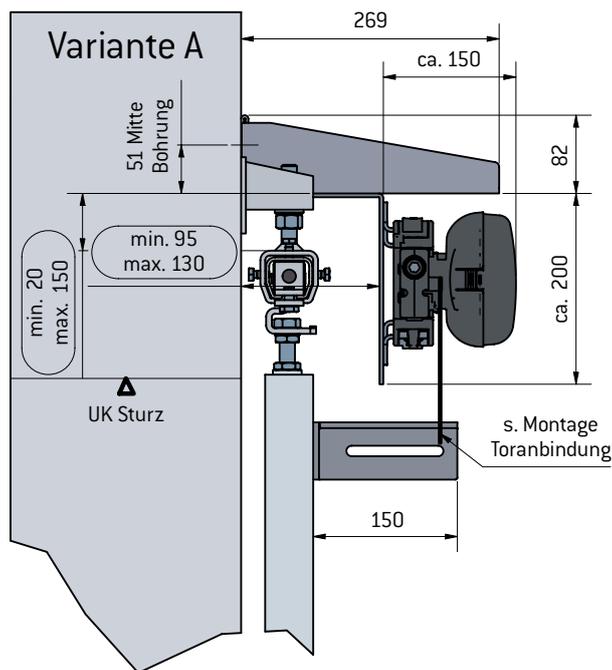
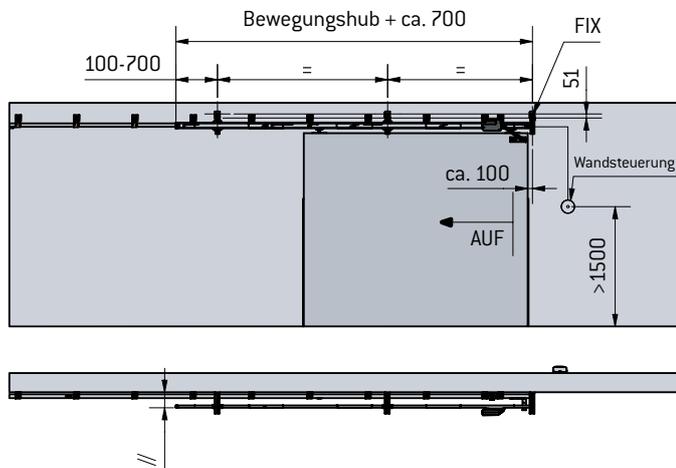
Warnung! Elektroinstallationsarbeiten am 230 V-Netz dürfen nur von einer zugelassenen Elektrofachkraft ausgeführt werden! Haupt- und Nebenschließkanten müssen vor der Inbetriebnahme des Antriebes mit dem mitgelieferten Kanten-schutzprofilen abgesichert werden!



Wichtige Sicherheits- und Installationshinweise siehe Bedienungs- und Wartungsanleitung des Antriebsherstellers!

MEAMOVE EINBAUVARIANTE A

EINBAU AUSSEN VERTIKAL



7. Befestigungsposition zum bestehenden MEA Schienensystem ermitteln

Befestigung der Motorlaufschiene zwischen den vorhandenen Laufrohr-Befestigungen außen vornehmen.

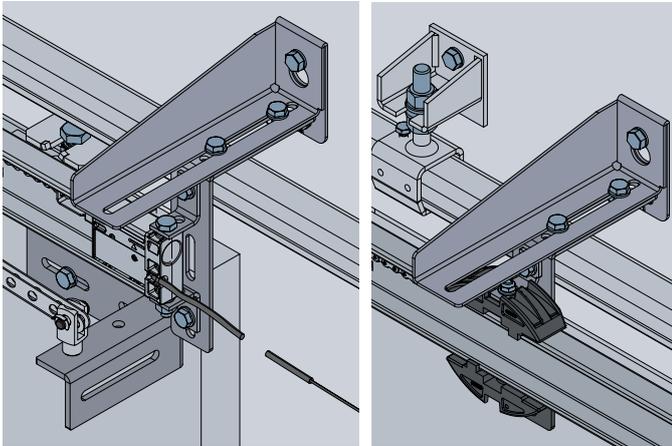
- Befestigungsposition von Sturzbeschlag und MEAMOVE Konsolen. Hierzu die vormontierte Motorlaufschiene mit der Sturzbefestigung und den ausgemittelten Befestigungselementen vor den bestehenden Schiebebeschlägen anlegen und die möglichen Anschraubpositionen ermitteln

> **HINWEIS** Maß 51 = UK Konsole - Mitte Bohrung Anschraubung

8. Befestigungsbohrungen markieren und bohren

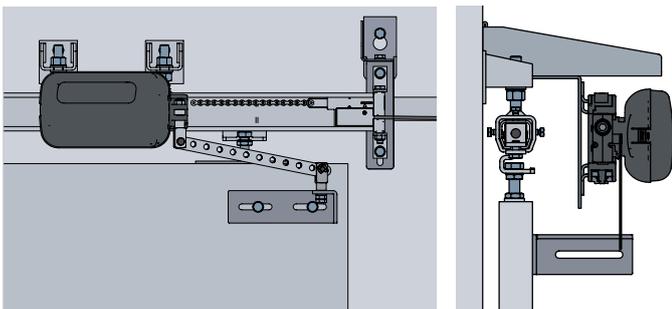
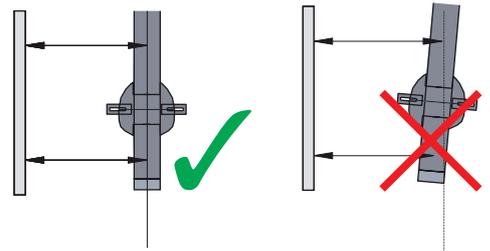
- Höhenlinie parallel zu den bestehenden Schiebebeschlägen festlegen und die Bohrungsmittelpunkte für die MEAMOVE Konsolen markieren
- Die markierten Befestigungsbohrungen in Abstimmung mit dem zu verwendendem Sturz-Befestigungsmaterial bohren

> **HINWEIS** Festlegung und Bereitstellung der geeigneten Befestigungsmittel muss kundenseitig erfolgen



9. Befestigungselemente (Decke/Sturz) anbringen

- ✓ An die erste Konsole auf der geschlossenen Tor Seite die Sturzbefestigung mit Anschraubwinkel verschrauben
- ✓ Konsolen für die Aufhängung der Motorlaufschiene parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und am Sturz verschrauben
- ✓ Motorlaufschiene an den MEAMOVE Konsolen anbringen, parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und verschrauben



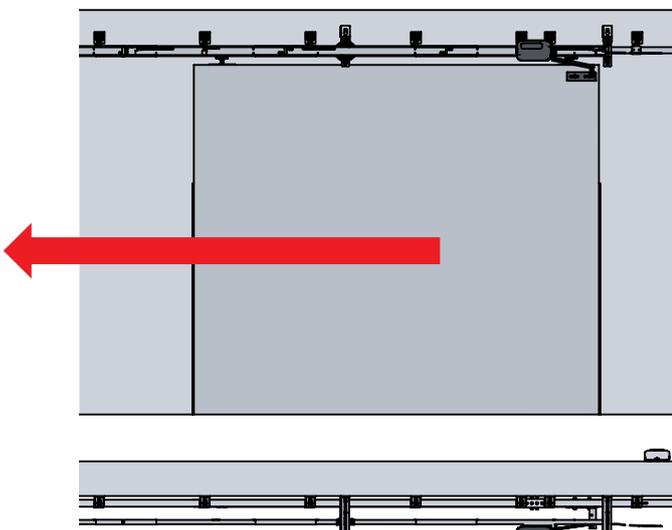
Ansicht Außenseite Tor

10. Toranbindung

- ✓ Torwinkel kurz positionsgerecht mit Tor verschrauben
- ✓ Den Torwinkel auf der geschlossenen Seite nach Zeichnungsvorgabe anlegen
- ✓ Überprüfen ob der ausgerichtete Torwinkel innerhalb dem max. zulässigen Neigungswinkel von 30° zur Schubstange liegt. Bei größerem Neigungswinkel ist eine andere Anschraubposition zu finden bzw. der Schubarm zu verlängern
- ✓ Anschraubpositionen markieren und bohren
- ✓ Torwinkel mit dem Tor verschrauben
- ✓ Schubstange der Antriebseinheit mit dem Tor verbinden



> **HINWEIS** Darauf achten, dass der Antrieb das geschlossene Tor aufzieht



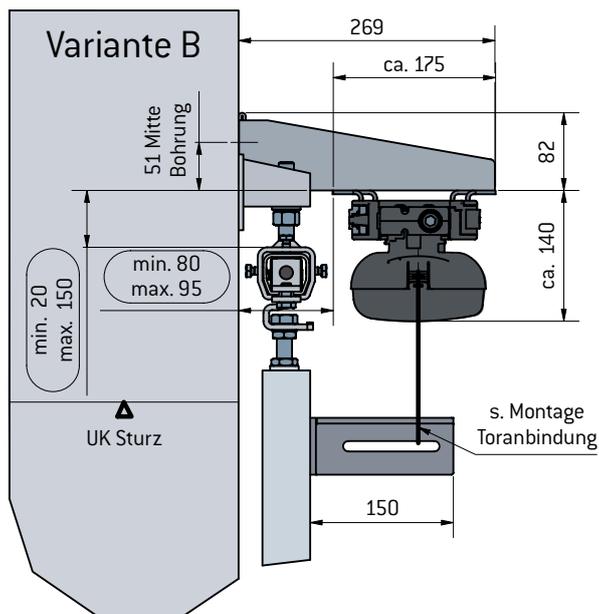
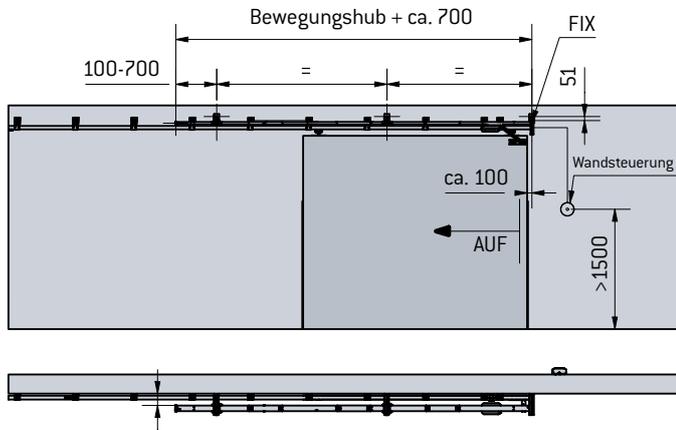
11. Mechanischen Freilauf prüfen

- ✓ Motorlaufwagen manuell entriegeln (einmal ziehen) und entlang der gesamten Motorlaufschiene (Bewegungshub) manuell verschieben, um einen störungsfreien Lauf festzustellen bzw. sicherzustellen

... WEITER MIT PUNKT 12 FF., SEITE 18

MEAMOVE EINBAUVARIANTE B

EINBAU AUSSEN HORIZONTAL



7. Befestigungsposition zum bestehenden MEA Schienensystem ermitteln

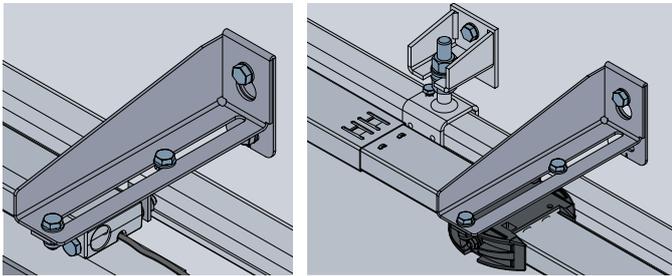
Befestigung der Motorlaufschiene zwischen den vorhandenen Laufrohr-Befestigungen außen vornehmen.

- Befestigungsposition von Sturzbeschlag und MEAMOVE Konsolen festlegen. Hierzu die vormontierte Motorlaufschiene mit der Sturzbefestigung und den ausgemittelten Befestigungselementen vor den bestehenden Schiebeschlägen anlegen und die möglichen Anschraubpositionen ermitteln

8. Befestigungsbohrungen markieren und bohren

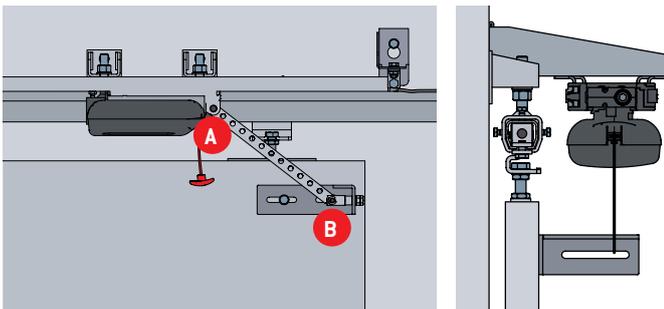
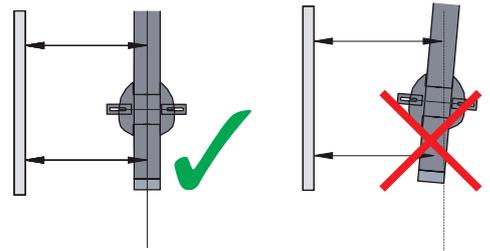
- Höhenlinie parallel zu den bestehenden Schiebeschlägen festlegen und die Bohrungsmittelpunkte für die MEAMOVE Konsolen markieren
- Die markierten Befestigungspunkte mit dem zu verwendenden Sturz-Befestigungsmaterial bohren

> **HINWEIS** Festlegung und Bereitstellung der geeigneten Befestigungsmittel muss kundenseitig erfolgen

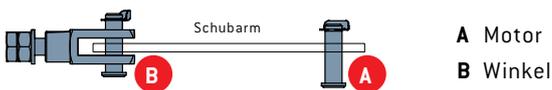


9. Befestigungselemente (Decke/Sturz) anbringen

- ✓ An die erste Konsole auf der geschlossenen Torseite die Sturzbefestigung mit Anschraubwinkel verschrauben
- ✓ Konsolen für die Aufhängung der Motorlaufschiene parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und am Sturz verschrauben
- ✓ Motorlaufschiene an den MEAMOVE Konsolen anbringen, parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und verschrauben



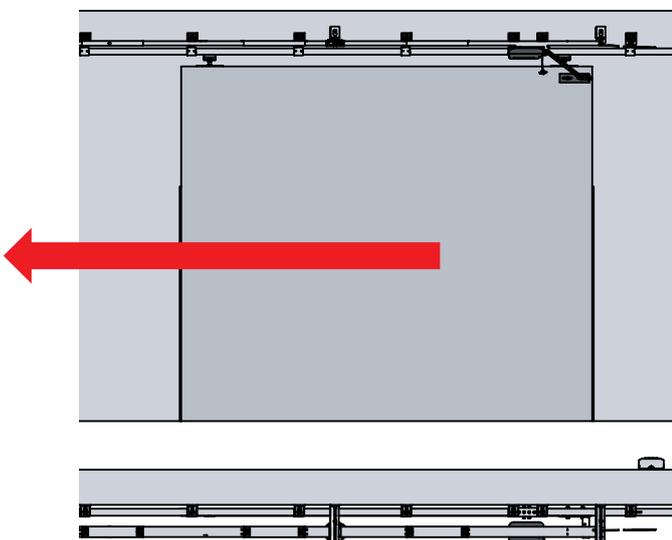
Ansicht Außenseite Tor



10. Toranbindung

- ✓ Torwinkel kurz positionsgerecht mit dem Tor verschrauben
- ✓ Den Torwinkel auf der geschlossenen Seite nach Zeichnungsvorgabe anlegen
- ✓ Überprüfen ob der ausgerichtete Torwinkel innerhalb dem max. zulässigen Neigungswinkel von 30° zur Schubstange liegt. Bei größerem Neigungswinkel ist eine andere Anschraubposition zu finden bzw. der Schubarm zu verlängern
- ✓ Anschraubpositionen markieren und bohren
- ✓ Torwinkel mit dem Tor verschrauben
- ✓ Schubstange der Antriebseinheit mit dem Tor verbinden

> **HINWEIS** Darauf achten, dass der Antrieb das geschlossene Tor aufzieht



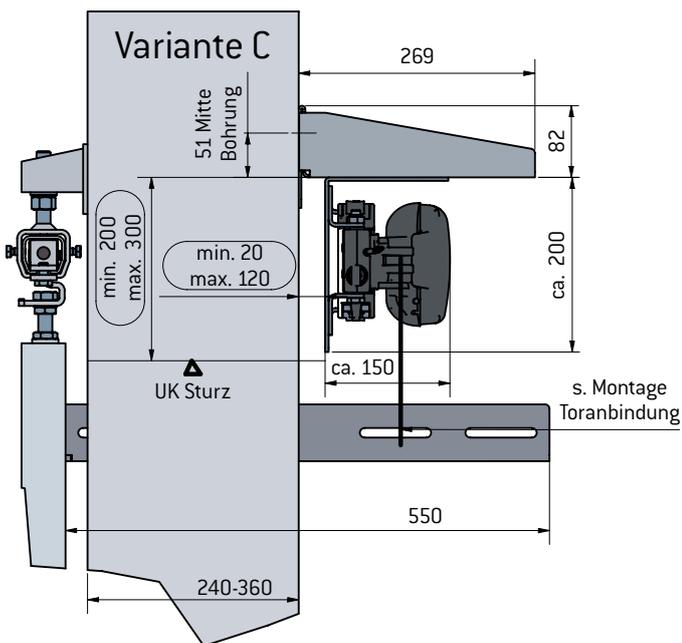
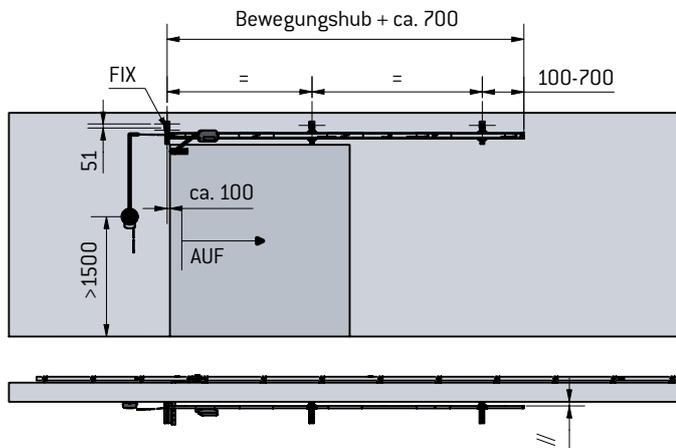
11. Mechanischen Freilauf prüfen

- ✓ Motorlaufwagen manuell entriegeln (einmal ziehen) und entlang der gesamten Motorlaufschiene (Bewegungshub) manuell verschieben, um einen störungsfreien Lauf feststellen bzw. sicherstellen zu können

... WEITER MIT PUNKT 12 FF., SEITE 18

MEAMOVE EINBAUVARIANTE C

EINBAU INNEN VERTIKAL



7. Befestigungsposition zum bestehenden MEA Schienensystem ermitteln

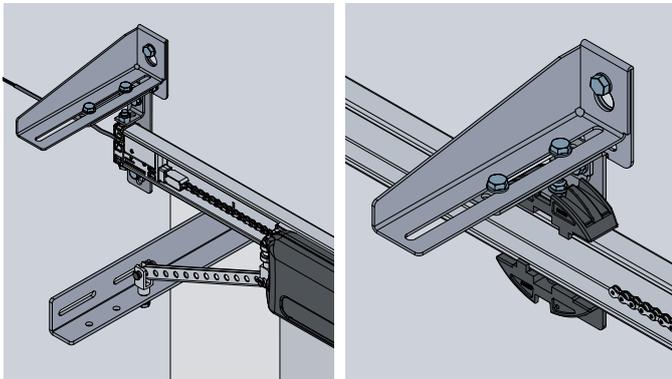
Befestigung der Motorlaufschiene auf der Sturz-Innenseite vornehmen.

- Befestigungsposition von Sturzbeschlag und MEAMOVE Konsolen festlegen. Hierzu die vormontierte Motorlaufschiene mit der Sturzbefestigung und den ausgemittelten Befestigungselementen entsprechend der Einbauskizze anlegen und die möglichen Anschraubpositionen ermitteln

8. Befestigungsbohrungen markieren und bohren

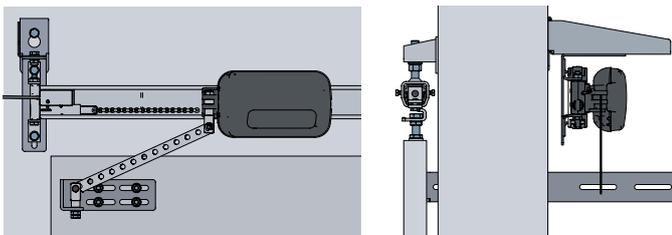
- Höhenlinie parallel zu den bestehenden Schiebeschlägen festlegen und die Bohrungsmittelpunkte für die MEAMOVE Konsolen markieren
- Die markierten Befestigungspunkte mit dem zu verwendenden Sturz-Befestigungsmaterial bohren

> **HINWEIS** Festlegung und Bereitstellung der geeigneten Befestigungsmittel muss kundenseitig erfolgen



9. Befestigungselemente (Decke/Sturz) anbringen

- ✓ An die erste Konsole auf der geschlossenen Torseite die Sturzbefestigung mit Anschraubwinkel verschrauben
- ✓ Konsolen für die Aufhängung der Motorlaufschiene parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und am Sturz verschrauben
- ✓ Motorlaufschiene an den MEAMOVE Konsolen anbringen, parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und verschrauben



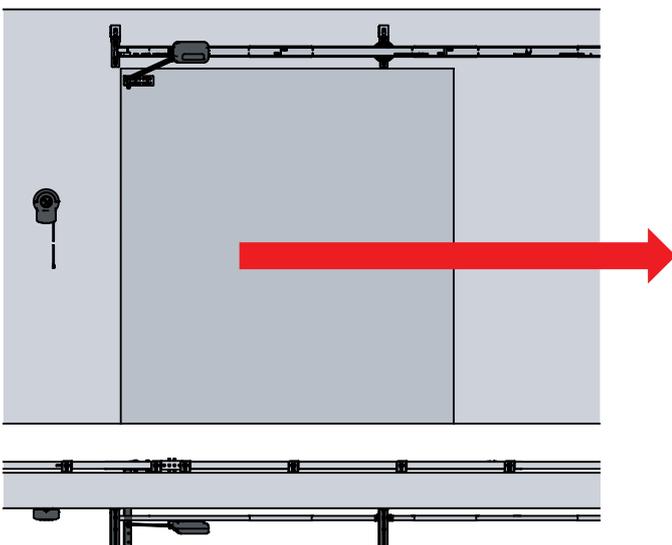
Ansicht Außenseite Tor

10. Toranbindung

- ✓ Torwinkel lang positionsgerecht mit Tor verschrauben
- ✓ Den Torwinkel auf der geschlossenen Seite nach Zeichnungsvorgabe anlegen
- ✓ Überprüfen ob der ausgerichtete Torwinkel innerhalb dem max. zulässigen Neigungswinkel von 30° zur Schubstange liegt. Bei größerem Neigungswinkel ist eine andere Anschraubposition zu finden bzw. der Schubarm zu verlängern
- ✓ Anschraubpositionen markieren und bohren
- ✓ Torwinkel mit dem Tor verschrauben
- ✓ Schubstange der Antriebseinheit mit dem Tor verbinden



> **HINWEIS** Darauf achten, dass der Antrieb das geschlossene Tor aufzieht



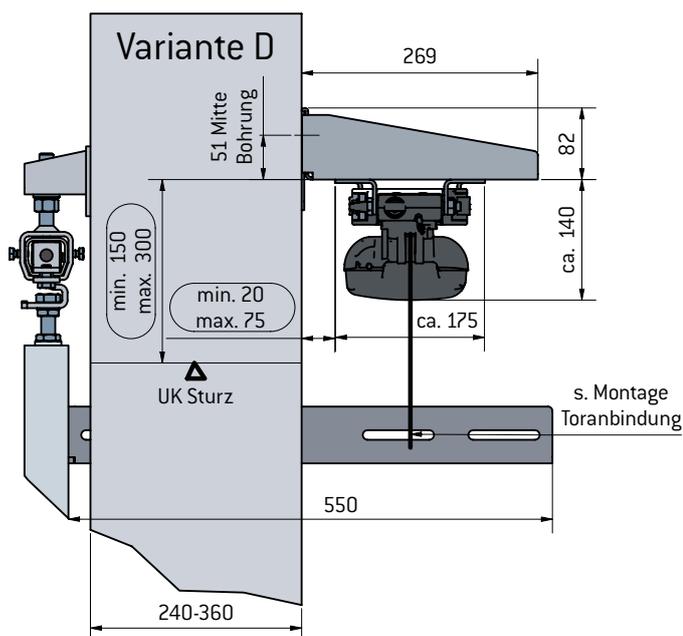
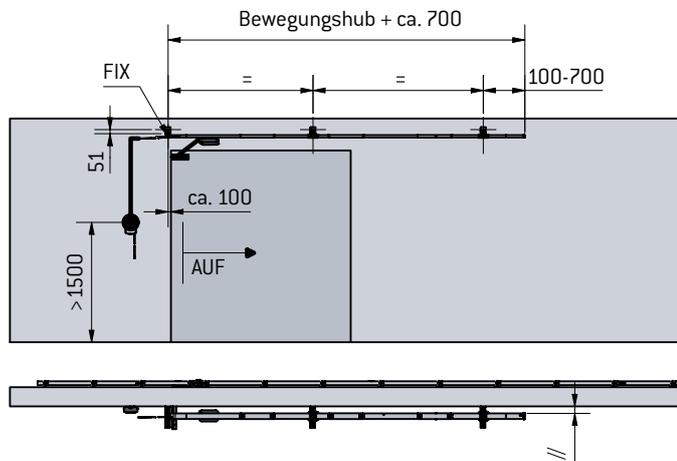
11. Mechanischen Freilauf prüfen

- ✓ Motorlaufwagen manuell entriegeln (einmal ziehen) und entlang der gesamten Motorlaufschiene (Bewegungshub) manuell verschieben, um einen störungsfreien Lauf feststellen bzw. sicherstellen zu können

... WEITER MIT PUNKT 12 FF., SEITE 18

MEAMOVE EINBAUVARIANTE D

EINBAU INNEN HORIZONTAL



7. Befestigungsposition zum bestehenden MEA Schienensystem ermitteln

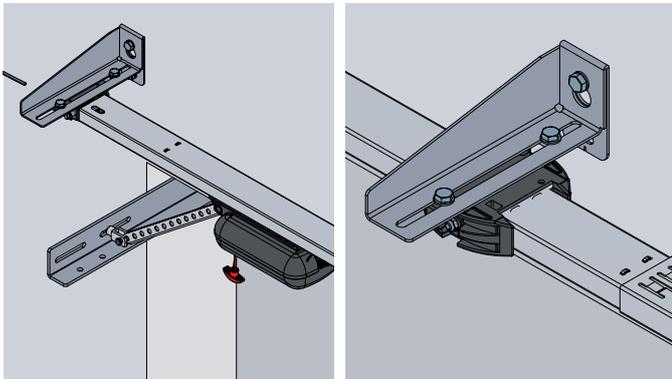
Befestigung der Motorlaufschiene auf der Sturz-Innenseite vornehmen.

- Befestigungsposition von Sturzbeschlag und MEAMOVE Konsolen festlegen. Hierzu die vormontierte Motorlaufschiene mit der Sturzbefestigung und den ausgemittelten Befestigungselementen entsprechend der Einbauskizze anlegen und die möglichen Anschraubpositionen ermitteln

8. Befestigungsbohrungen markieren und bohren

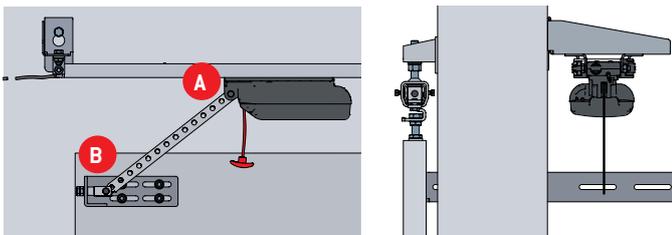
- Höhenlinie parallel zu den bestehenden Schiebeschlägen festlegen und die Bohrungsmittelpunkte für die MEAMOVE Konsolen markieren
- Die markierten Befestigungspunkte mit dem zu verwendenden Sturz-Befestigungsmaterial bohren

> **HINWEIS** Festlegung und Bereitstellung der geeigneten Befestigungsmittel muss kundenseitig erfolgen

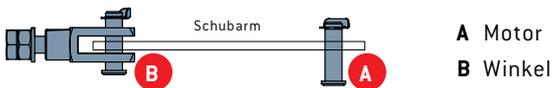


9. Befestigungselemente (Decke/Sturz) anbringen

- ✓ An die erste Konsole auf der geschlossenen Torseite die Sturzbefestigung mit Anschraubwinkel verschrauben
- ✓ Konsolen für die Aufhängung der Motorlaufschiene parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und am Sturz verschrauben
- ✓ Motorlaufschiene an den MEAMOVE Konsolen anbringen, parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und verschrauben



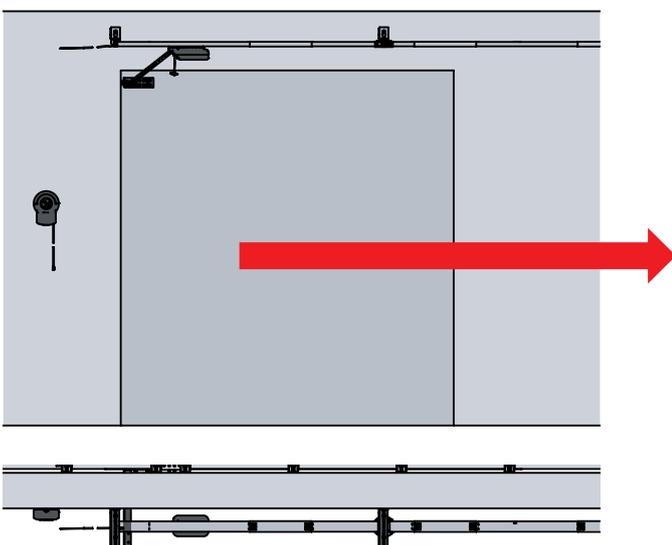
Ansicht Außenseite Tor



10. Toranbindung

- ✓ Torwinkel lang positionsgerecht mit Tor verschrauben
- ✓ Den Torwinkel auf der geschlossenen Seite nach Zeichnungsvorgabe anlegen
- ✓ Überprüfen ob der ausgerichtete Torwinkel innerhalb dem max. zulässigen Neigungswinkel von 30° zur Schubstange liegt. Bei größerem Neigungswinkel ist eine andere Anschraubposition zu finden bzw. der Schubarm zu verlängern
- ✓ Anschraubpositionen markieren und bohren
- ✓ Torwinkel mit dem Tor verschrauben
- ✓ Schubstange der Antriebseinheit mit dem Tor verbinden

> **HINWEIS** Darauf achten, dass der Antrieb das geschlossene Tor aufzieht



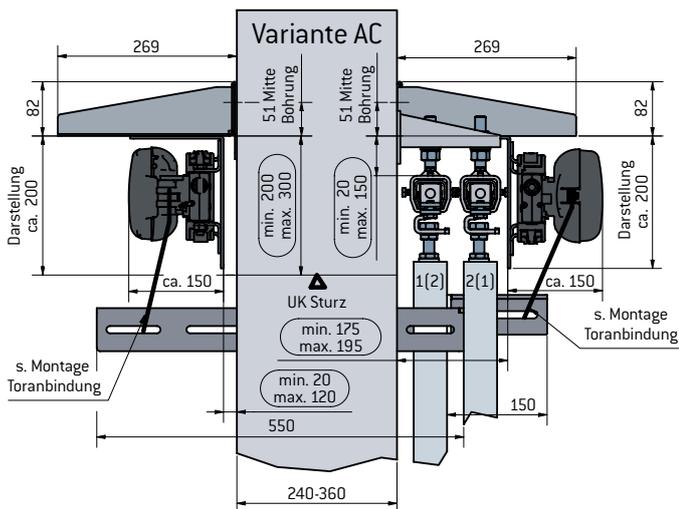
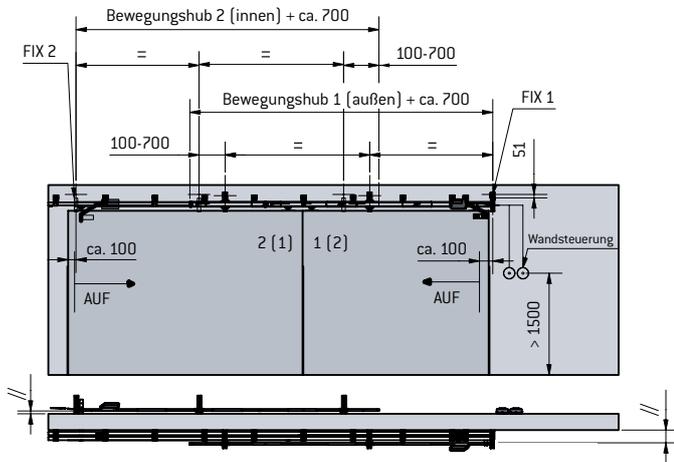
11. Mechanischen Freilauf prüfen

- ✓ Motorlaufwagen manuell entriegeln (einmal ziehen) und entlang der gesamten Motorlaufschiene (Bewegungshub) manuell verschieben, um einen störungsfreien Lauf feststellen bzw. sicherstellen zu können

... WEITER MIT PUNKT 12 FF., SEITE 18

MEAMOVE EINBAUVARIANTE AC

EINBAU INNEN VERTIKAL/AUSSEN VERTIKAL, ZWEIFACH GEFÜHRT



7. Befestigungsposition zum bestehenden MEA Schienensystem ermitteln

Befestigung der Motorlaufschienen zwischen den vorhandenen Laufrohr-Befestigungen außen und am Sturz innen vornehmen.

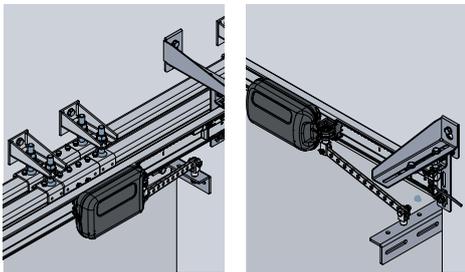
- Befestigungspositionen von Sturzbeschlag und MEAMOVE Konsolen festlegen. Hierzu die vormontierten Motorlaufschienen mit der Sturzbefestigung und den ausgemittelten Befestigungselementen vor den bestehenden Schiebeschlägen anlegen und die möglichen Anschraubpositionen entsprechend der Einbauskizze ermitteln

8. Befestigungsbohrungen markieren und bohren

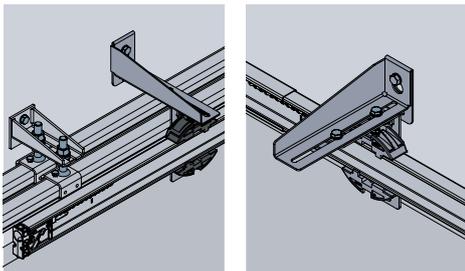
- Höhenlinie parallel zu den bestehenden Schiebeschlägen festlegen und die Bohrungsmittelpunkte für die MEAMOVE Konsolen markieren
- Die Höhenlinie des innenliegenden Antriebes soll identisch zum außenliegenden Antrieb sein
- Die markierten Befestigungsbohrungen bohren und die Verschraubung vorbereiten

> **HINWEIS** Festlegung und Bereitstellung der geeigneten Befestigungsmittel muss kundenseitig erfolgen

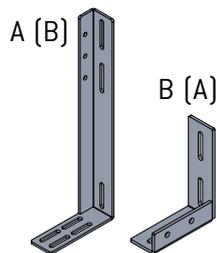
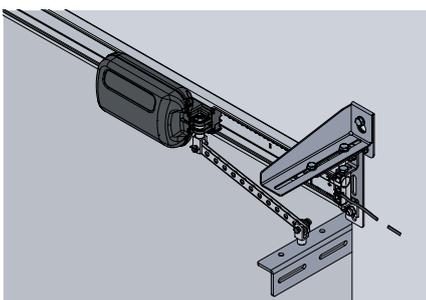
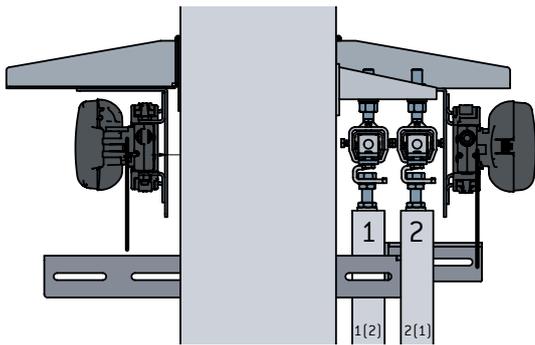
Die Winkel können, je nach Einbausituation, am inneren (wandnah) oder äußeren Tor angeschraubt werden



Sturzbefestigung
außen/innen



Deckenbefestigung
außen/innen



Torwinkel lang/kurz

9. Befestigungselemente (Decke/Sturz) anbringen

- ✓ Montage wahlweise mit dem ersten Antrieb innen oder außen beginnen
- ✓ An die erste MEAMOVE Konsole auf der geschlossenen Torseite die Sturzbefestigung verschrauben
- ✓ Konsolen für die Aufhängung der Motorlaufschiene parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und am Sturz verschrauben
- ✓ Motorlaufschiene an den MEAMOVE Konsolen anbringen, parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und verschrauben
- ✓ Die Montage des zweiten Antriebs erfolgt analog zur Montage des ersten Antriebs

> **HINWEIS** Erste MEAMOVE Konsole mit zwei Befestigungen „verdrehgesichert“ verschrauben

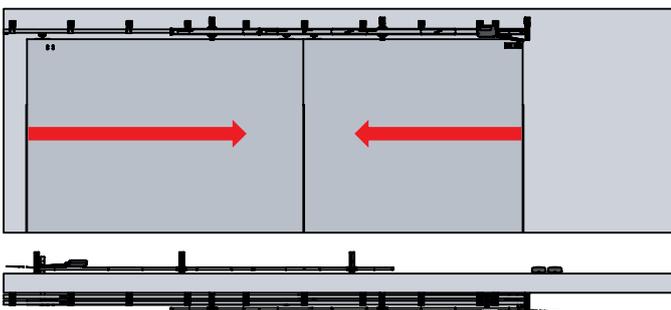
10. Toranbindung

Torwinkel A/B (wahlweise mit Tor 1 oder 2) positionsgerecht mit dem jeweiligem Tor verschrauben.

- ✓ Montage wahlweise mit dem ersten Torwinkel innen oder außen beginnen
- ✓ Den Torwinkel auf der geschlossenen Seite nach Zeichnungsvorgabe anlegen
- ✓ Überprüfen ob der ausgerichtete Torwinkel innerhalb dem max. zulässigen Neigungswinkel von 30° zur Schubstange liegt. Bei größerem Neigungswinkel ist eine andere Anschraubposition zu finden
- ✓ Anschraubpositionen markieren und bohren
- ✓ Torwinkel mit dem Tor verschrauben
- ✓ Schubstange der Antriebseinheit mit dem Tor verbinden
- ✓ Die Montage des zweiten Torwinkels erfolgt analog zur Montage des ersten Torwinkels



> **HINWEIS** Darauf achten, dass der Antrieb das geschlossene Tor aufzieht



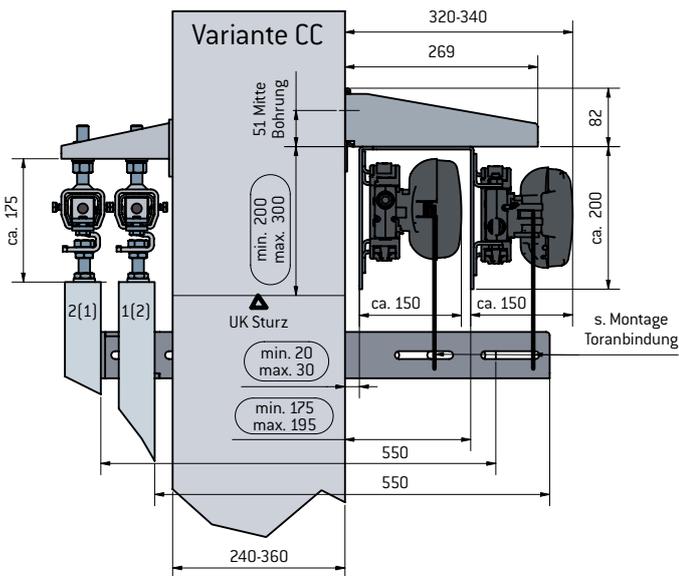
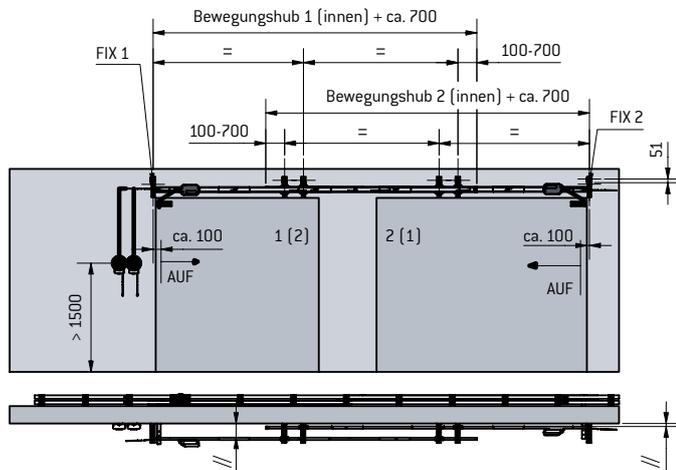
11. Mechanischen Freilauf prüfen

- ✓ Motorlaufwagen manuell entriegeln (einmal an der Notentriegelungsschnur ziehen) und entlang der gesamten Motorlaufschiene (Bewegungshub) manuell verschieben, um einen störungsfreien Lauf feststellen bzw. sicherstellen zu können
- ✓ Diesen Vorgang für beide Antriebe durchführen

... WEITER MIT PUNKT 12 FF., SEITE 18

MEAMOVE EINBAUVARIANTE CC

EINBAU 2X INNEN, ZWEIFACH GEFÜHRT, VERTIKAL



7. Befestigungsposition zum bestehenden MEA Schienensystem ermitteln

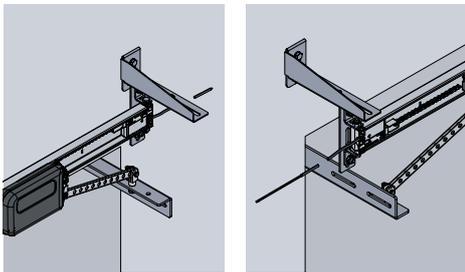
Befestigungen der Motorlaufschienen auf der Sturz-Innenseite vornehmen.

- Befestigungsposition von Sturzbeschlag und MEAMOVE Konsolen festlegen. Hierzu die vormontierte Motorlaufschiene mit der Sturzbefestigung und den ausgemittelten Befestigungselementen entsprechend der Einbauskizze definieren und die möglichen Anschraubpositionen ermitteln

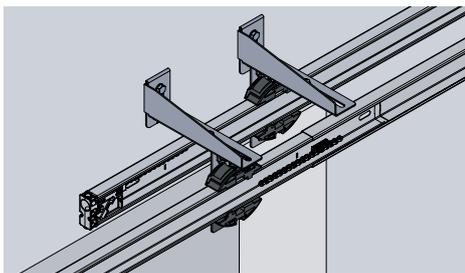
8. Befestigungsbohrungen markieren und bohren

- Höhenlinie parallel zu den bestehenden Schiebeschlägen festlegen und die Bohrungsmittelpunkte für die MEAMOVE Konsolen markieren
- Die markierten Befestigungsbohrungen bohren und die Verschraubung vorbereiten

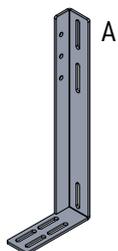
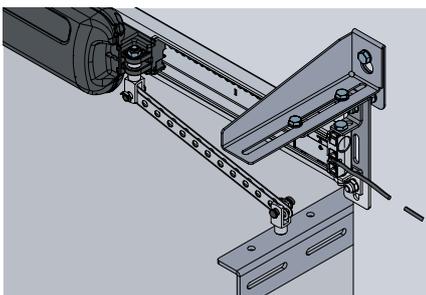
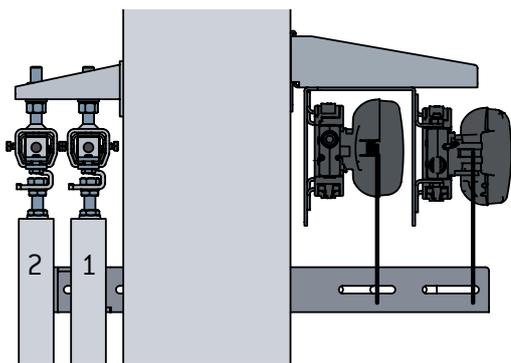
> **HINWEIS** Festlegung und Bereitstellung der geeigneten Befestigungsmittel muss kundenseitig erfolgen



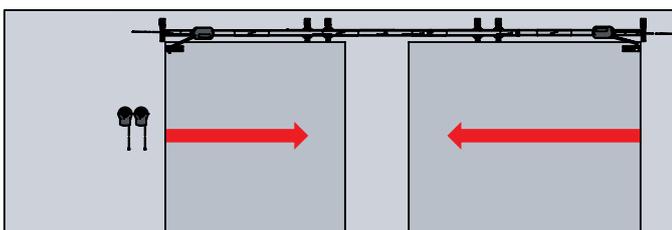
**Sturzbefestigung
innen**



**Deckenbefestigung
innen**



Torwinkel lang



9. Befestigungselemente (Decke/Sturz) anbringen

- ✓ Montage mit dem ersten Antrieb (innere Motorlaufschiene) beginnen
- ✓ An die erste MEAMOVE Konsole auf der geschlossenen Torseite die Sturzbefestigung verschrauben
- ✓ Konsolen für die Aufhängung der Motorlaufschiene parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und am Sturz verschrauben
- ✓ Motorlaufschiene an den MEAMOVE Konsolen anbringen, parallel zu den Schiebebeschlägen ausrichten und verschrauben
- ✓ Die Montage des zweiten Antriebs erfolgt analog zur Montage des ersten Antriebs

> **HINWEIS** Erste MEAMOVE Konsole mit zwei Befestigungen „verdrehgesichert“ verschrauben

10. Toranbindung

Torwinkel A positionsgerecht mit jeweiligem Tor 1/2 verschrauben.

- ✓ Montage wahlweise mit dem ersten Torwinkel innen oder außen beginnen
- ✓ Den Torwinkel auf der geschlossenen Seite nach Zeichnungsvorgabe anlegen
- ✓ Überprüfen ob der ausgerichtete Torwinkel innerhalb dem max. zulässigen Neigungswinkel von 30° zur Schubstange liegt. Bei größerem Neigungswinkel ist eine andere Anschraubposition zu finden
- ✓ Anschraubpositionen markieren und bohren
- ✓ Torwinkel mit dem Tor verschrauben
- ✓ Schubstange der Antriebseinheit mit dem Tor verbinden
- ✓ Die Montage des zweiten Torwinkels erfolgt analog zur Montage des ersten Torwinkels



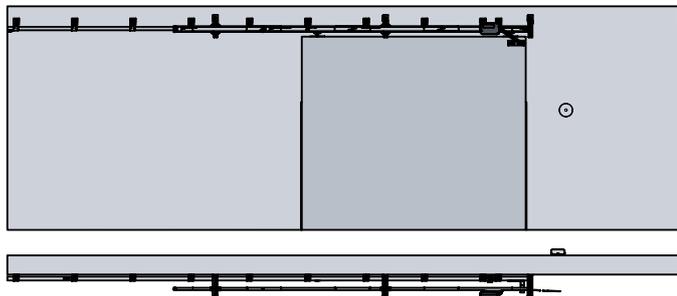
> **HINWEIS** Darauf achten, dass der Antrieb das geschlossene Tor aufzieht

11. Mechanischen Freilauf prüfen

- ✓ Motorlaufwagen manuell entriegeln (einmal an der Notentriegelungsschnur ziehen) und entlang der gesamten Motorlaufschiene (Bewegungshub) manuell verschieben, um einen störungsfreien Lauf feststellen bzw. sicherstellen zu können
- ✓ Diesen Vorgang für beide Antriebe durchführen

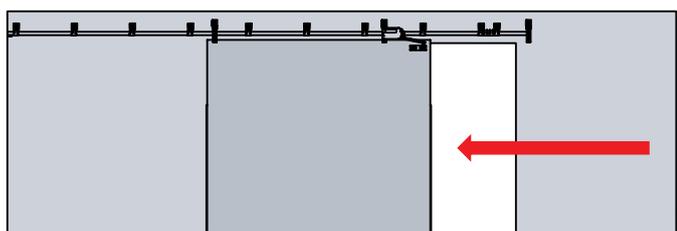
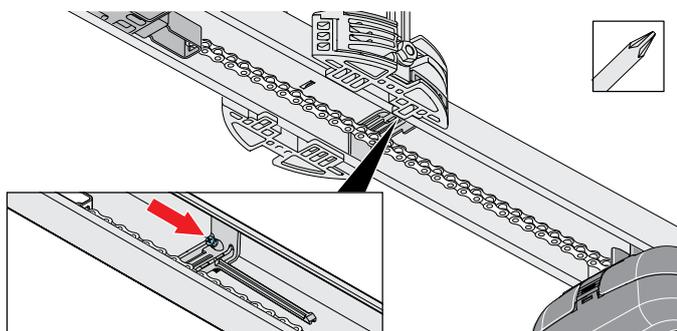
... WEITER MIT PUNKT 12 FF., SEITE 18

FINALISIERUNG UND INBETRIEBNAHME DES MEAMOVE ANTRIEBS



12. Tor-auf-Position (Endlage) festlegen

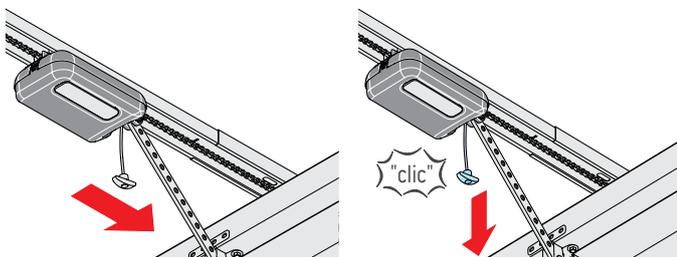
- ☑ Das Tor von Hand in die gewünschte Öffnungsposition schieben
- ☑ Schaltschieber unter den Motorlaufwagen schieben, bis das Klick-Geräusch zu hören ist
- ☑ Schaltschieber mit Schraube fixieren
- ☑ Details sind aus der Bedien- und Montagebeschreibung der Firma SOMMER zu entnehmen

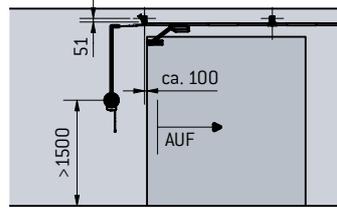
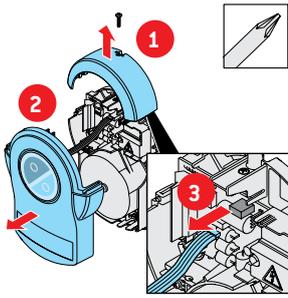


13. Antriebsmontage abschließen

- ☑ Das Tor händisch in Mittelstellung bringen und den Motorlaufwagen wieder einriegeln
- ☑ Details sind aus der Bedien- und Montagebeschreibung der Firma SOMMER zu entnehmen

> **HINWEIS** Die Hauptschließkante wird mit dem Kantenschutzprofil und der Kraftabschaltung durch den Antrieb abgesichert. Die Nebenschließkanten sind ggf. mit zusätzlichen Sicherheitseinrichtungen zu sichern

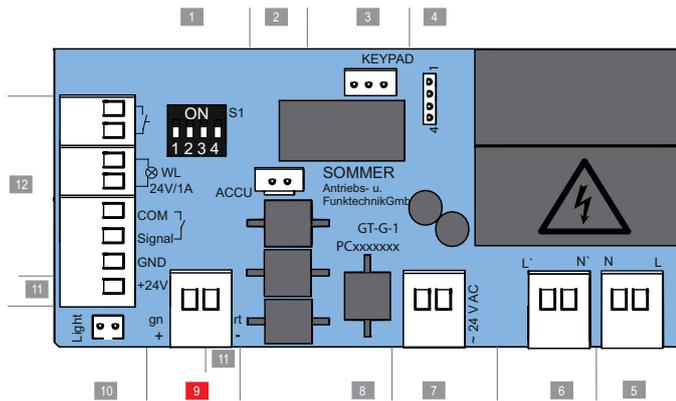




14. Wand-/Steuerungseinheit montieren und elektrisch verbinden

- Zweipoliges Kabel (der Motorlaufschiene) auf Position 9 der Platine klemmen
- Details sind aus der Bedien- und Montagebeschreibung der Firma SOMMER zu entnehmen

> **HINWEIS** Beim Verkabeln auf direkte Wege achten. Anschluss rt/rot, Anschluss gn/grün



15. Die elektrische Inbetriebnahme/Programmierung erfolgt gemäß der Bedien- und Montagebeschreibung der Firma SOMMER

Platine der Wandsteuerung

Zertifizierte Qualität



MEAMOVE Antriebstechnik
www.mea-group.com



BUILDING SUCCESS

ME Metal Applications GmbH / Sudetenstraße 1 / D-86551 Aichach
www.me-group.com