



Montageanleitung



Inhaltsverzeichnis

◆	Inhaltsverzeichnis	2
◆	Vorschriften	3
◆	Aufbau der Paneel	4
	Paneel 1	5
	Paneel 2 / 3	6
◆	Einbau der Führungsschienen	7
◆	Montage des Hubantriebs	8
◆	Anschluss der Bedienung	9
◆	Einbau des unteren Paneels	11
◆	Montage der Gurte	13
◆	Funktion im Modus „SLOW“	15
◆	Einbau des zweiten / dritten Paneels	16
◆	Einstellung der Führungsblöcke	18
◆	Inbetriebnahme des Systems	20
◆	Montage des festen Paneels	21
◆	Montage der Türausrichter	23
◆	Anschluss des Relaiskontakt	24

Vorschriften

Haftung

Um ein korrekt funktionierendes System von Assunta zu garantieren, müssen alle Schritte dieser Anleitung genauestens befolgt werden. VANBOT BV haftet unter keinen Umständen für die Ausführung dieser Anleitung und übernimmt keinerlei Verantwortung für falsch montierte Systeme.

Richtlinien

Bitte achten Sie unbedingt darauf, dass die Paneele gerade sind. Aus diesem Grund gilt für alle Paneele des Systems eine maximale Krümmung oder Torsion von 1,5 mm.

Urheberrechte

Alle Rechte vorbehalten. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Herausgebers dürfen der Text und/oder Auszüge aus dem Text nicht vervielfältigt, in einen automatisierten Datensatz gespeichert und/oder veröffentlicht werden, egal in welcher Form oder nach welchem Verfahren, sei es elektronisch, mechanisch mittels Kopien, Aufnahmen oder anderer Träger. © 2025, VANBOT BV. Herausgabe in eigener Regie.

Aufbau der Paneele

Zeichnungen nach Maß können auf der Website www.assunta.be heruntergeladen werden.

Fräsen Sie die Paneele und eventuell Seitenführung, falls zutreffend, entsprechend den Zeichnungen von www.assunta.be.
Bringen Sie auch alle Bohrungen an.

Das unterste Paneel:



Seitenführung:



Optional das zweite Paneel:



Optional das dritte Paneel:



Das feste Paneel:



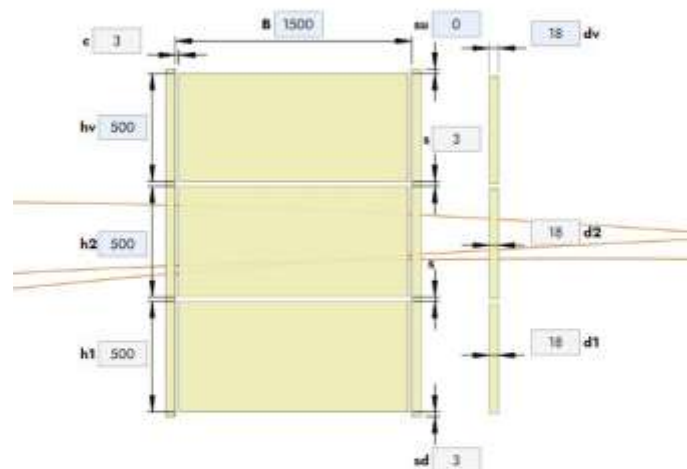
Konfigurator

Wählen Sie zwischen:

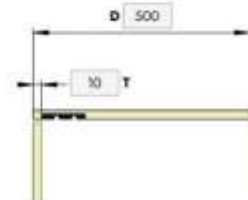
-

Zeichnungen nach Maßen

Anzahl beweglicher Paneele: **1** **2** **3**



- Seitenführungen sichtbar an Vorderseite
 Seitenführungen Vorderseite verdeckt
 Vorliegend



Spezifische Dichte Material: 750 kg/m³ MDF Standard
 Gewicht bewegliche Paneele: 20.2 kg
 Minimum benötigte Tiefe D: 256.0 mm

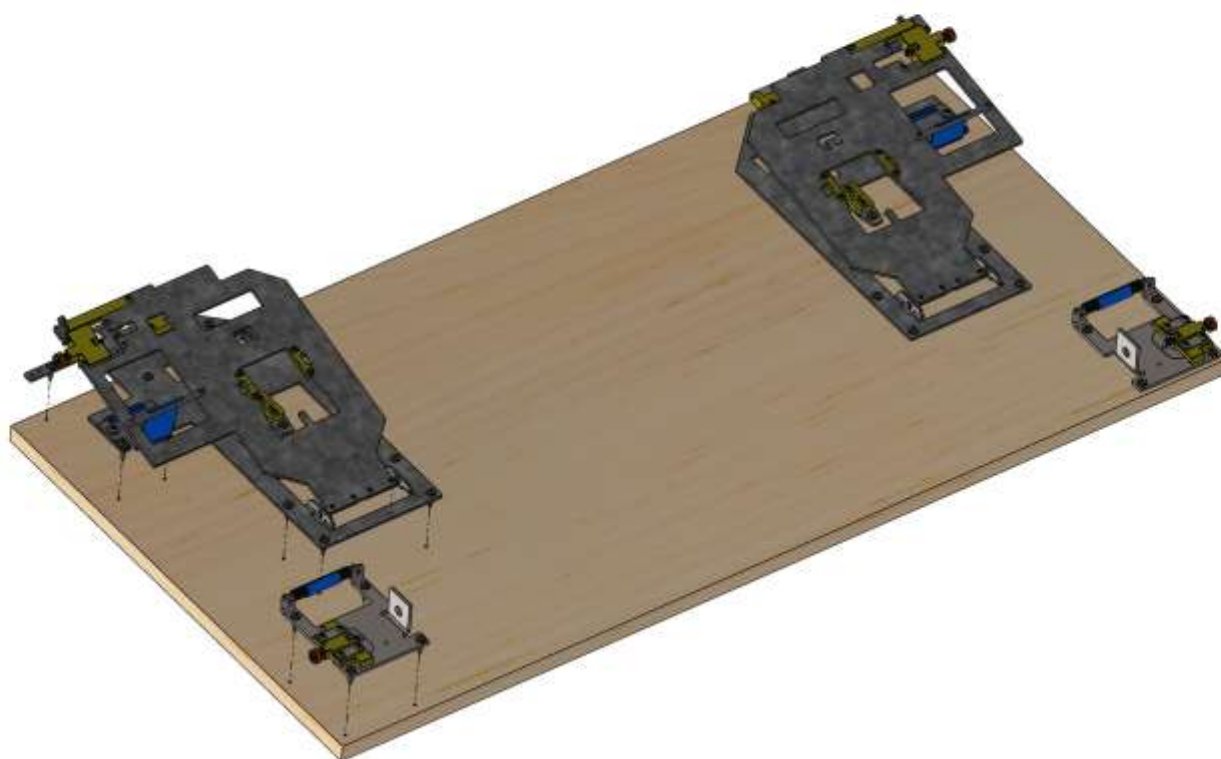
Zeichnungen nach Maßen

Auswahl PDF oder DXF

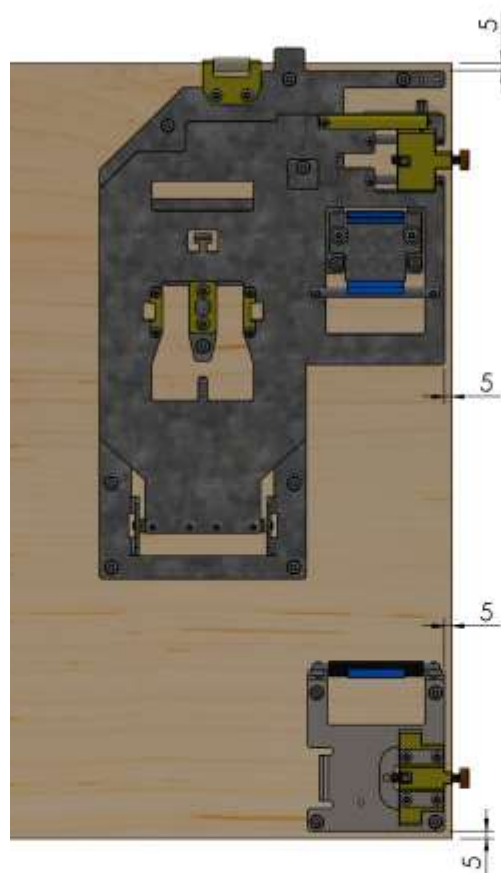
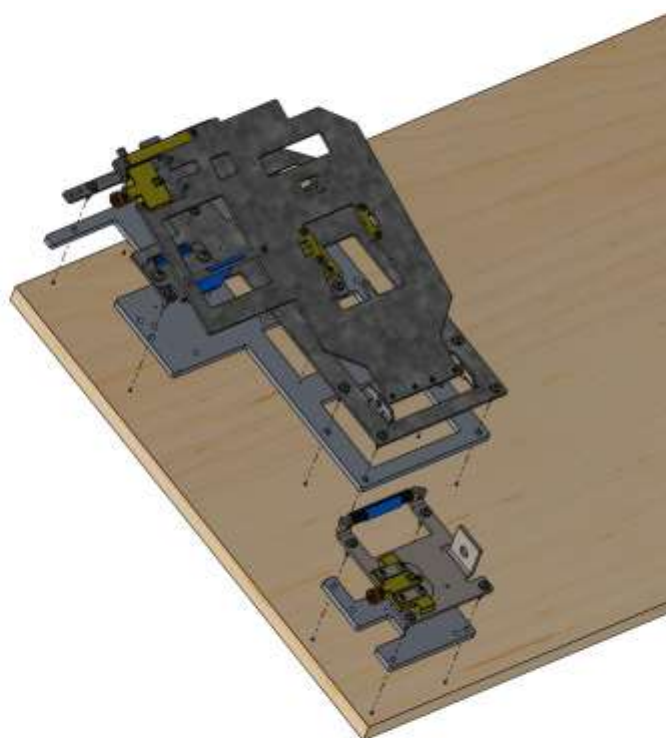
-

Paneel 1

Montieren Sie die Rahmen (links und rechts) für das untere Paneel auf dem Paneel.

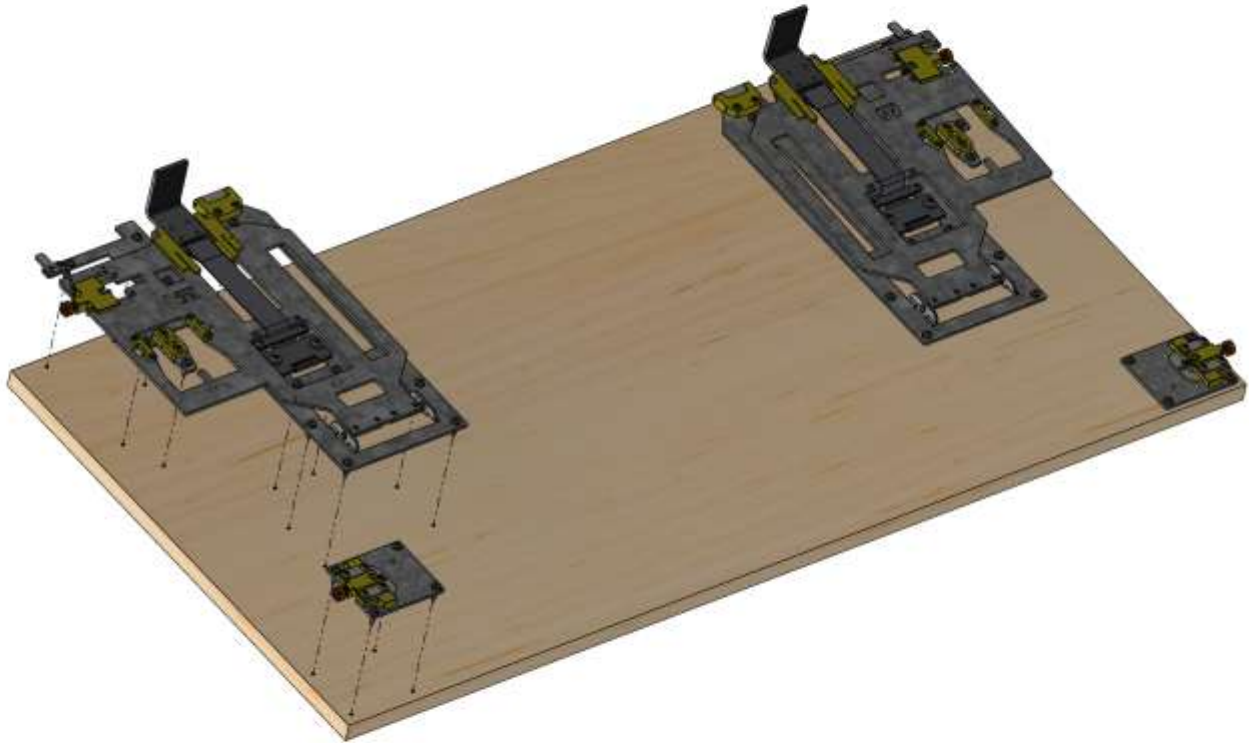


Für vorliegende Paneele sind die separat erhältliche 6-mm-Zwischenplatte vorzusehen.

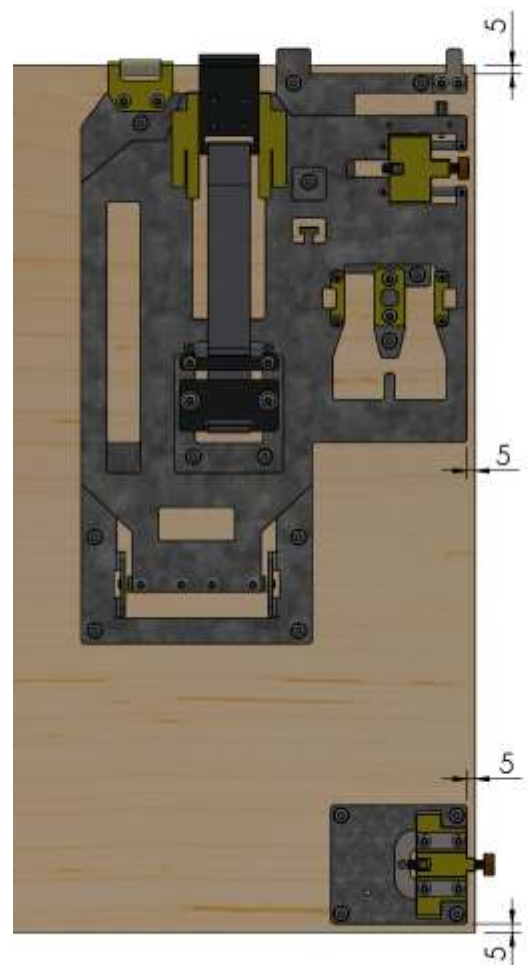
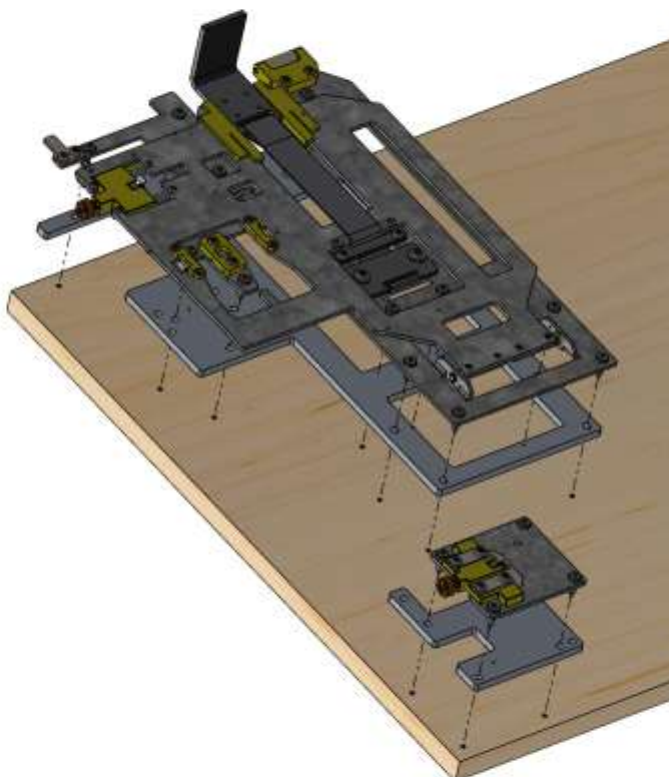


Paneel 2 / 3 (Falls zutreffend)

Montieren Sie die Rahmen (links und rechts) für das zweite Paneel auf dem Paneel.

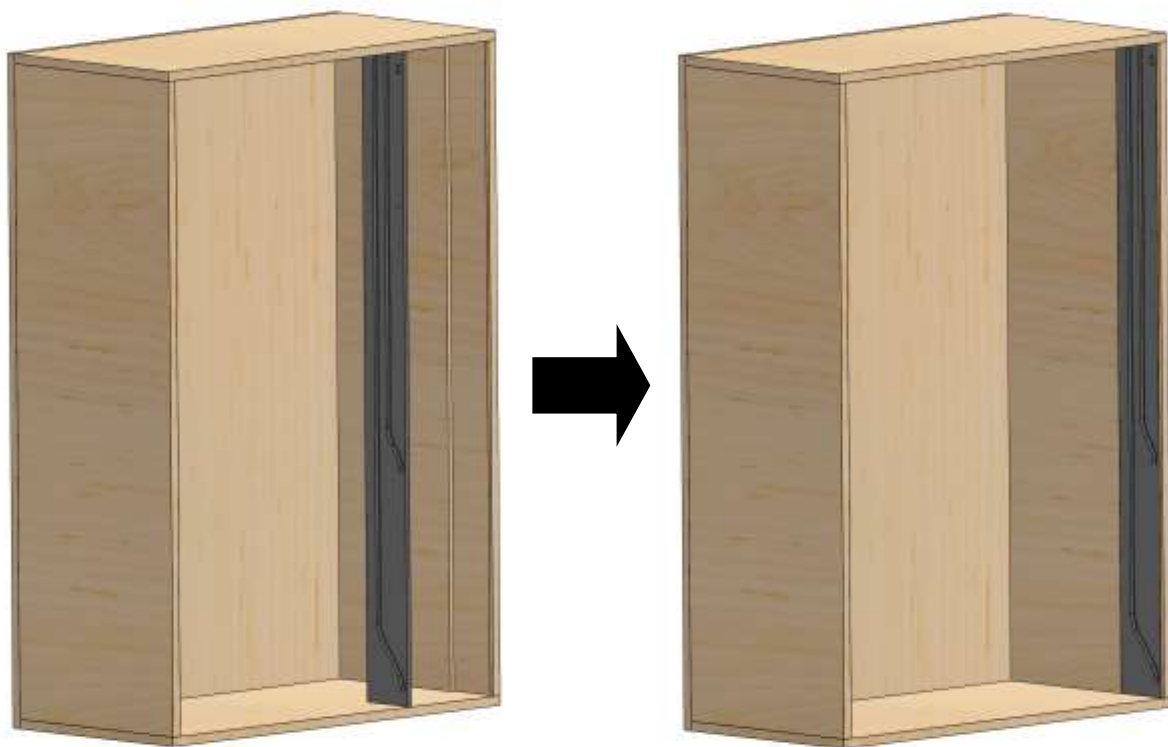


Für vorliegende Paneele sind die separat erhältliche 6-mm-Zwischenplatte vorzusehen.



Einbau der Führungsschienen

Setzen Sie die Seitenführungen in die Seitenwände Ihres Schrankes ein. Wenn Sie diese gekauft haben, ist ein Übermaß von 35 mm in der Höhe vorhanden. Schneiden Sie diese oben zu.



Montage des Hubantriebs

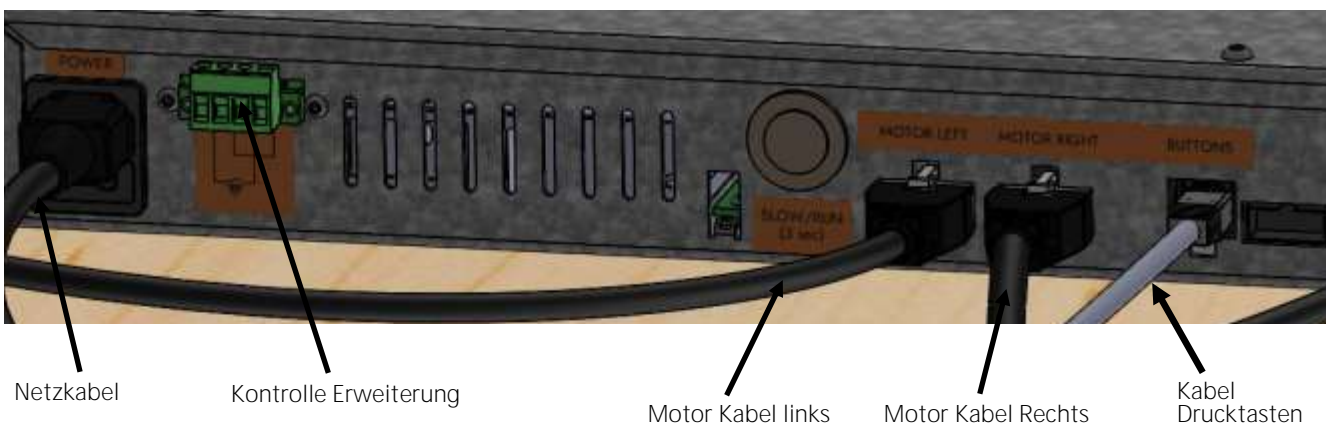
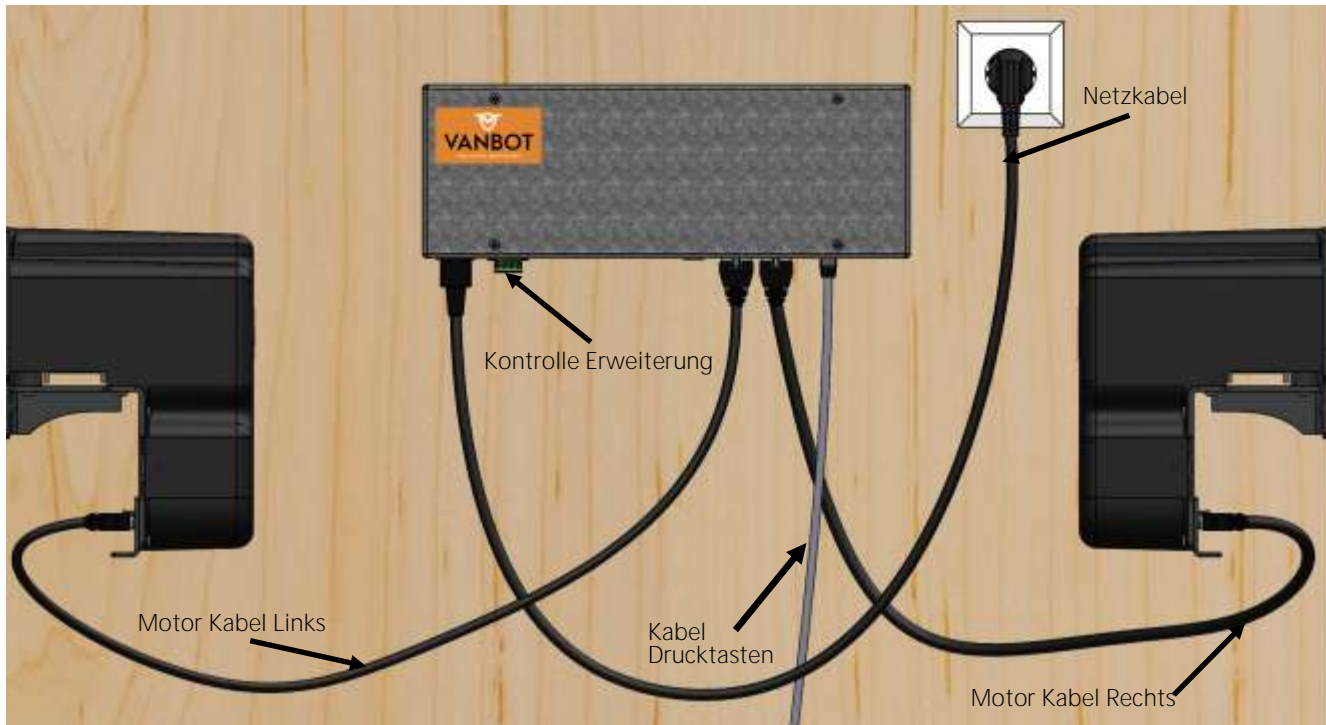
Setzen Sie die Hubantriebe in den Schrank ein. Wenn die Seitenführungen gekauft wurden, sind die vorderen \varnothing 3,5 mm Löcher an den Seitenführungen bereits vorgebohrt.



Das Höhenmaß für die untere Bohrung ist den Zeichnungen zu entnehmen, die unter www.assunta.be verfügbar sind. Das Seitenmaß ist in Bezug auf die Seitenführung festgelegt.

Anschluss Bedienung

Platzieren Sie den Steuerkasten im Schrank und schließen Sie Netzkabel, Motorkabel, Kabel des Empfängers der Fernbedienung und/oder Kabel (Assunta oder eigene) der Drucktasten an.

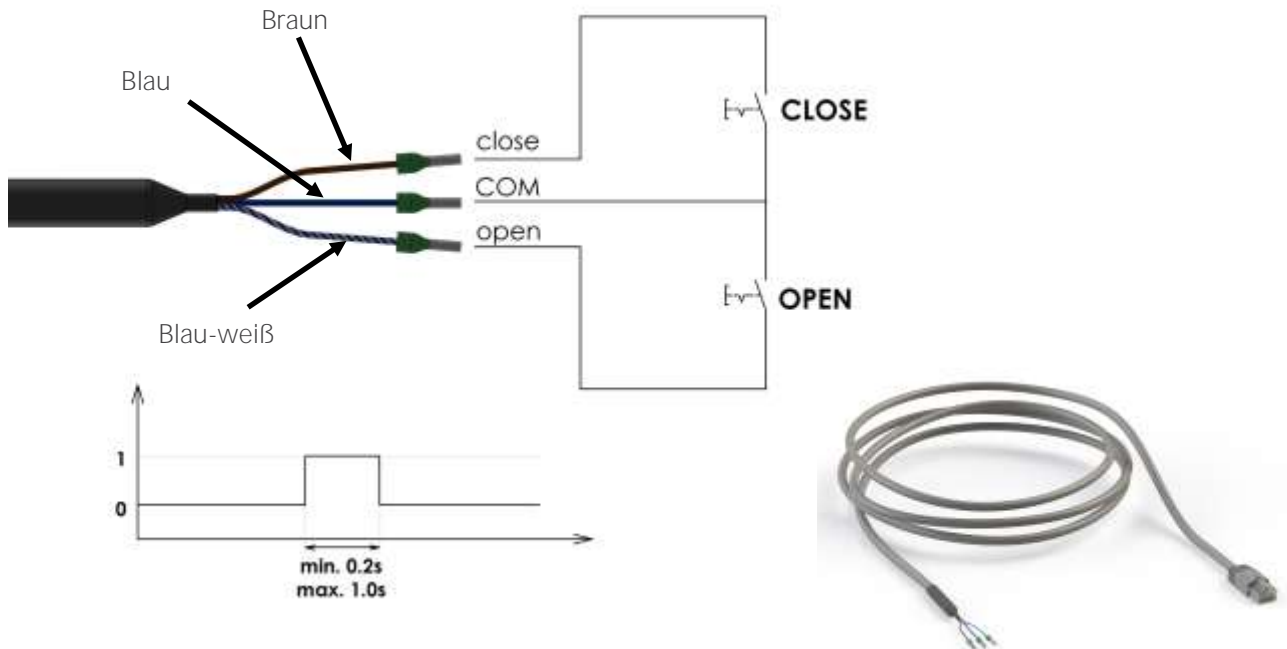


Schließen Sie auch die Motorkabel auf der Motorseite an.



Zum Anschluss (Ihrer eigenen) Drucktasten oder Hausautomation wird das Kabel der eigenen Drucktasten verwendet. Dieses verfügt über drei offene Kabelenden, eines für die Aufwärtsbewegung (blau/weiß), eines für die Abwärtsbewegung (braun) und die Ausgangsspannung (blau). (Es ist also keine externe Spannungsquelle erforderlich.)

Schließen Sie den RJ45-Stecker an den Steuerkasten an, und zwar am Anschluss „Buttons“.

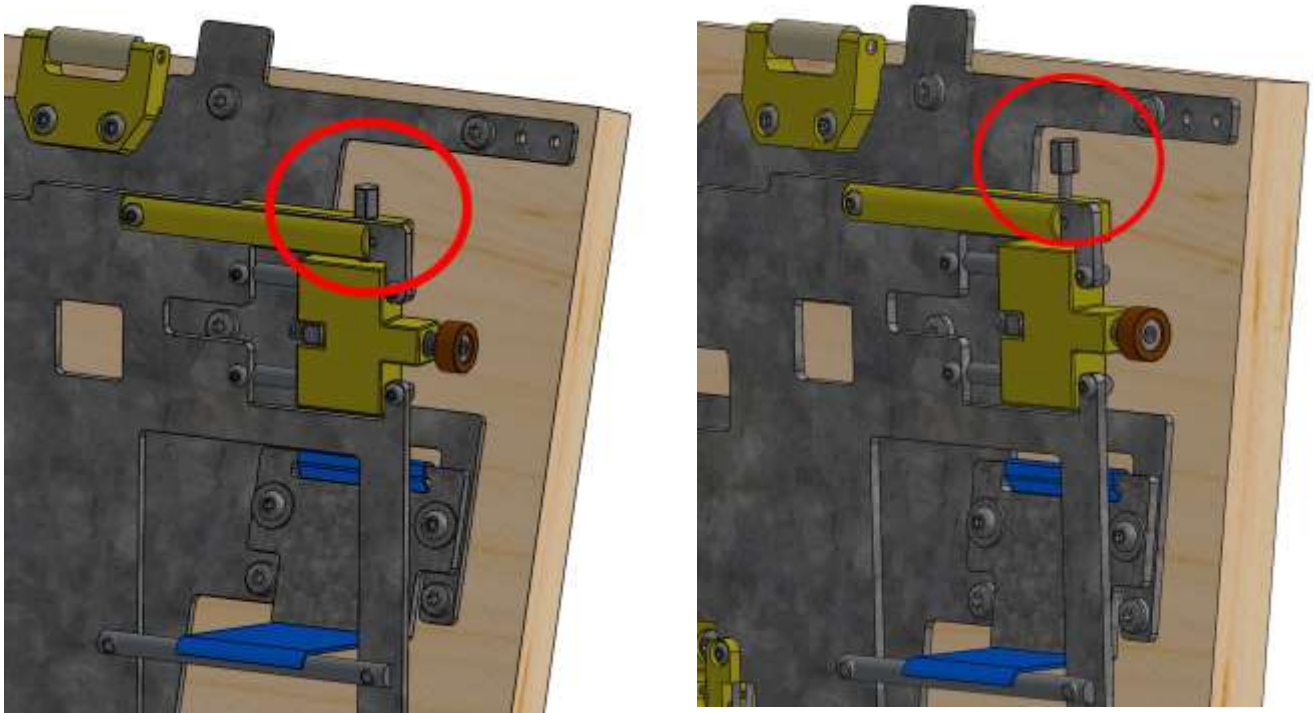


Zum eventuellen Einbau von Assunta-Drucktasten gehen Sie wie folgt vor: Fräsen Sie eine Aussparung entsprechend der Zeichnung unten und kleben Sie die Tasten ein. Schließen Sie den RJ45-Stecker an den Steuerkasten an, und zwar am Anschluss „Buttons“.

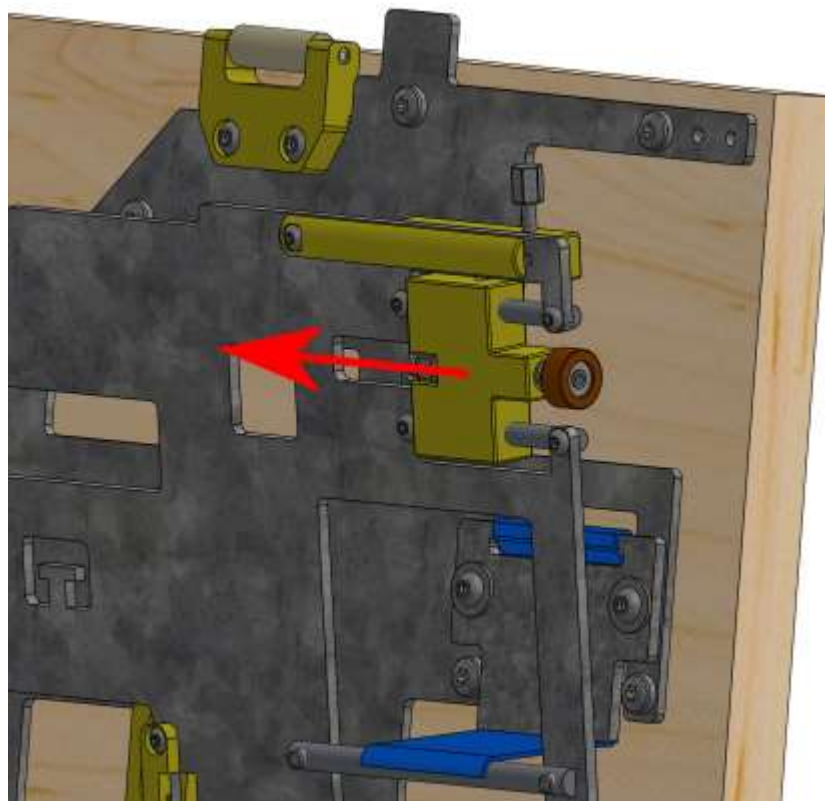


Einbau des unteren Paneels

Lösen Sie auf der linken und rechten Seite der Paneele die Einstellschraube der oberen und der Führungsblöcke (nicht vollständig!).



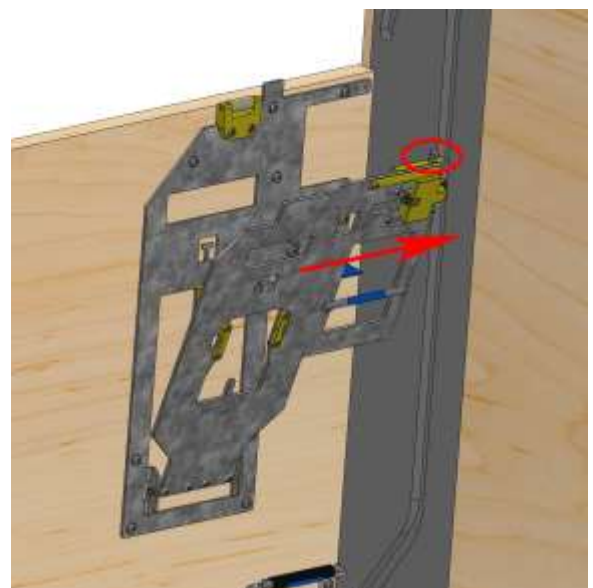
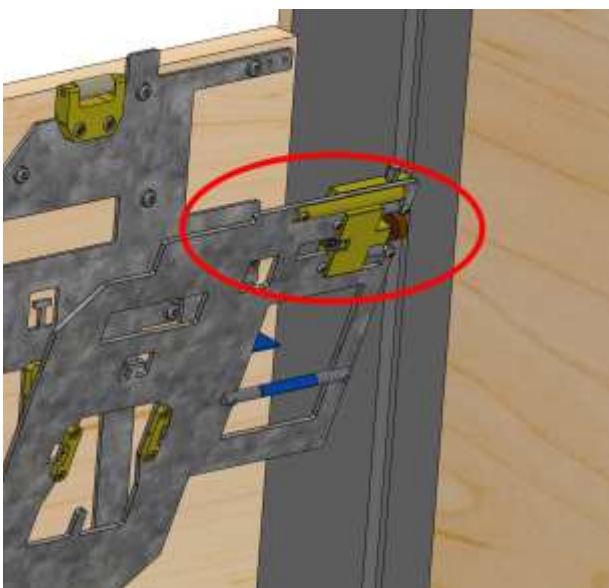
Schieben Sie den Führungsblock nach innen.



Setzen Sie die Platte mit eingezogenen oberen Rädern so in den Korpus ein, dass die Untergestellrädern in den entsprechenden Schlitz greifen.



Bringen Sie das obere Rad auf die Höhe des Schlitzes, schieben Sie das Rad in den Schlitz und ziehen Sie die Einstellschraube wieder fest.



Montage der Gurte (an unterem Paneel)

Stellen Sie das System auf den Modus „SLOW“ ein.

Dies kann auf drei verschiedene Arten erfolgen:

1. Mit den Drucktasten (eigenen oder Vanbot): Drücken Sie beide Tasten gleichzeitig 3 Sekunden lang und lassen Sie sie los, wenn Sie einen Piepton hören.
2. Mit den Drucktasten der Fernbedienung: Drücken Sie beide Tasten gleichzeitig und lassen Sie sie nach 3 Sekunden beim nächsten Piepton los. Dies funktioniert nicht immer und ist bei einigen Fernbedienungen recht schwierig.
3. Mit der Taste SLOW/RUN am Steuerkasten: Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie sie beim nächsten Piepton los. Die Steuerung befindet sich im Modus „SLOW“, wenn Sie bei jedem Tastendruck einen Piepton hören.

Mode SLOW



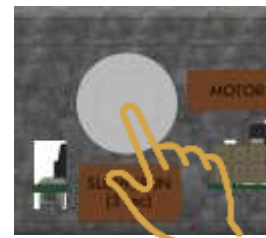
Drucktasten

oder



Fernbedienung

oder



Steuerkasten

Senken Sie die Gurte ausreichend ab, indem Sie die Taste CLOSE der Drucktasten oder der Fernbedienung gedrückt halten. Wenn Sie die Taste loslassen, stoppt die Bewegung. Durch erneutes Drücken können Sie den Vorgang fortsetzen. Lassen Sie die Motoren laufen, bis die Gurtklemmen an der unteren Platte befestigt werden können.



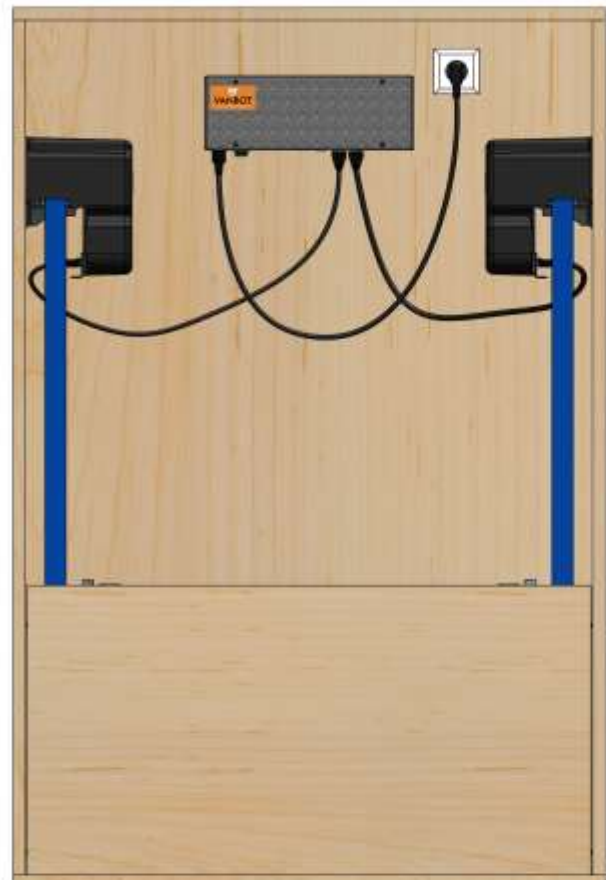
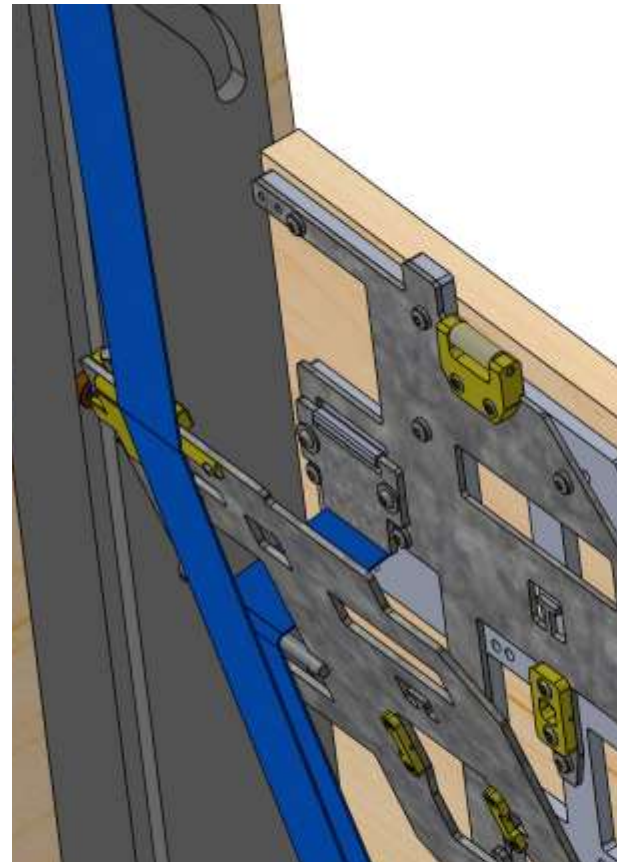
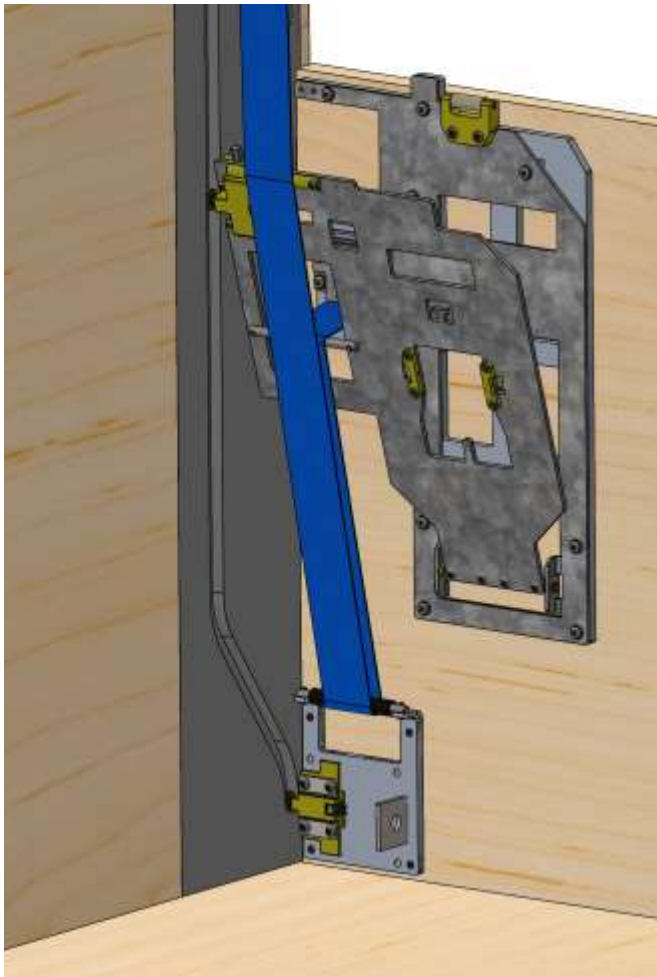
Drucktasten

oder



Fernbedienung

Schrauben Sie die Endplatte der Gurte auf die Platte. Notieren Sie sich die Montage gut.



Funktion im Modus „SLOW“

Wenn Sie die Taste CLOSE auf den Drucktasten oder der Fernbedienung drücken (Sie hören jedes Mal einen Piepton), werden beide Gurte so lange abgesenkt, wie die Taste gedrückt gehalten wird. Wenn Sie die Taste loslassen, stoppt die Bewegung.

CLOSE



Drucktasten

oder



Fernbedienung

Wenn Sie die Taste OPEN auf den Drucktasten oder der Fernbedienung drücken (Sie hören jedes Mal einen Piepton), werden die Gurte so lange angehoben, wie die Taste gedrückt wird. Wenn Sie die Taste loslassen, stoppt die Bewegung. Wenn nur ein Riemen gespannt ist und der andere Riemen locker hängt, wird sich der lose hängende Riemen zunächst nach oben ziehen, bis er gespannt ist. So spannen sich die Riemen nach der ersten Montage zunächst, bevor die Tür hochgezogen wird.

Bei zwei lose hängenden Riemen können Sie immer einen Riemen bewegen lassen, indem Sie den anderen Riemen mit der Hand straff halten.

OPEN



Drucktasten

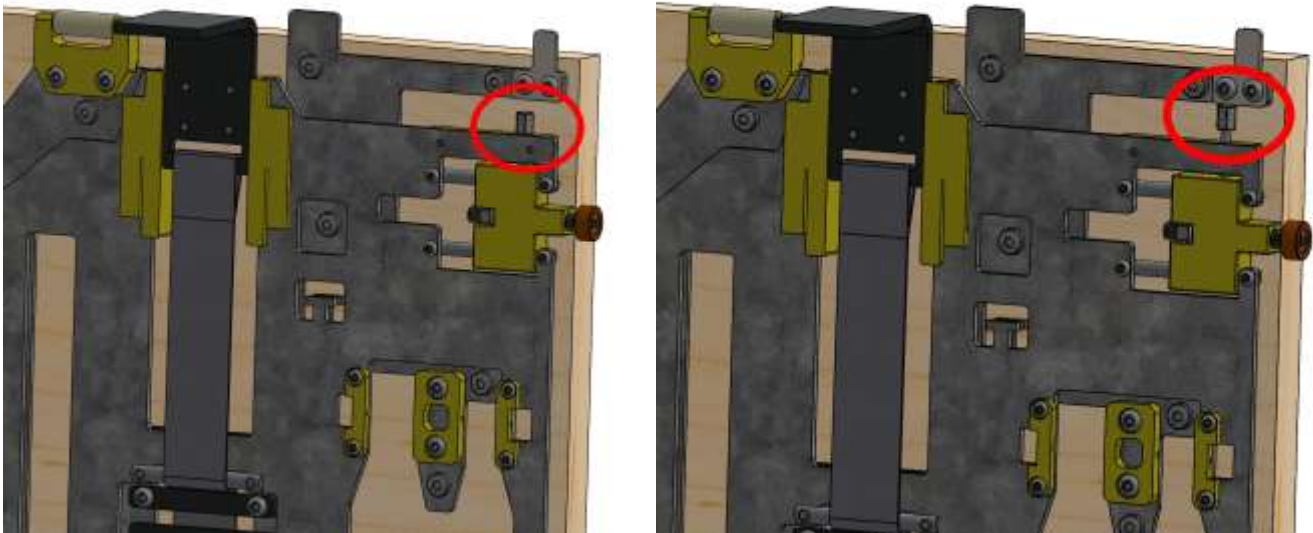
oder



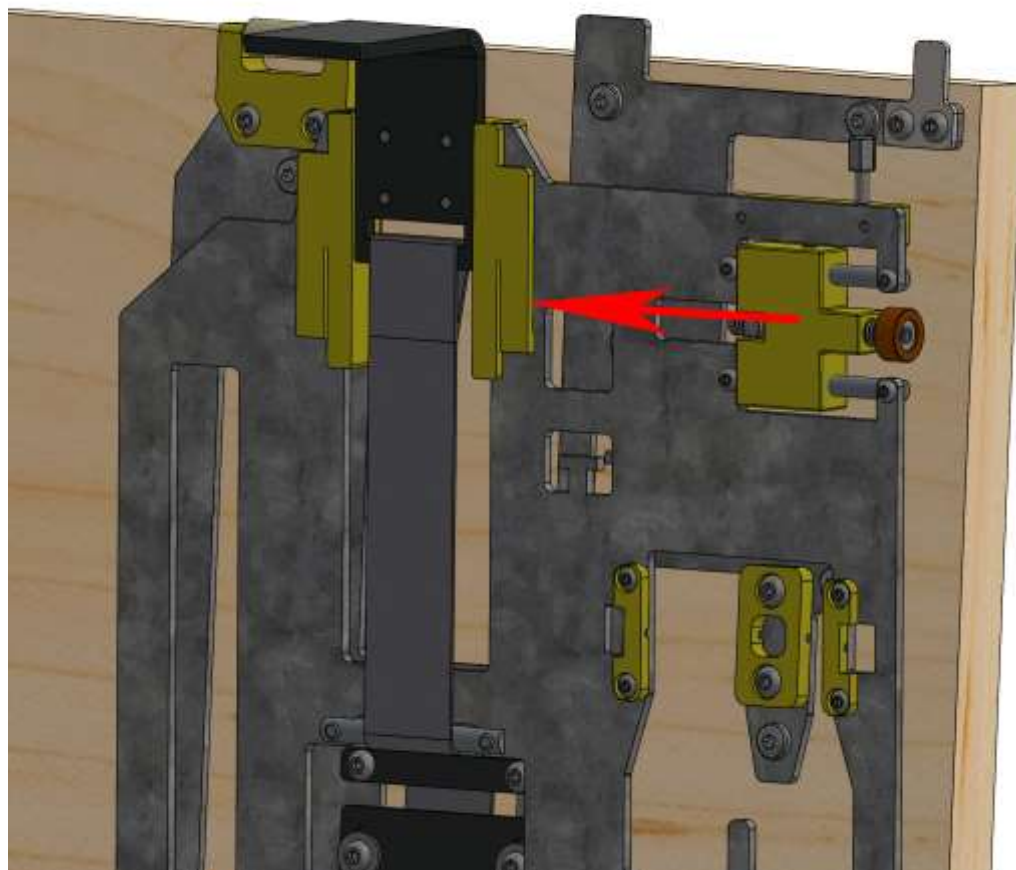
Fernbedienung

Einbau des zweiten / dritten Paneels

Lösen Sie auf der linken und rechten Seite der Paneele die Einstellschraube der oberen und der Führungsblöcke (nicht vollständig!).



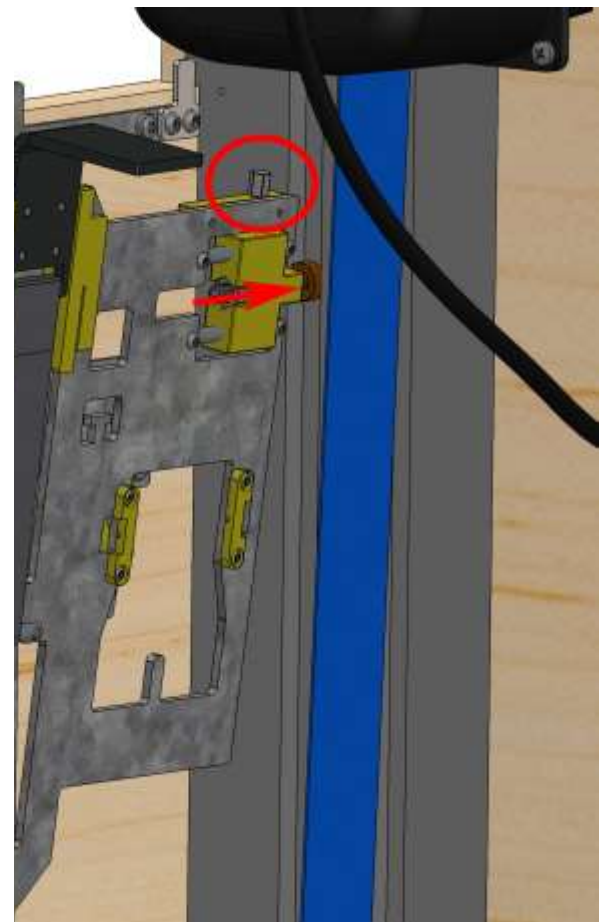
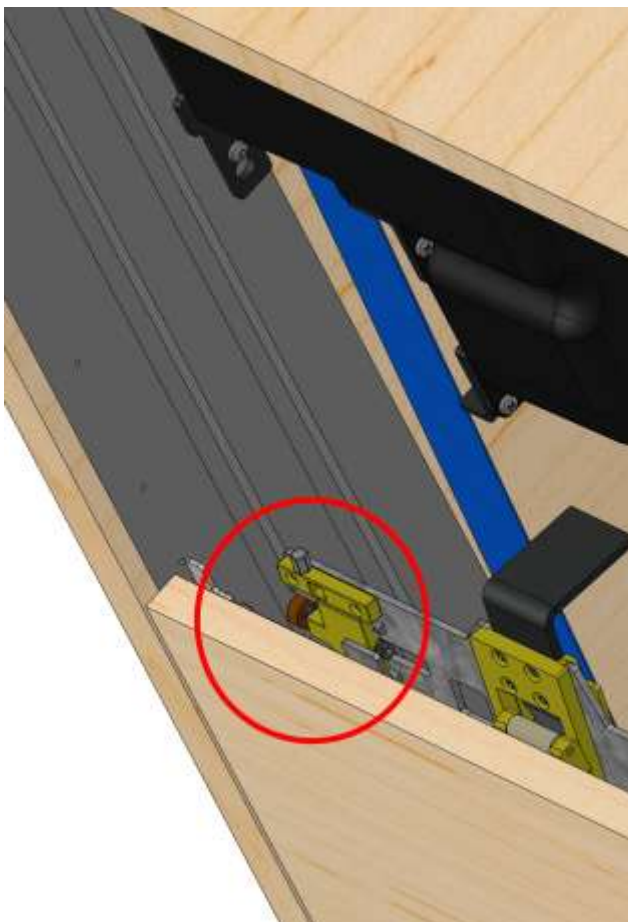
Schieben Sie den Führungsblock nach innen.



Setzen Sie die Platte mit eingezogenen oberen Rädern so in den Korpus ein, dass die Untergestellräder in den entsprechenden Schlitz greifen.



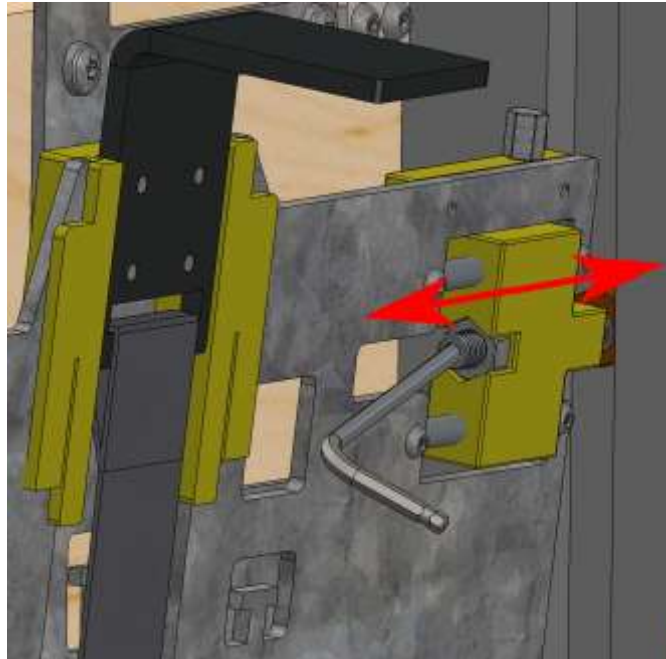
Bringen Sie das obere Rad auf die Höhe des Schlitzes, schieben Sie das Rad in den Schlitz und ziehen Sie die Einstellschraube wieder fest.



Einstellung der Führungsblöcke

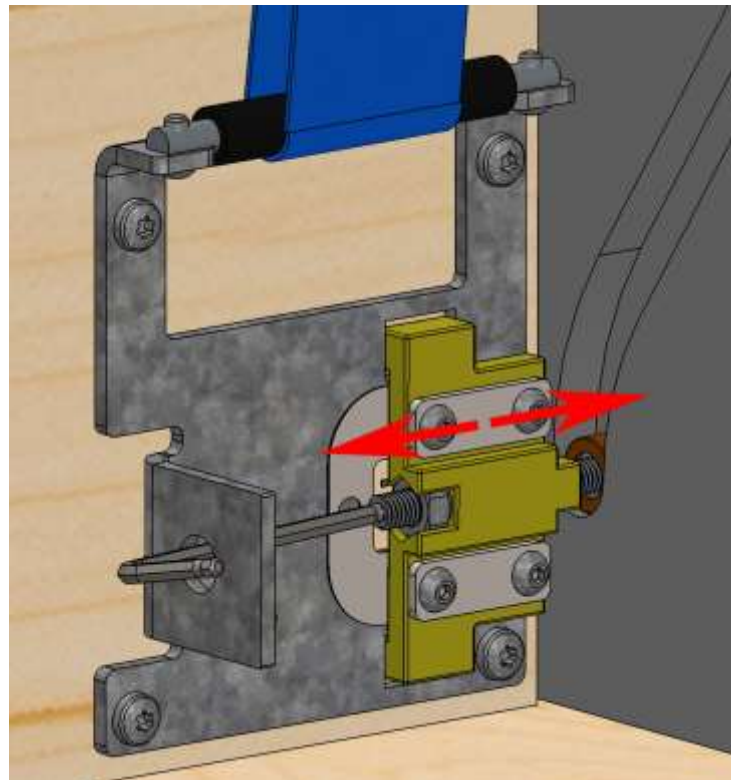
Tiefeneinstellung der oberen Führungsblöcke.

Stellen Sie die Tiefe des Rädchens im Schlitz mit einem Inbusschlüssel SW 3 ein, um die Tiefe des Rädchens im Schlitz zu verringern oder zu erhöhen. Stellen Sie das Rad so ein, dass es auf beiden Seiten nicht mehr als 0,5 mm vom Boden des Schlitzes entfernt ist.



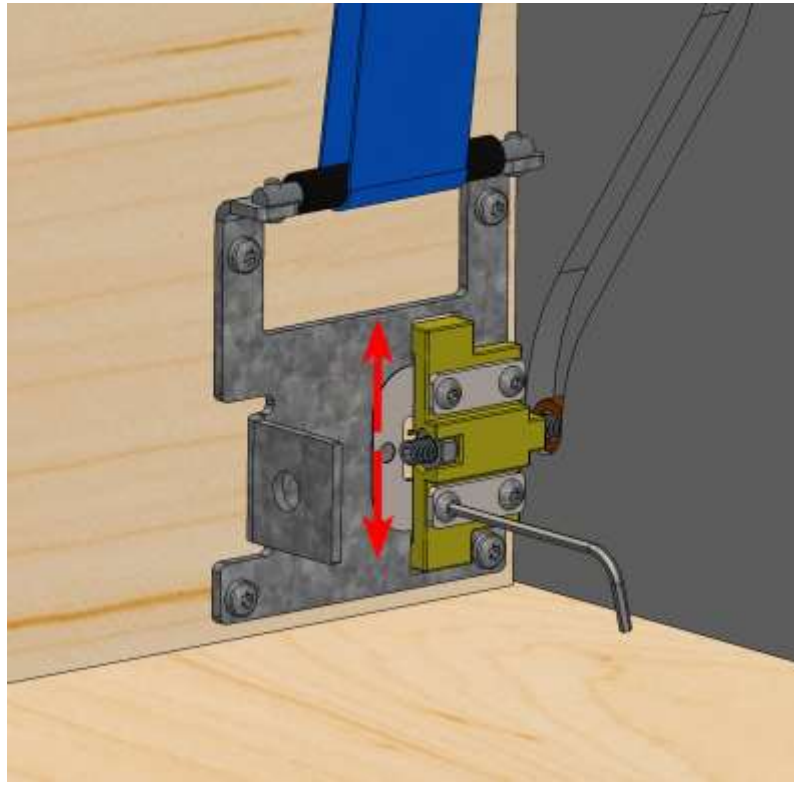
Tiefeneinstellung der unteren Führungsblöcke.

Die Einstellung ist identisch mit der oberen Führungsblöcke.



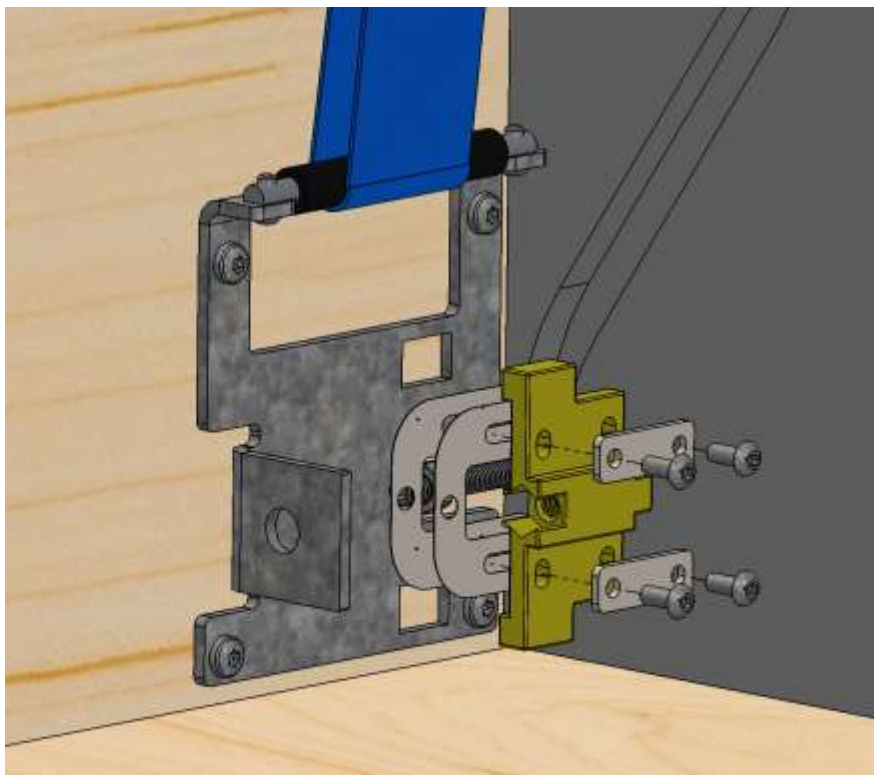
Hoogte regeling onderste geleidingsblokjes.

De hoogte van de geleidingsblokjes op het paneel kan afgesteld worden door het los maken van de 4 bevestigingsboutjes met inbusleutel SW 2.5. Na het op of neer verschuiven van het blokje, de boutjes terug aanspannen.



Front regeling onderste geleidingsblokjes.

Door meer of minder dikteplaatjes van 0.2 mm voor het geleidingsblokje te plaatsen, kan de positie van het geleidingsblokje t. o. v. de voorkant van het paneel gewijzigd worden.



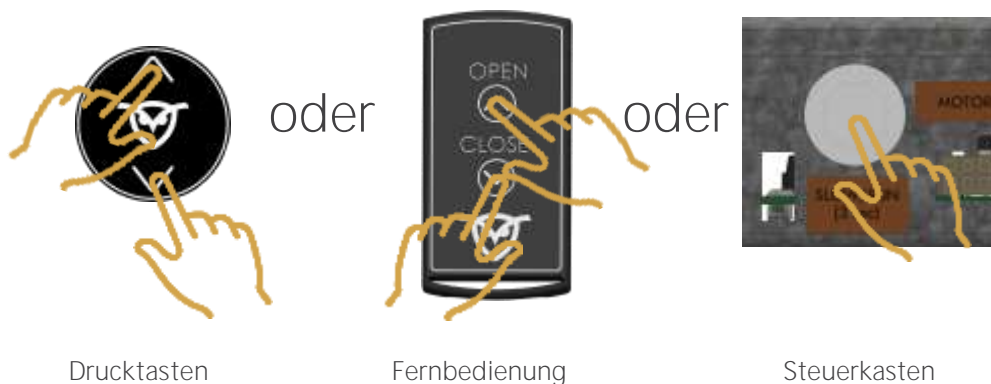
Inbetriebnahme System

Wenn die Paneele richtig angebracht sind und das System ordnungsgemäß im Modus „SLOW“ läuft, können Sie die Steuerung initialisieren, indem Sie in den Modus „RUN“ wechseln.

Dies kann auf drei verschiedene Arten erfolgen:

1. Mit den Drucktasten (eigenen oder Vanbot): Drücken Sie beide Tasten gleichzeitig 3 Sekunden lang und lassen Sie sie los, wenn Sie zwei Pieptöne hören.
2. Mit den Drucktasten der Fernbedienung: Drücken Sie beide Tasten gleichzeitig und lassen Sie sie nach 3 Sekunden bei den nächsten beiden Pieptönen los. Dies funktioniert nicht immer und ist bei einigen Fernbedienungen recht schwierig.
3. Mit der Taste SLOW/RUN am Steuerkasten: Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie sie bei den nächsten beiden Pieptönen los.

Mode RUN



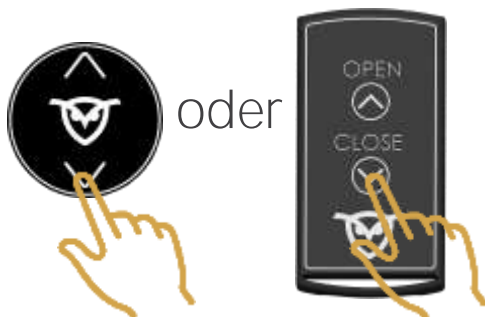
Drucktasten

Fernbedienung

Steuerkasten

Die Paneele fahren nun zunächst nach unten, richten sich aus und fahren dann nach oben. Sobald sie oben angekommen sind, ist das System betriebsbereit. Die Initialisierung erfolgt vollautomatisch. Es ist KEINE Interaktion erforderlich. Nach der Initialisierung fahren die Paneele bei Betätigung der Drucktasten oder der Fernbedienung schnell auf und ab.

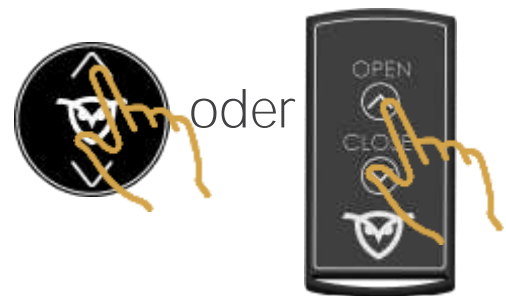
CLOSE



Drucktasten

Fernbedienung

OPEN



Drucktasten

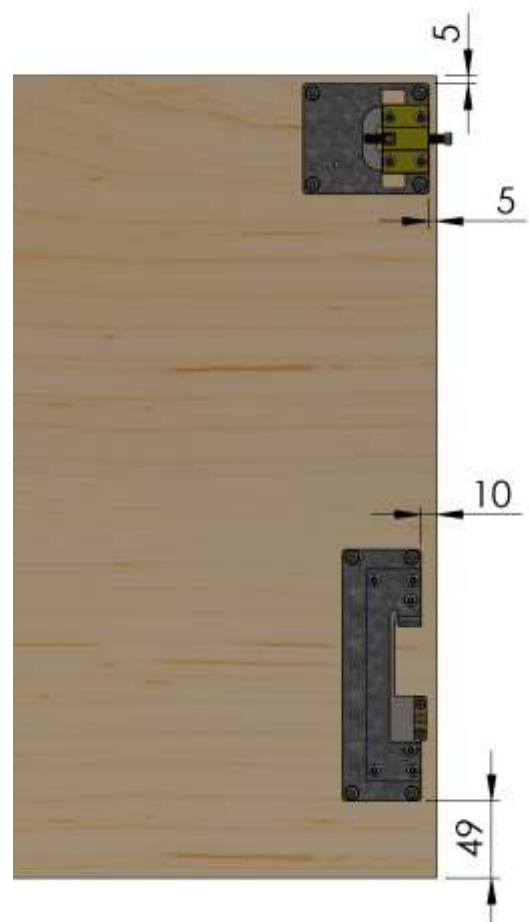
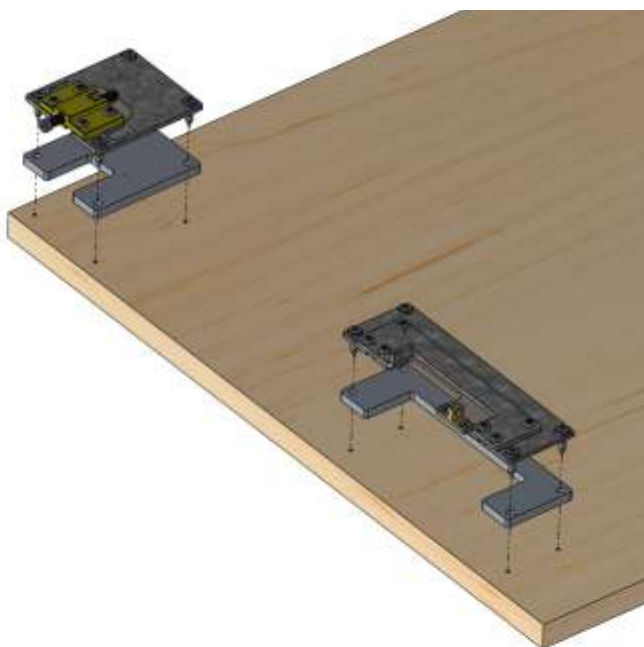
Fernbedienung

Montage des festen Paneels

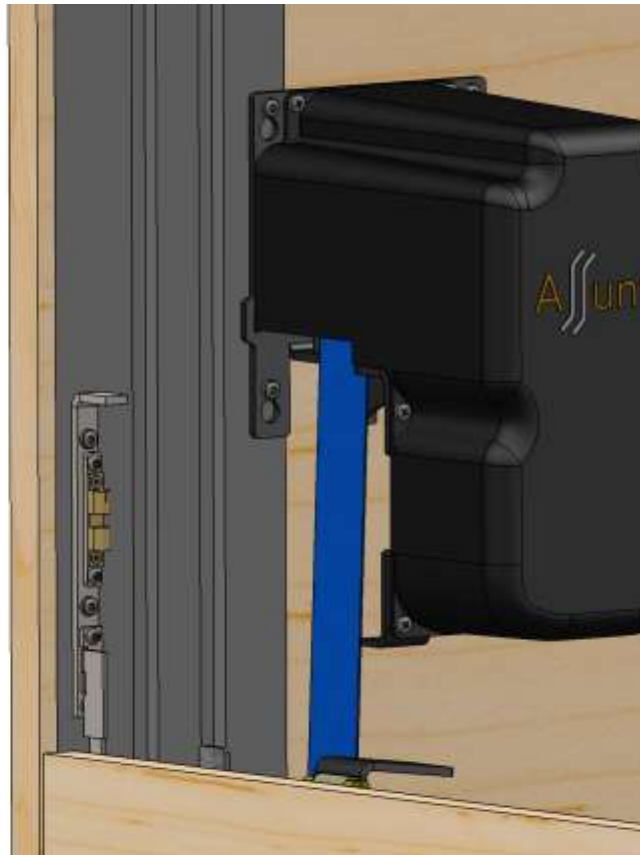
Montieren Sie alle Komponenten an der festen Platte, den unteren Kugelschnäpper und den oberen Scharnier-
-blöcke.



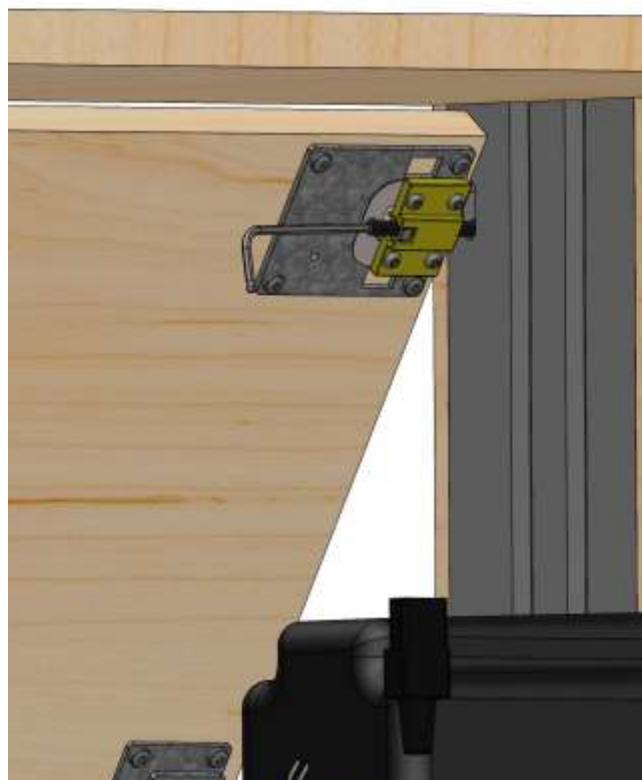
Für vorliegende Paneele sind die separat erhältliche 6-mm-Zwischenplatte vorzusehen.



Schrauben Sie den Kugelschnapper an die Seitenführungen. Beachten Sie die Einstellmöglichkeiten in Höhe und Tiefe.

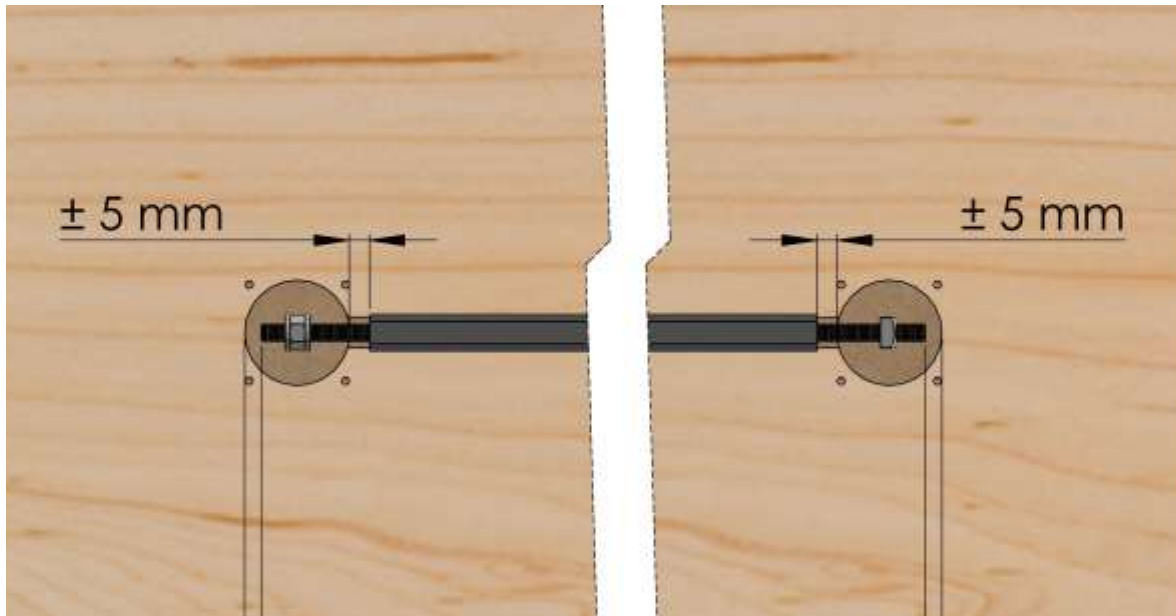


Setzen Sie das feste Panel in den Schrank und schrauben Sie das Rad der Scharnierblöcke in die dafür vorgesehene Nut. Achten Sie darauf, dass der vertikale Freiraum um die Platte herum gleichmäßig verteilt ist.

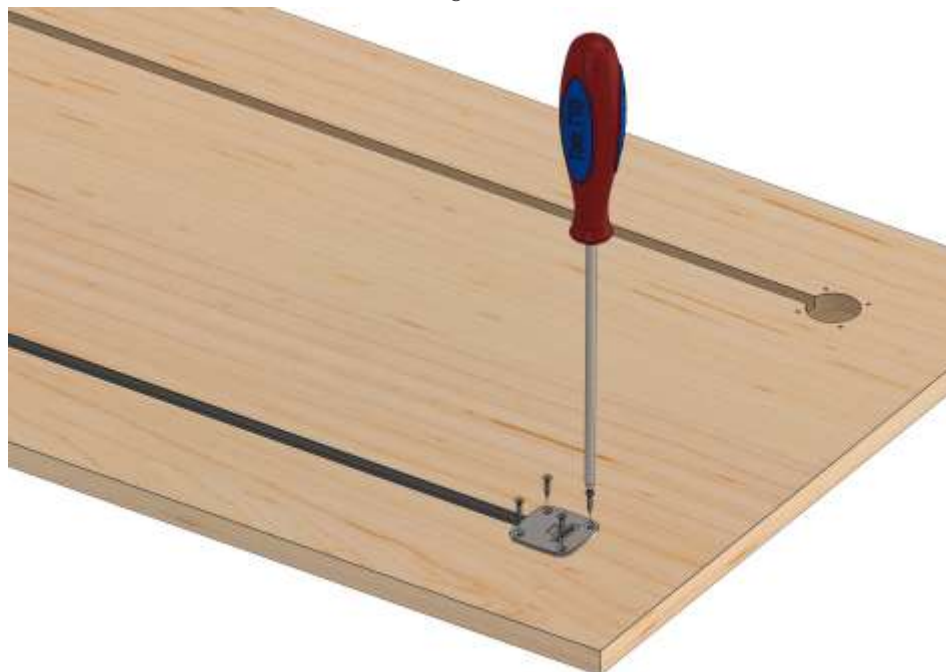


Montage der Türausrichter (optional)

Sägen Sie die Gewindestange der Türausrichter auf die Länge der Paneelbreite verringert um 175 mm zu. Schrauben Sie an der einen Seite die Sechskantmutter und 2 Ritzel über die Gewindestange. Schrauben Sie an der anderen Seite die Vierkantmutter über die Gewindestange.



Platzieren Sie Halter und Gewindestange in ihrer jeweiligen Einfräsung (siehe Zeichnungen www.Assunta.be). Die Spannvorrichtung (breite Rille) wird auf der Sechskantmutter platziert. Schrauben Sie die Querplatten über die Schutzhülse. Ordnen Sie diese gleichmäßig verteilt über die gesamte Breite des Paneels an. Richten Sie das Paneel gerade aus und spannen oder lösen Sie die Sechskantmutter, um es völlig gerade zu positionieren. Platzieren Sie die Abdeckungen über den Haltern.



Anschluss Relaiskontakt

Mit dem Relaiskontakt des Steuerkastens kann auch die Beleuchtung (oder Haustechnik) gesteuert werden.

Wenn der Kasten vollständig geöffnet wird, wird der Kontakt geschaltet. Der Kontakt ist spannungsfrei.

Wenn damit Leuchten gesteuert werden, muss eine externe Spannungsquelle (max. 6 A) vorgesehen werden.

