

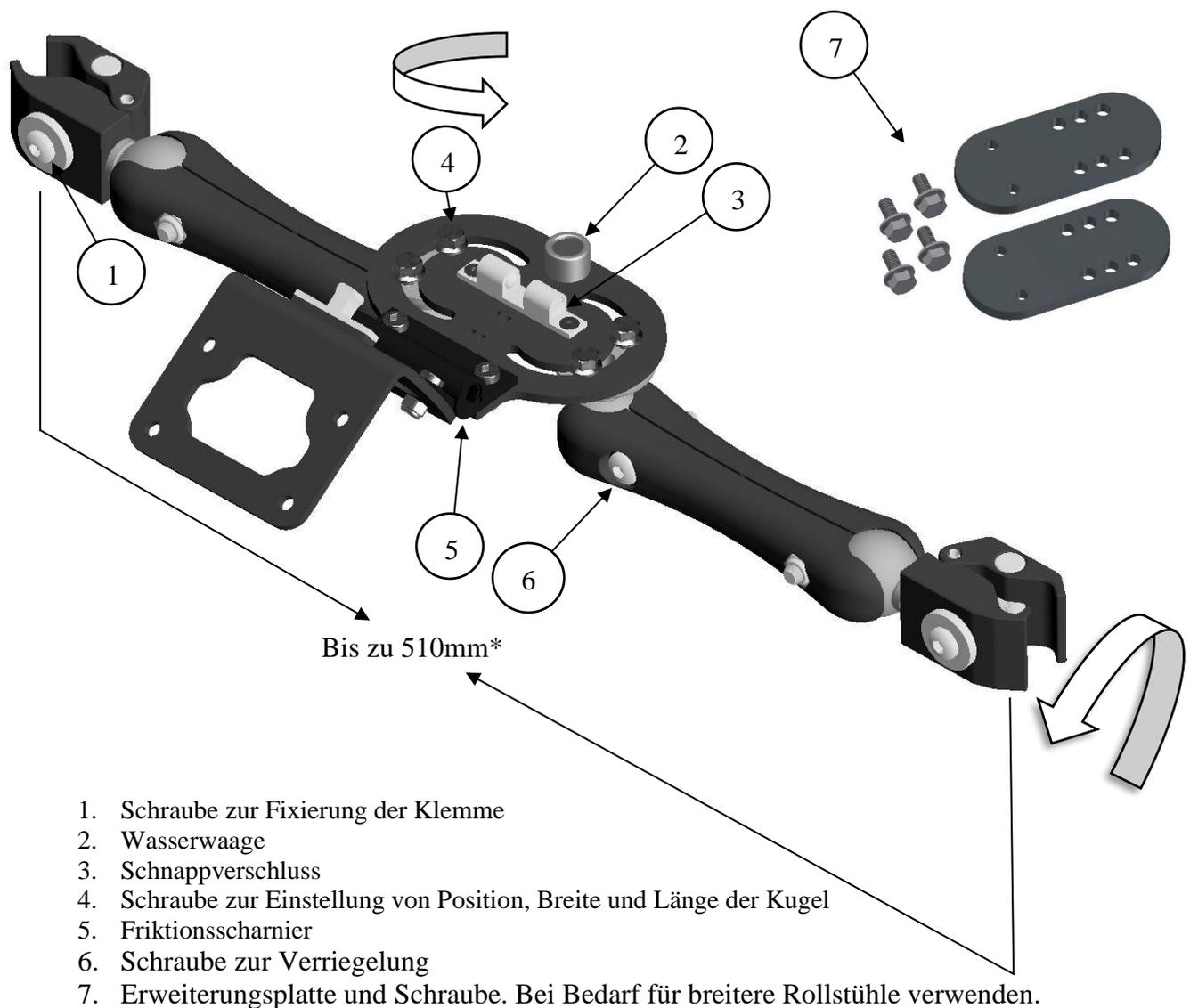
Monteringsanvisning IN0120 Simplex

Die Halterung IN0120 für die Montage der Simplex-Begleitsteuerung ist entwickelt, um eine maximale Flexibilität leisten zu können. Dies ermöglicht, dass die Halterung auf verschiedene Weise positioniert werden kann, um eine optimale Platzierung zu erreichen. Testen Sie gerne verschiedene Optionen, um die für Sie optimale und bequemste Lösung zu finden. Die maximale Breite zwischen den zu montierenden Rohrklemmen beträgt 510mm.

Die Halterung ist mit einem Scharnier versehen, damit die Begleitsteuerung bei Nichtgebrauch nach unten gefällt werden kann. Somit kann auch die Länge des Stuhls auf engstem Raum, z.B. in einem Aufzug, reduziert werden.

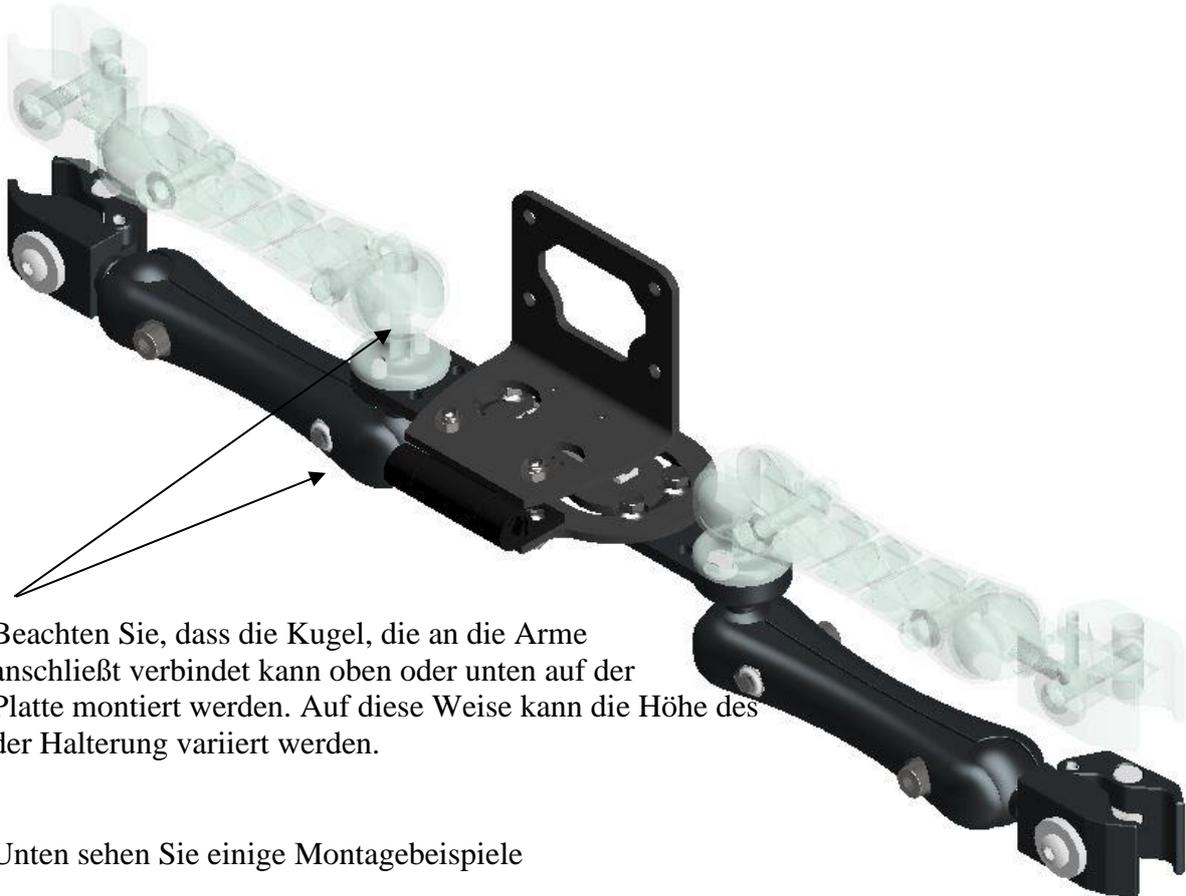
Hinweis! Weder die Begleitsteuerung noch die Halterung ist dafür gebaut, das gesamte Stuhlgewicht während der manuellen Fahrt widerstehen zu können. Deshalb ist die Begleitsteuerung nach unten zu fällen, um die eigenen Griffe des Rollstuhls in Situationen zu verwenden, in denen der Stuhl angehoben wird oder in anspruchsvollen Umgebungen gefahren werden soll.

1. Machen Sie sich zunächst mit der Halterung vertraut, indem Sie die verschiedenen Komponente wie unten gezeigt durchgehen.



Für breitere Rollstühle kann man mit Vorteil die Erweiterungsplatten montieren. Die Erweiterungsplatten ermöglichen eine Montage auf Stühlen bis zu 610mm* zwischen den Befestigungspunkten.

* Individuelle Abweichungen können aufkommen, abhängig davon, wie die Halterung montiert ist.



Beachten Sie, dass die Kugel, die an die Arme anschließt verbindet kann oben oder unten auf der Platte montiert werden. Auf diese Weise kann die Höhe des der Halterung variiert werden.

Unten sehen Sie einige Montagebeispiele





Mit Erweiterungsplatte



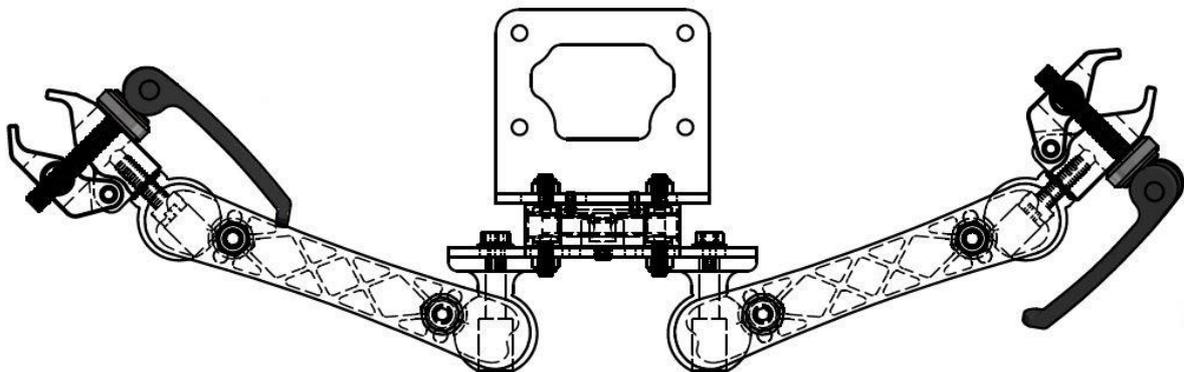
Mit Erweiterungsplatte



1. Montieren Sie die Halterung an den aktuellen Rollstuhl. Stellen Sie fest, ob die Luftblase in der Wasserwaage zentriert ist, dies zeigt den richtigen Winkel an und ist eine Voraussetzung dafür, dass die Begleitsteuerung zufriedenstellend funktionieren kann.
2. Montieren Sie die Begleitsteuerung an der Halterung.
 - a. Entfernen sie zunächst die vier M6-Muttern und Unterlegscheiben.
 - b. Schieben Sie das Steuerkabel durch das Loch in der Platte nach unten.
 - c. Positionieren Sie die Begleitsteuerung, montieren Sie jetzt die vier Muttern und Unterlegscheiben und ziehen Sie diese fest.
 - d. Befestigen Sie das Steuerkabel mit Kabelbindern wie unten gezeigt. Überprüfen Sie die passende Länge und dass das Kabel nicht geklemmt wird, wenn der Griff nach oben/unten gefällt wird.



Optional ist IN0121 zu bestellen. Die Schrauben werden, in dieser Ausführung, durch Exzenterhebel ersetzt. Dies ermöglicht eine werkzeuglose Montage und Demontage, die bei klappbaren Rollstühlen vorteilhaft sein kann. IN0121 ist separat zu bestellen.



3. Stellen Sie sicher, dass die Begleitsteuerung einwandfrei nach unten und oben gefällt werden kann und dass Sie die Kopfstütze oder andere Teile des Rollstuhls in beiden Positionen nicht beeinträchtigt.

Aufrechte Position



Gefällte Position



1. Anpassungen. Die Simplex Begleitsteuerung ist sofort einsatzbereit. Die unten genannten Einstellungen sollten nur durchgeführt werden, wenn es einen besonderen Bedarf gibt oder wenn die Begleitsteuerung an einen neuen Rollstuhl montiert werden soll. Es ist möglich, die Friktion im Scharnier und die Verriegelungskraft des Schnappverschlusses einzustellen. Dies sollte jedoch mit Vorsicht geschehen. Nach dem Einstellen, immer überprüfen, dass der Schnappverschluss sperrt/richtig entriegelt und dass das Scharnier nicht zu leicht/träge während der Auf-/Ab-Bewegung geht.



1. Schraube zum Einstellen der Friktion im Scharnier.
2. Kabelbinder zur Befestigung des Signalkabels.

Schrauben zum Einstellen des Schnappverschlusses. Tragen Sie eine kleine Menge Loctite 243 (oder gleichwertig) auf die Schrauben auf, um das Lockern der Schrauben zu vermeiden. Passen Sie beide Seiten gleichmäßig an.

3. Tragen Sie nach der Einstellung eine kleine Menge Fett auf die Kontaktflächen des Schnappverschlusses auf, wischen Sie den Überschuss ab.

Verwenden Sie die folgenden Anzugsmomente, sofern nicht anders angegeben.

Metrische Grobgewinde, Stahl.

<i>Gewinde</i>	<i>Anzugsmoment</i>
M3	1,2 Nm
M4	3 Nm
M5	6 Nm
M6	10 Nm
M8	25 Nm
M10	50 Nm
M12	85 Nm

Nabenhülsen

<i>Gewinde</i>	<i>Anzugsmoment</i>
M16x1	30 Nm
M18x1	40 Nm