

Rollstuhlhaltesystem - mechanisch

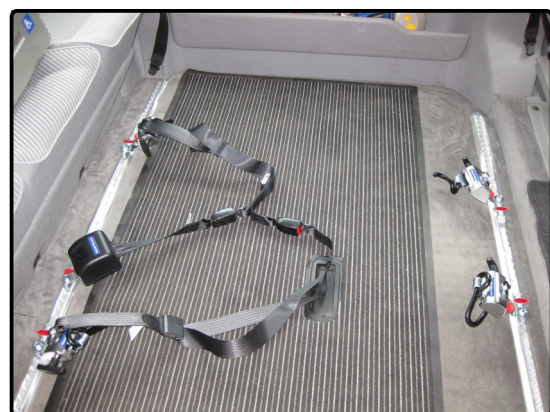
- Sicherer Halt für Rollstuhl und Rollstuhlfahrer
- Einfache Befestigung an jedem Typ von Rollstuhl
- Bestehend aus 4 Gurten für den Rollstuhl und 3-Pkt.Gurt

Stand: 09.02.2016 / Nr.: V1

Das Rollstuhlhaltesystem sichert Rollstuhl und Rollstuhlfahrer während der Autofahrt. Der Rollstuhl wird vorne mit zwei Schlaufengurten und hinten mit zwei Spannretraktoren (Automatik-Gurtaufroller mit Sperre und nachspannbarer Rollenachse mit Handrad) befestigt. Alternativ sind natürlich zur Rollstuhlsicherung auch 4 Spannretraktoren denkbar. Über Fittinge erfolgt die Bodenverankerung in entsprechenden Alu-Raster-Lochschielen. Die Handhabung ist denkbar einfach: Zunächst werden die vorderen Gurte am Rollstuhlrahmen befestigt und im Boden verankert. Anschließend werden die hinteren Spannretraktoren am Boden verankert und an 2 festen Punkten am Rollstuhlrahmen angebracht. Der Rollstuhl wird anschließend über das Handrad am Retraktor festgezurt.



Die Befestigung des Gurtsystems am Rollstuhl kann durch Haken oder durch Schlaufen mit Gurtschloss erfolgen. Das Lösen erfolgt zuerst per Retraktor. Zur Sicherheit der im Rollstuhl sitzenden Person, beinhaltet das Rollstuhlhaltesystem einen Beckengurt für den Rollstuhlfahrer, sowie einen Schulterschräggurt, so dass eine 3-Punkt-Begurtung für den Rollstuhlfahrer gewährleistet wird. Das für jeden Rollstuhl passende Haltesystem wurde von namhaften Automobilherstellern extremen Crashtests unterzogen und ist vom TÜV begutachtet. Es ist einfach in der Handhabung und durch das geringe Gewicht leicht zu bedienen. Um das Rollstuhlhaltesystem am Fahrzeugboden zu befestigen, sind Alu-Raster-Lochschielen notwendig, welche fest am Boden montiert sind. Je nach Gegebenheit im Transportfahrzeug (Fahrzeugboden) sind aufgesetzte oder eingelassene Schienen verwendbar.



Komplettes Rollstuhlhaltesystem mit Beckengurt und Schulterschräggurt



Beckengurt mit Schulterschräggurt

