

De eenzijdige hefboomaandrijving van SMDW is een middel om een rolstoel met behulp van slechts één hand aan te drijven, achteruit te rijden, te sturen en te remmen. Het systeem kan zowel links als rechts gemonteerd worden.

Om de rolstoel aan te drijven

Aandrijfstang naar voor en naar achter bewegen.

Om achteruit te rijden

De rem indrukken en de aandrijfstang naar voor en naar achter bewegen (zoals voor het vooruitrijden).

Indien men tegen een hindernis rijdt en men niet automatisch terug vooruit kan door het loslaten van de rem, dient men het wiel te bevrijden door haar een lichte beweging achterwaarts te geven met de hoepel. (Fig C)

Om te sturen

De aandrijfstang gewoonweg draaien. (Fig. A)

Om te remmen

-Bij het vooruitrijden de rem indrukken

-Bij het achteruitrijden de rem lossen

-In stilstand is de rolstoel automatisch geblokkeerd in achteruit (in vooruit staat hij in vrijloop)

N.B. De rem is actief op het achterwiel.

Afstelling : dosering van spierkracht voor aandrijving

De kracht en de snelheid die nodig zijn voor het aandrijven van de rolstoel kunnen aangepast worden door de schuifregelaar op de aandrijfstang los te maken met behulp van een sleutel 13 en wat hoger of lager weer vast te maken. (Fig. B)

Ontkoppeling van de richting

Dit gebeurt door de splitpen los te maken van het kogelscharnier op de stuurvork vooraan en vervolgens het plastic omhulsel van het kogelscharnier los te trekken.

Periodiek onderhoud

De werking van de hydraulische rem nagaan en indien nodig bijstellen is mogelijk met behulp van een zeshoekige sleutel..

We raden een jaarlijks onderhoud bij uw tussenverkoper.



Fig. A

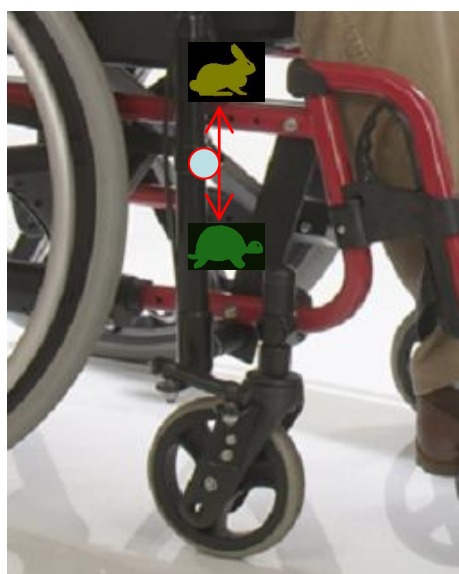


Fig. B



Fig. C