



De lichte en discrete elektrische rolstoel

Onbekommerd en veilig op weg

SOLO

www.aat-online.de



Ideen bewegen mehr



Onbekommerd onderweg zijn



Maak kennis met de nieuwe generatie van elektrische rolstoelen

Geniet van lange ritjes en beleef plezier samen met uw gezin - de SOLO maakt u mobiel en flexibel. Hij verrijkt niet alleen uw alledaags leven, maar verhoogt bovendien de kwaliteit van uw leven.

Het uiterst simpele concept van de SOLO is een combinatie van een gewone, met de handen aangedreven rolstoel en een elektrische aandrijving

SOLO





Eenvoudig bewegend — met de SOLO probleemloos de dag door



Voordelen die overtuigen

- Reikwijdte van de accu max. 35 km
- Moderne bevestigings- en vergrendelingssysteem van de aandrijfwielen
- Aandrijf wiel zonder steekassen

De aandrijving van de SOLO wordt uitgevoerd door krachtige motoren, die onopvallend in de wielen zijn geïntegreerd.

De SOLO lijkt op een gewone manuele rolstoel en bezit de voordelen ervan. Hij is licht, vouwbaar en past in vrijwel iedere kofferbak.

De eenvoudige bediening en grote wendbaarheid maken de SOLO tot een uitstekende begeleider dag in, dag uit.



De aandrijfwielen - zonder steekassen – zijn bijzonder ruimtebesparend



Eenvoudig en snel opgeborgen

Ook tijdens het transport in de auto betuigt de SOLO zijn voordelen. De aandrijfwielen kunnen zonder het gebruik van gereedschap en met één simpele handgreep worden losgekoppeld. Het lage gewicht van de SOLO zorgt voor het probleemloos vervoeren, zonder veel kracht te moeten gebruiken.

Door het nieuwe wielbevestigings-systeem van de SOLO - zonder steekassen - kunnen de aandrijfwielen ook zonder problemen op of naast elkaar worden opgeborgen. Door de kleine opbergruimte past de SOLO in vrijwel iedere kofferbak.

Met het bedieningsapparaat van de SOLO kan de rolstoel, ook in de kleinste ruimte, gemakkelijk en nauwkeurig worden bediend.





ALPHA concept — Synergie van kracht en laag gewicht



Extreem licht en krachtig



Door de uiterst moderne motoren in combinatie met het nieuw ontwikkelde accu-pack in lithium-ionen-techniek zorgt het ALPHA-concept voor nieuwe maatstaven. Daardoor heeft de SOLO een bereik van max. 35 km en dat bij een totaal accugewicht van slechts 4,2 kg.

----- een bereik van max. 35 km -----



1. Het wiel ontgrendelen



2. Het wiel verwijderen

De innovatieve techniek voor de montage van de Solo is een van de items waar iedereen enthousiast over is



In een handomdraai kunnen de wielen snel en zonder problemen worden vervangen.

Het nieuw ontwikkelde bevestigings- en vergrendelingsysteem heeft geen steekassen meer nodig en maakt daardoor het snel en moeiteloos aanbrengen van de aandrijfwielen op de de rolstoel mogelijk.

Een ander groot voordeel is dat de motoroverbrenging in de rolstoelwielen kan worden losgekoppeld, waardoor de handmatige aandrijving helemaal vrij kan draaien. De krachtinspanning die de gebruiker moet leveren is daardoor niet veel groter dan met de originele rolstoelwielen.



Complete uitvoering en toebehoren voor al uw wensen

Als basis bevat de SOLO een rolstoel, aandrijfwielen, een accu-pack, oplader en een bedieningsapparaat.

Om de SOLO optimaal „op maat“ of aan uw ” noden” aan te passen, bieden wij vele en praktische toebehoren aan.

Toebehoren voor de besturing



Softball



Tetravork



Kogel 40/50mm



Inbouw tafel



Handpalmbediening



Holder voor hulpbesturing

Toebehoren voor uw rolstoel



Zwenkarm



Kantelsteunen



Spaakbescherming



Spanningsomvormer



Holder voor rolstoel



Accu-pack

Revolutionair door innovatieve techniek - de SOLO overtuigt over de gehele lijn

AAT heeft zich tot doel gesteld, door intelligente oplossingen, meer mobiliteit en onafhankelijkheid te creëren. De SOLO staat geheel in het teken van deze filosofie en is, vanuit onze jarenlange ervaring bij de ontwikkeling van aandrijfsystemen voor rolstoelen, en voorzien van al onze kennis en knowhow.

Profiteer daarvan met een elektrische hulpaandrijving voor uw rolstoel, die u talrijke voordelen biedt:

- **Lithium-ionen-accu met een bereik van max. 35 km**
- **Traploos regelbare snelheid tot 6 km/h**
- **Modern bevestigings- en vergrendelingssysteem van de aandrijfwielen**
- **Licht, compact en wendbaar**
- **Aandrijfwielen zonder steekassen**
- **ALPHA-concept**
**Combinatie van hypermoderne-
elektromotoren en lithiumionen-
accu techniek**

solo_nl_be_01_2013 (1.1)



CE De SOLO voldoet aan de EG-richtlijn 2006/42/EG, 2007/47/EG en 93/42/EG.

Technische wijzigingen dienen de vooruitgang en blijven voorbehouden.



De firma AAT Alber Antriebstechnik GmbH is lid van de QVH en voorzien van het kwaliteitskeurmerk conform de keuring aan de hand van de kwaliteitsstandaard voor voertuigen voor zieken en gehandicapten. Bovendien is AAT overeenkomstig DIN EN ISO 9001:2008 en EN ISO 13485:2003 + AC:2007 gecertificeerd.

Technische gegevens

Toegestaan totaalgewicht	210 kg ⁽¹⁾ (persoon, rolstoel, SOLO)
Toegestaan gewicht persoon	160 kg
Mogelijke wielafmetingen	24"
Snelheid vooruit achteruit	traploos regelbaar 6 km/h 3 km/h
Bereik met een acculading	max. 35 km ⁽²⁾
Rem-/stijgkracht	tot 20% ⁽³⁾
Accu's	28,8 V / 16 Ah
Gelijkstroommotoren	2 x 28,8 V / 150 W
Gewicht aandrijfwielen	9,0 kg per wiel
Gewicht accu-pack	4,2 kg
Gewicht bedieningsapparaat	0,4 kg
Gewicht accutas	0,2 kg
Gewicht interface	0,1 kg
Totaal gewicht	22,9 kg

(1) De maximale belading conform de specificaties van de rolstoelfabrikant in acht nemen.

(2) Het bereik conform ISO 7176-4 is afhankelijk van het gebruikersgewicht, de ondergrond, het terrein, de omgevingstemperatuur enz.

(3) Bij een toegestaan persoonsgewicht van 120 kg! Rem-/stijgkracht zijn bovendien afhankelijk van de ondergrond, het terrein, de omgevingstemperatuur, enz.



Ideën bewegen mehr

Euromove France SASU
10, rue Jean Jacques Rousseau
F-87350 Panazol
Tél: +33 972 663 124
contact@euromove.fr
www.euromove.fr

Euromove SRL/BV
3, Rue Abbé Cuyper
B-1040 Brussels
Tel. : +32 2 358 59 86
info@euromove.be
www.euromove.be