

Smart Chair Original



Technische specificaties Smart Chair Original vouwrolstoel

	Standaard model	XL model
Gebruik	Binnen en buiten op vlakke ondergronden	
Temperatuur	-5°C tot +40°C (laden +5°C tot +40°C)	
Formaat (lxbxh _{max})	92* x 62 x 86 cm	93* x 66 x 91 cm
Formaat ingeklapt (staand: lxbxh _{min})	45 x 62 x 73 cm	45 x 66 x 75 cm
Formaat ingeklapt (liggend: lxbxhh _{min})	75 x 62 x 36 cm	77 x 66 x 36 cm
Formaat doos (staand: lxbxh)	40 x 70 x 91 cm	41 x 75 x 92 cm
Gewicht doos	35 kg	39 kg
Tilgewicht**	22 kg	25 kg
Gewicht batterijen	2 x 1,25 kg	2 x 1,45 kg
Maximaal gewicht bestuurder	115 kg	150 kg
Maximale snelheid	6 km/h	
Maximale actieradius***	15 km	18 km
Lithium batterij	2 x 10 Ah / 12 V / LiFePO4	2 x 8 Ah / 24 V / LiPo
Li-ion lader	Input AC: 100-240 V / 1,5 A / 50-60 Hz Output DC: 29,2 V / 2 A	Input AC: 100-240 V / 1,5 A / 50-60 Hz Output DC: 29,4 V / 2,5 A
Laadtijd (volledige lading)	5 uur	6,5 uur
Controller	Dual-drive rocker controller	
Koolborstelloze motoren	2 x 180 W	2 x 250 W
Zitbreedte (tussen armléuningen)	47 cm	51 cm
Breedte zitkussen	38 cm	42 cm
Diepte zitkussen	42 cm	
Zithoogte	51 cm	52 cm
Rughoogte	41 cm	45 cm
Wielen voor	7" Antilekbanden PU (175 x 40 mm)	
Wielen achter	8" Antilekbanden Rubber (200 x 50 mm)	10" Antilekbanden Rubber (250 x 60 mm)
Vering	Op voorwielen	
Draaistraal	90 cm	95 cm
Maximale obstakelhoogte	3,5 cm	
Maximale hellingshoek	12° (statische stabiliteit = 10°)	
Transport	Niet geschikt als zitplaats in een motorvoertuig!	
Voldoet aan	EN 12184-2009 / ISO 9999-2011 / EN 60601-1:2010 / EN 60601-1-2:2007	
Markering	CE / FDA / EMC gekeurd	
MSDS rapport****	Zie bijlage in handleiding	

* Met uitgeschoven antitip wieltjes + 8 cm.

** Exclusief batterijen (2,5 of 2,9 kg), zitkussen (0,8 of 0,9 kg), bedieningsunit met joystick (0,5 kg) en lader (0,5 kg).

*** O.a. afhankelijk van snelheid, type ondergrond, accuconditie, buitentemperatuur en gewicht van bestuurder.

**** Material Safety Data Sheet: ter inzage voor cruise- of luchtvaartmaatschappijen.