



Technische specificaties Yomper hulpmotor

Gebruik	Binnen & Buiten
Temperatuur	-25 °C tot +50 °C (laden: 0 °C – 40 °C)
Motor specificaties	250 W (max. 450 W) / 24 V
Afmeting Yomper	37,5 x 15 x 35 cm
Formaat doos	51 x 37 x 27 cm
Wielmaat	200 x 50 mm (8")
Band	Lucht (max. 2,5 bar)
Gewicht Yomper	4,65 kg (excl. adapter, accu en control unit)
Gewicht adapter	0,9 kg (vast- en vouwframe)
Gewicht EasyGo control unit	0,1 kg
Gewicht accu	1,1 kg (6 Ah) / 1,6 kg (10 Ah)
Accu afmeting	10,9 x 10,9 x 8,5 cm (6 Ah) / 10,9 x 10,9 x 10,4 cm (10 Ah)
Accu specificaties	24 V / 6 of 10 Ah / Lithium batterijen (IATA-proof)
Max. gewicht gebruiker	150 kg
Actieradius*	23 km (6 Ah) / 34 km (10 Ah)
Max. snelheid*	10 km/h (zonder weerstand)
Ondersteuning	Snelheid, acceleratie en weerstand verstelbaar via EasyGo control unit
Maximale helling	16%
Lader specificaties	100-240 V / 2 A / Li-ion lader
Laadtijd	4 uur (volledige lading)
Connectie	EasyGo Bluetooth (draadloos)
Voldoet aan	Europese richtlijnen voor Medische Hulpmiddelen (93/42/EEC klasse 1) / Accu: UN3481 (P.I. 967 Section II) / UN38.3 (IATA proof; MSDS** aanwezig)
Markering	CE / EMC
Garantie	2 jaar (accu = 1 jaar)
Voorwaarde	Antitip verplicht
MSDS rapport**	Zie appendix gebruikershandleiding

* De actieradius en snelheid zijn o.a. afhankelijk van rijstijl, bandenspanning, type ondergrond, hellingshoek, temperatuur, gewicht van bestuurder + rolstoel en conditie van batterijen. Actieradius is gemeten conform ISO 7176-4:2008 (100 kg bij max. snelheid).

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