

Leon



De Leon is een compacte achterwiel aangedreven rolstoel met een minimale breedte van 62cm. De Leon haalt een maximum snelheid van 12,5 km/u en is rondom geveerd. Deze stoel is perfect instelbaar op maat en biedt een hoog zitcomfort. Het Matrixx zitsysteem van Life & Mobility biedt enorm veel mogelijkheden. Het makkelijk instelbare frame is verstelbaar in alle richtingen en kan uitgerust worden met meerdere zittingen, ruggen en tal van toebehoren.

De elektrische rugverstelling heeft een maximum bereik van 80° tot 123° en de elektrische kantelverstelling heeft een maximum bereik van 50°. Met de hoog-laag heb je een bereik van 30cm. De elektrisch verstelbare beensteunen zijn lengtecompenserend, draadloos, wegzwenkbaar en afneembaar. Zowel de beensteun als het ophangpunt zijn van metaal. Een sterk stukje! De stoel is standaard uitgerust met de R-net colour besturing. Makkelijk uitbreidbaar en vervangbaar indien nodig. Verder zijn de Karma stoelen altijd uitgerust met ledverlichting, richtingaanwijzers, veiligheidsgordel en wegklapbare besturing.

Technische gegevens zoz



Leon

Technische gegevens

Afmeting (lxbxh) zonder voetsteunen	: 83x62x95 cm
Totaalgewicht met accu's	: ± 108 kg
Statische stabiliteit helling op	: 6°
Statische stabiliteit helling af	: 6°
Statische stabiliteit helling zijdelings	: 6°
Dynamische stabiliteit helling op	: 6°
De maximale veilige helling	: 6°
Actieradius	: 35 Km
Maximale obstakelhoogte	: 5 cm
Max. instelbare snelheid voorwaarts	: ± 10/12,5* km/u
Zitdiepte (instelbaar)	: 30 - 60 cm
Zitbreedte (instelbaar)	: 37 - 60 cm
Zithoogte op frame (zonder hoog-laag)	: 46cm
Rugleuninghoogte slappe rug	: 54 cm
Rugleuninghoogte voorgevormde rug	: 50 / 60 cm
Armleggerhoogte (instelbaar)	: 25 – 34 cm
Maximaal gewicht gebruiker	: 140 kg
Bedoeld gebruik	: Binnen- en buitenshuis

Overige technische gegevens

Motor	: 2x450W
Draairadius	: 82 cm
Accu massa	: ± 20 kg/ st. (60 Ah)
Elektronische besturing	: Penny & Gilles R-net colour
Wielmaat voor	: 9" = 2.80/2.50-4
Wielmaat achter	: 14" = 3.00-8
Bandenspanning (voor en achter)	: 2.5 bar

* optioneel