

ZenSo E-lift

19108 De ZenSo E-lift relaxzetel is elektrisch verstelbaar en uitgerust met een centraal remsysteem. De liftfunctie op de ZenSo E-lift zetels ondersteunt de gebruiker van zitten tot volledig rechtopstaan.

Onderstel

- Stevige gelaste stalen constructie, standaard voorzien van 2 serumhulzen (Ø 19 mm).
- Alle buitenranden en hoeken zijn afgerond.
- 4 Linea tweelingwielen Ø 100 mm met 2 richtingswielen vooraan, centraal geremd d.m.v. design rempedalen. De rempedalen bevinden zich centraal en aan beide zijden en zijn bereikbaar vanaf de voorzijde van de zetel.
- Automatisch remsysteem bij activatie liftfunctie.
- Uitschuifbaar voetensteun met opstapbeveiliging in kunststof met antislipstructuur.
- De design afdekkap bevordert een snelle en eenvoudige reiniging van het onderstel.

Rugsteun

- Bestaat uit een ergonomisch gevormde multiplex schelp, dikte 12 mm.
- Bekleed met brandvertragend schuim uit 2 verschillende densiteitszones voor optimaal zitcomfort.
- Ergonomisch gevormde kunststof duwbeugel.
- Volledig gestoffeerd met dubbele stiklijn.

Zitting en beensteun

- Zitting en beensteun bestaan uit één geheel, eenvoudig afneembaar zonder gereedschap.
- Zitting en beensteun zijn gemaakt uit plaatmateriaal, dikte 12 mm, bekleed met brandvertragend traagschuim met 3D structuur voor een optimaal zitcomfort.
- Volledig gestoffeerd met dubbele stiklijn.
- De afgeronde zitting bevordert de bloeddorstroming.
- Optimale ondersteuning voor de benen dankzij telescopisch beensteun (+70 mm), waardoor ook geen plooiën in de bekleding ontstaan.
- Vrije keuze zithoogte d.m.v. een spacer (45 cm of 47,5 cm).
- Keuze uit 2 verschillende zitdieptes: 46 cm of 50 cm.

Neerschuijbare armen

- Ergonomische kunststof knoparmleggers vergemakkelijken het in- en uitstappen.
- De armen zijn standaard voorzien van een eettafelbevestiging.
- Hoogteverstelling in 4 standen d.m.v. 2 massieve stalen assen.
- Vergrendeling d.m.v. een veerhendel.
- De armen komen in laagste stand op gelijke hoogte als zitvlak.

E-lift mechanisme:

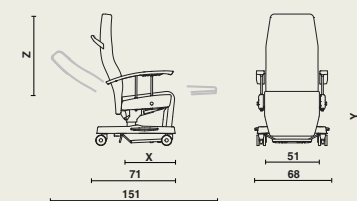
- Kantelt de rugsteun, zitting en beensteun tot in een 'zero gravity' positie (*) door middel van twee actuatoren.
- De rugsteun en beensteun zijn eveneens afzonderlijk verstelbaar.
- De hoek tussen zit en rugsteun varieert van 95° in zitpositie tot 120° in 'zero gravity' positie.
- Wanneer het relaxmechanisme van de rugsteun in werking treedt inclineert de zit tot 20°.
- De aparte liftfunctie ondersteunt de gebruiker van zitten tot volledig opstaan en omgekeerd.
- Bij activatie van de liftfunctie treedt een automatisch remsysteem (SafeBrake) in werking.
- De bediening van de lift-, rug-, been- en simultaanfunctie gebeurt door een handschakelaar.



Afmetingen

ZenSo E-lift:

- B 68 x D 71-151 cm
- Hoogte: afhankelijk van gekozen rughoogte
- Veilig gewicht: 150 kg



Keuzemogelijkheid:

Zitdiepte X	Zithoogte Y	Rughoogte Z	Geschikt voor lichaamslengte
46 cm	45 cm	84 cm	< 176 cm
50 cm	45 cm	84 cm	
50 cm	47,5 cm	84 cm	> 176 cm

Materiaalgebruik en afwerking

- Hout: Multiplex, MDF.
- Metaal: epoxy-coating (zwart).
- Kunststof.
- Brandvertragend schuim.
- Stoffering: volgens collectie.
- Bestand tegen gebruikelijke reinigingsproducten en ontsmettingsmiddelen.

Voor verdere info over de gebruikte **materialen, constructie en onderhoud**: zie onze materialenfiches.

Opties

- Zit- en beensteun met visco-elastisch schuim en bi-elastische hoes.
- Beensteun met anatomische reductor.
- Rugsteun met afneembaar hoofddeel.
- Accessoireshaakjes.
- Fixatiebeugel.
- Eettafelhouder op rug.
- Batterij (1800 mAh of 4000 mAh).
- Gesloten, gestoffeerde armen.
- Gesloten, gestoffeerde armen met kunststof of houten opdek.
- Geïntegreerde bediening voor gesloten, gestoffeerde armen.
- Extra handschakelaarhouder.
- Antistatisch wiel vooraan
- Serumhuls Ø 32 mm aan beide zijden
- Serumhuls Ø 32 mm aan rechterzijde (Ø 19 mm aan linkerzijde)

Kleuren

Graag verwijzen wij naar ons uitgebreide gamma. Staakaart + stalen mogelijk op aanvraag.

Accessoires

Graag verwijzen wij u naar onze ruime accessoirelijst.

(*) "Zero gravity" positie: deze zit/lighouding is geïnspireerd op NASA-data over een neutrale lichaamspositie, die alle spierkrachten omzet tot een biomedisch evenwicht. Bron: "From outer space to you", Omni, March 1994.

