

# ZenSo Ergo-line

**19107** De ZenSo relaxzetel is uitgerust met een speciaal voor de zorg ontwikkeld mechanisme. Het Ergo-line mechanisme kantelt simultaan rugsteun, zitting en beensteun tot in een "zero-gravity" positie.

## 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.
- 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 voorg gevormde multiplex schelp, dikte 12 mm.
- Bekleed met brandvertragend schuim uit 2 verschillende densiteitszones voor optimaal zitcomfort.
- Volledig gestoffeerde rug met dubbele stiklijn.
- Ergonomische kunststof duwbeugel.

## 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 (42,5 cm, 45 cm of 47,5 cm).
- Keuze uit 2 verschillende zitdieptes: 46 cm (small) of 50 cm (large).

## Neerschuihbare 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.

## Ergo-line mechanisme:

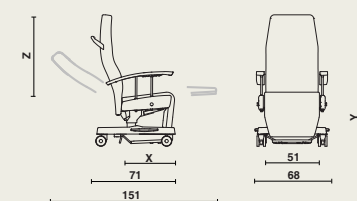
- Kantelt simultaan de rugsteun, zitting en beensteun tot in een 'zero gravity' positie (\*).
- De hoek tussen zit en rugsteun varieert van 93° in zitpositie tot 119° in 'zero gravity' positie.
- Wanneer het relaxmechanisme in werking treedt inclineert de zit tot 22°.
- Een gasveer minimaliseert de benodigde activatiekracht van het mechanisme.
- Vergrendeling mogelijk in elke positie m.b.v. een hendel die aan beide zijden gemakkelijk bereikbaar is.
- Het beensteun is in de zithouding naar binnen gekanteld ter bevordering van het opstaan.



## Afmetingen

### ZenSo Ergo-line:

- 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       | 42,5 cm     | 84 cm       | < 164 cm                     |
| 46 cm       | 45 cm       | 84 cm       | 164 - 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.
- Accessoirehaakjes.
- Fixatiebeugel.
- Eettafelhouder op rug.
- Opstahulp.
- Gesloten, gestoffeerde armen.
- Gesloten, gestoffeerde armen met kunststof of houten opdek.
- 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. Staalkaart + 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.

