

ZenSo Ergo-line

De ZenSo relaxzetel is uitgerust met een speciaal voor de zorg ontwikkeld relaxmechanisme.

Het Ergo-line mechanisme kantelt simultaan rugsteun, zitting en beensteun tot in een “zero-gravity” positie.

Onderstel

- Stevige gelaste stalen constructie.
- 4 Linea tweelingwielen Ø 100 mm met individueel geremde voorwielen en 2 richtingswielen achteraan. de wielen langs achter zijn centraal geremd d.m.v. design rempedalen. De rempedalen bevinden zich aan beide
- zijden van de zetel en zijn gemakkelijk bereikbaar langs de voorzijde.
- Afgewerkt met epoxy-coating.
- Uitschuifbaar voetensteun met opstapbeveiliging in kunststof met antislipstructuur.

Rugsteun

- Bestaat uit een ergonomisch gevormde multiplex schelp, dikte 12 mm.
- Bekleed met brandvertragend schuim uit 2 verschillende densiteitszones voor optimaal
- zitcomfort.
- Ergonomische kunststof duwbeugel.
- Volledig gestoffeerde rug 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 schuim 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 1 zijde gemakkelijk bereikbaar is.
- Het beensteun is in de zithouding naar binnen gekanteld ter bevordering van het opstaan.

Kleuren

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

Accessoires

Graag verwijzen wij u naar onze ruime accessoirelijst.

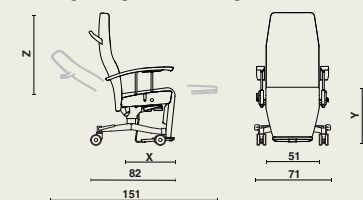
(*) “Zero gravity” positie: deze zit/lighouding is geïnspireerd op NASA-data over een neutrale lichaamspositie, die alle spierkrachten omzet tot een biomedisch evenwicht. Bron: “From outer space to you”, Omni, March 1994.



Afmetingen

ZenSo Ergo-line:

- B 71 x D 82-151 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

(*) Zithoogte vanaf voetensteun

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.
- Serumhuls Ø 19 mm of Ø 32 mm aan beide zijden
- Serumhuls Ø 32 mm aan rechterzijde (Ø 19 mm aan linkerzijde)

