

# Avento

hoog / laag met  
centraal remsysteem

**13590** De Avento relaxzetel is in hoogte verstelbaar en uitgerust met een centraal remsysteem. Het Ergo-line mechanisme kantelt simultaan rugsteun, zitting en beensteun tot een 'zero-gravity' positie.

## Onderstel met hoog/laag mechanisme

- Stevige gelaste stalen constructie, standaard voorzien van 2 serumhulzen (Ø 19 mm) en houders voor afneembaar hoofddeel.
- Alle buitenranden en hoeken zijn afgerond.
- 4 Integral S designwielen Ø 125 mm met 2 richtingswielen vooraan. De wielen worden centraal geremd d.m.v. design rempedalen. De rempedalen bevinden zich centraal en aan beide zijden van de zetel. Het rempedaal is bereikbaar vanaf de voorzijde van de zetel.
- Stabiel hoog/laag mechanisme d.m.v. parallelle draagarmen.
- De hoog/laag verstelling van 52 tot 80 cm (zithoogte) gebeurt door een hydraulische pomp geactiveerd door gemakkelijk bereikbare voetpedalen aan beide zijden van de zetel.
- Uitschuifbaar voetensteun met opstapbeveiliging in kunststof met antislipstructuur.
- Design afdekkap bevordert een snelle en eenvoudige reiniging van het onderstel.

## Zitting

- Uitneembare zitting in gemelamineerde MDF, dikte 12 mm.
- Bekleed met brandvertragend schuim uit 2 lagen van verschillende dichtheid voor optimaal zitcomfort.
- De bloeddorstroming wordt niet gehinderd dankzij de afgeronde zitting.
- Volledig gestoffeerde zit met dubbele stiklijn.

## Rugsteun en beensteun

- Rugsteun bestaat uit een ergonomisch voorgevormde multiplex schelp, dikte 12 mm.
- Bekleed met brandvertragend schuim in 2 verschillende dichtheitszones voor optimaal zitcomfort.
- Volledig gestoffeerde rug met dubbele stiklijn.
- Ergonomische kunststof duwbeugel aan rugsteun.
- Beensteun in multiplexplaat, dikte 10 mm, bekleed met brandvertragend schuim en gestoffeerd.

## Ergo-line mechanisme:

- Kantelt simultaan de rugsteun, zitting en beensteun tot in een 'zero gravity' positie (\*).
- De hoek tussen zit en rugsteun varieert van 97° in zitpositie tot 120° in 'zero gravity' positie.
- Wanneer het relaxmechanisme in werking treedt inclineert de zit tot 24°.
- 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.
- De beensteun is in de zithouding naar binnen gekanteld ter bevordering van het opstaan.

## Neerschuihbare armen

- Ergonomische knoparmliggers, in kunststof, vergemakkelijken het in- en uitstappen.
- Standaard voorzien van eettafelbevestiging.
- Hoogteverstelling in 4 standen d.m.v. 2 massieve verchromde stalen assen.
- In neerwaartse richting vergrendeld door een veerhendel.
- In laagste stand op gelijke hoogte als zitvlak.

### Kleuren

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

### Accessoires

Graag verwijzen wij u naar onze  
ruime accessoirelijst.

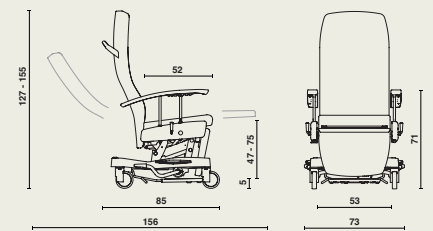
(\* 'Zero gravity' positie: deze zit/lighouding is geïnspireerd op NASA-data over een neutrale lichaamspositie, die alle spierkrachten omzet tot een biomedisch evenwicht. Bron: "From outer space to you", Omni, March 1994.



## Afmetingen

Metalen hoog/laag relaxzetel:

- B 73 x D 85-156 x H 127-155 cm
- Zithoogte: 52 - 80 cm
- Zitdiepte: 52 cm
- Zitbreedte: 53 cm
- Hoogte armsteunen: 71-52 cm
- Veilig werkgewicht: 150 kg



## Materiaalgebruik en afwerking

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

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

## Opties

- Zitkussen met visco-elastisch schuim en bi-elastische hoes.
- Zwenkbare verbrede armsteunen.
- Accessoirebeugel.
- Fixatiebeugel.
- Zijdelingse hoofdsteunen.
- Rugsteun met afneembaar hoofddeel.
- Sta-op functie met vergrendeling.
- Elice eettafel.
- Serumhouder (1- of 2-delig).
- Eettafelhouder op rug.
- Urinefleshouder en/of zuurstoffleshouder.
- Vergrendeling van het Ergo-line mechanisme.
- Tweelingwielen Ø 125 mm.
- Verstelbaar en afneembaar hoofd/nekkenkussen.
- Serumhuls Ø 32 mm aan beide zijden
- Serumhuls Ø 32 mm aan rechterzijde (Ø 19 mm aan linkerzijde)

