

# ZenSo Ergo-line

Le fauteuil ZenSo est équipé d'un mécanisme spécialement développé pour les soins de santé. Le mécanisme Ergo-line incline en même temps le dossier, l'assise et le repose-jambes jusqu'à la position "zero-gravity".

## Châssis

- Construction robuste en acier.
- 4 roues jumelées Linea Ø 100 mm avec freins individuels sur les roues avant et deux roues directionnelles à l'arrière. Les roues arrière sont équipées d'un frein central avec pédales de design, accessibles des deux côtés du fauteuil et faciles à atteindre par l'avant.
- Finition avec revêtement époxy.
- Repose-pieds coulissant en matière synthétique avec protection de marche-pied et structure anti-dérapante.

## Dossier

- Dossier fait d'une coque ergonomique préformée en multiplex, 12 mm d'épaisseur.
- Recouvert de mousse anti-feu de 2 densités différentes selon les zones, pour un confort d'assise optimal.
- Poignée ergonomique en matière synthétique.
- Dossier entièrement revêtu en similicuir orné de piqûre décorative.

## Assise et repose-jambes

- Assise et repose-jambes constitués d'une seule pièce, facilement amovible sans outils.
- Assise et repose-jambes faits de plaques en mélaminé MDF, 12 mm d'épaisseur, recouverts d'une mousse anti-feu avec structure 3D pour un confort d'assise optimal.
- Entièrement revêtu en similicuir orné de piqûre décorative.
- L'assise arrondie entraîne une circulation sanguine optimale.
- Soutien optimal des jambes grâce au repose-jambes télescopique (+70 mm), ce qui empêche également des plis dans le revêtement.
- Choix de la hauteur d'assise grâce à une entretoise (42,5 cm, 45 cm ou 47,5 cm).
- Choix entre 2 profondeurs d'assise: 46 cm (small) ou 50 cm (large).

## Accoudoirs abaissables

- Accoudoirs ergonomiques en matière synthétique, facilitant l'assise et le lever.
- Standard pourvu de pattes de fixation pour tablette.
- Réglage de la hauteur en 4 positions, par 2 axes en acier massif, avec revêtement époxy.
- Verrouillage en position basse au moyen d'une manette à ressort.
- La plus basse position est à la même hauteur que l'assise.

## Le mécanisme Ergo-line:

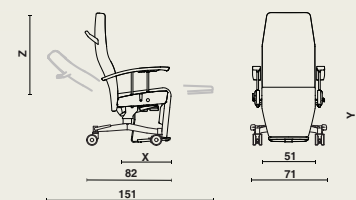
- Incline simultanément le dossier, l'assise et le repose-jambes jusqu'à la position "zero gravity" (\*).
- L'angle entre l'assise et le dossier varie de 93° dans la position assise jusqu'à 119° dans la position « zero-gravity ».
- Quand le mécanisme relax se met en action, l'assise incline jusqu'à 22°.
- Un vérin pneumatique minimise la force d'activation nécessaire du mécanisme.
- Verrouillage possible dans chaque position par une manette, facilement accessible sur le côté droit..
- Le repose-jambes est incliné vers l'intérieur en position assise, pour faciliter le lever.



## Dimensions

### ZenSo Ergo-line:

- L 71 x P 82-151 cm
- Hauteur: dépend de la hauteur du dossier
- Charge de fonctionnement en sécurité: 150 kg



### Possibilités de choix:

Profondeur d'assise X	Hauteur d'assise Y*	Hauteur du dossier Z	Taille du corps
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

(\*) Hauteur d'assise mesurée à partir du repose-pieds

## Matériel utilisé et finition

- Bois: multiplex, MDF.
- Métal: revêtement époxy (noir)
- Matière synthétique.
- Mousse ignifugée.
- Tissu d'ameublement: selon notre collection.
- Résistant aux produits d'entretien usuels.

Pour plus d'informations sur nos **matériaux utilisés**, sur la **construction** et l'**entretien du produit** : voir nos fiches matériaux.

## Options

- Coussin d'assise avec mousse viscoélastique et housse bi-élastique.
- Repose-jambes avec réducteur anatomique.
- Dossier avec appui-tête amovible.
- Crochets pour accessoires.
- Crochet pour lanières de fixation.
- Support pour tablette repas sur le dossier.
- Aide pour se relever.
- Accoudoirs fermés et revêtus.
- Accoudoirs fermés et revêtus avec couverture en bois ou en matière synthétique.
- Roue antistatique.
- Douille pour porte-sérum Ø 32 mm des deux côtés
- Douille pour porte-sérum Ø 32 mm sur le côté droit (Ø 19 mm sur le côté gauche)

## Couleurs

Veillez vous référer à notre large gamme.  
Carte d'échantillons + échantillons sur simple demande.

## Accessoires

Veillez vous référer à notre liste  
d'accessoires.

(\*) Position "Zero gravity" : cette position mi-assise, mi-allongée, inspirée de la NASA, est une position corporelle neutre, dans laquelle toutes les forces musculaires reposent dans un équilibre bio-médical.  
Source : "From outer space to you", Omni, Mars 1994.

