

# Lit latéro- verticalisateur ORTHINEA

*Aide technique  
au positionnement couché  
ISO 18.12.10*

## MOUVEMENTS FACILITÉS

Le dispositif s'adresse aux personnes souhaitant moduler leurs points de pression au cours de la nuit. Pour les utilisateurs ayant une force musculaire suffisante, le changement de position est facilité.

## MATÉRIAUX

Châssis en acier, barrières et repose-pieds de verticalisation en bois et amovibles, télécommandes en plastique et 4 doubles-roulettes avec freins, font de ce lit une aide technique robuste.

## COMPATIBILITÉ

Le lit latéro-verticalisateur Orthinea est compatible avec tous types de matelas anti-escarre à air ou à mousse.

Le lit latéro-verticalisateur d'Orthinea permet, en position couchée, de modifier les points de pression et facilite le changement de position.

À ses fonctionnalités de latéralisation en position couchée, le lit latéro-verticalisateur Orthinea associe les fonctions d'un lit médicalisé très complet : verticalisation, plicatures (possibilité de relever les jambes, la tête...), lift (réglage de la hauteur du lit), barrières de sécurité...



**Garantie** : 2 ans**Dimensions du couchage** :

Largeur : 100, 110, 120 cm

ou sur-mesure

Longueur : de 180 à 240 cm

ou sur-mesure

**Dimensions du cadre de lit** :

125 x 220 cm, ou sur-mesure

**Hauteur verticalisé** : 230 cm

(peut être réduite en option)

**Poids du lit** : 145 kg**Poids de l'utilisateur** : de 135 à 185 kg**Énergie** : 220 V**Matériaux** :

Châssis : acier

Barrières et repose-pieds de  
verticalisation : bois

Télécommandes : plastique

**Volume sonore du lit** : les vérins Linak™  
allient puissance et faible niveau sonore**Homologation du système** : CE

## Fonctionnement du lit latéro-verticalisateur Orthinea

Par un système de vérins, le lit atteint en quelques secondes une **latéralisation de 25°** et, en quelques minutes, une **verticalisation de 85°**.

La hauteur du lit est réglable entre 40 et 80 cm.

Deux plicatures électriques permettent de surélever le buste et les genoux.

Lors de la latéralisation, l'un des côtés se lève tandis que l'autre s'oppose légèrement pour caler et sécuriser l'utilisateur.



© Orthinea



© Orthinea

**Fabricant** : Richter Freund & Hacker GBR**Pays de fabrication** : Allemagne**Fournisseur français** :

Orthinea

102 route de Versailles

91160 Champlan

01 69 07 61 13

[Info@orthinea.com](mailto:Info@orthinea.com)**Tarif TTC** : 13 590€ TTC**Remboursement de la Sécurité****Sociale** : 382,19 - 588,76 €

Codes LPP : 1266846, 1238152,

1211489, 1207507

**Location** : non**Essais** : possibles selon critères**Lien** :[http://www.orthinea.com/Pages/Lits\\_verticalisateur.html](http://www.orthinea.com/Pages/Lits_verticalisateur.html)

Le dispositif est doté de **3 télécommandes filaires** qui contrôlent les trois grandes fonctions du lit : les plicatures (buste et genoux), la latéralisation et la verticalisation.

En **option**, le lit se rend **compatible avec tous les systèmes de contrôle** d'environnement, contacteur et autres commandes infra-rouges.

Il n'est pas possible d'utiliser deux fonctions en même temps. Par exemple, les plicatures ne peuvent pas être actionnées lors de la latéralisation ou de la verticalisation. La programmation des cycles de positions n'est pas prévue.

Pour éviter les chutes, 3 sangles de maintien amovibles sont proposées avec le dispositif. Le modèle ne présente **ni système d'alarme** pour alerter en cas de dysfonctionnement éventuel, **ni système d'appel-malade**.

## Différents modèles du lit latéro-verticalisateur Orthinea

- Le lit latéro-verticalisateur d'Orthinea est prévu pour être utilisé par des personnes pesant jusqu'à 185 kg.
- Il n'y a pas de versions bariatrique, pédiatriques ou pour couple pour ce modèle.

Taille du couchage, configuration et coloris : tout est personnalisable.

**Rédaction** :

Cellule Innovation AFM-Téléthon

▪ téléphone : 01 69 13 21 06

▪ [celluleinnovation@afm-telethon.fr](mailto:celluleinnovation@afm-telethon.fr)