

# Optimal 5Zon®



Le matelas de prévention le plus complet  
pour la prévention des escarres

# Optimal 5zon®

Le matelas Optimal 5Zon® est le matelas idéal pour tous les types d'établissements de soins et de santé. Il est utilisé pour la prévention et le traitement des escarres jusqu'au stade 2<sup>(1)</sup> inclus, mais aussi pour le traitement de la douleur. Il s'agit d'un matelas à la fois doux et élastique. Sa composition et sa conception lui confèrent une excellente répartition des pressions<sup>(2)</sup>.

Il est également équipé du système d'assise unique DuoCore®, développé afin d'assurer un excellent maintien en position assise tout en conservant un confort remarquable en position allongée.

Le matelas Optimal 5Zon® est disponible avec plusieurs modèles de housses.

Les matelas Care of Sweden sont fournis avec une housse hygiénique bi élastique, conforme aux normes en vigueur en termes d'hygiène<sup>(3)</sup>, de qualité et de sécurité. Toutes les housses sont fabriquées à partir de matériaux modernes et recyclables, et sont perméables aux vapeurs<sup>(4)</sup> afin de réduire les risques de macération.

## Descriptif

Mousse HR 65+50 kg/m<sup>3</sup>

Épaisseur : 14 cm

Utilisation : prévention et traitement des escarres jusqu'au stade 2 inclus<sup>(1)</sup>

Poids utilisateur conseillé : 0-180 kg

Classification au feu : EN 597-1,-2

Garantie : 3 ans

Entretien de la housse : nettoyage avec un produit nettoyant et/ou désinfectant, lavable en machine jusqu'à 95°C et passage au sèche-linge



## Fonctionnalités et caractéristiques

- Pressions : les mousses de haute qualité et haute élasticité ainsi que les découpes en surface apportent une redistribution efficace des pressions.
- Effets de cisaillement : le matelas a été spécialement conçu afin de minimiser les effets de cisaillement.
- Système d'assise unique : notre système breveté<sup>(5)</sup> d'assise unique DuoCore permet d'assurer un très bon maintien en position assise tout en conservant un maximum de confort en position allongée.
- Humidité : la housse est perméable aux vapeurs<sup>(4)</sup> afin de réduire les risques de macération.
- Hygiène : la housse est facilement nettoyable et répond aux normes les plus strictes d'hygiène.

## Dimensions

80/85/90/105/120x200 cm et 80/85/90x210 cm.

Pour toute autre dimension, veuillez contacter votre distributeur.

## Housses disponibles

### Housse Olivia/Evac

En deux parties intégrant un système permettant l'évacuation des personnes alitées. Une housse supérieure à faible frottement est également disponible.

### Housse Olivia

Avec fermeture éclair protégée par un rabat sur trois côtés.

### Housse Olivia H

Identique à la housse Olivia avec poignées de transport.

### Housse Nordic

Avec coutures soudées, fermeture éclair sur trois côtés et poignées de transport d'un côté.

### Housse Steel/Evac

En deux parties intégrant un système permettant l'évacuation des personnes alitées. Avec coutures soudées et fermeture éclair protégée par un rabat sur les quatre côtés.

### Housse Stone

Répondant à la norme anti feu Crib 5, avec coutures soudées et fermeture éclair protégée par un rabat sur trois côtés.

### Housse Stone/Evac

En deux parties intégrant un système permettant l'évacuation des personnes alitées et répondant à la norme anti feu Crib 5, avec coutures soudées et fermeture éclair protégée par un rabat sur les quatre côtés.

Si vous avez besoin d'une housse non hygiénique, veuillez contacter votre distributeur.

## Références

- (1) National Pressure Ulcer Advisory Panel (NPUAP), European Pressure Ulcer Advisory Panel (EPUAP), et Pan Pacific Pressure Injury Alliance (PPPIA). Prévention et traitement des escarres : "Quick Reference Guide". Emily Haesler (Ed.) Cambridge Media : Osborne Park, Western Australia ; 2014.
- (2) Examination of the shear force and the pressure relief capability, Berlincert 2009.
- (3) ISO 16603 "resistance of penetration by blood and body fluids", ISO 16604 "resistance of penetration by blood-borne pathogens", EN 14126, SS 876 00 19 "Health care textiles – Bacteria penetration – Wet".
- (4) SS-EN ISO 15496 : 2004, DIN 53.122
- (5) Patent no. 008522741.



Toujours lire les instructions d'utilisation avant d'utiliser le produit.

Care of Sweden, Optimal 5zon and DuoCore are trademarks of Care of Sweden AB. © Care of Sweden AB, 2017. All rights reserved. Last update: 2017-09-26.



### Mattress selector

- Guidelines when choosing a product  
See how to choose the right mattress at:  
[www.careofsweden.com/mattress-selector](http://www.careofsweden.com/mattress-selector)



ZA du haut Serroir | 54690 Lay-Saint-Christophe  
Tél. : +33 (0)3 83 22 67 76 | Fax : +33 (0)3 83 22 64 01  
[www.evrardmedicale.fr](http://www.evrardmedicale.fr)