

### ProMatt

De ProMatt is een dynamisch matrasvervangend luchtsysteem. (P.R.O.: Pressure Relief Optimization technologie).

Dit matrasvervangend systeem biedt optimale ondersteuning, door middel van een gecontroleerde luchtcel inflatie zonder externe pomp, bij patiënten met een verhoogde kans op of bij de behandeling van decubitus.

### P.R.O. technologie is een unieke luchtbesturingstechniek.

De P.R.O. technologie vereist geen aanpassingen of handmatig vullen en bestaat uit vier zones die zich automatisch aanpassen aan de behoeften van de patiënt, gebaseerd op het profiel van lichaam en gewicht. Dit systeem is de combinatie van een optimale drukverlaging en gebruiksgemak.

### Matras

De ProMatt bevat een geavanceerd intern slang- en ventielsysteem, welke het ligvlak automatisch aanpast aan het gewicht en lichaamsprofiel van de patiënt.

De vier-zone verdeling zorgt voor een gelijkmatige ondersteuning en een maximale drukontlasting. Ontworpen voor preventie en decubitus behandeling en buitengewoon veel comfort door het gebruik van de veerkrachtige traagfoam toplaag.

- Onafhankelijke drukaanpassing per zone in elke houding.
- De voet sectie verleent een uitstekende drukontlasting van de hiel.
- Een stevig foam frame zorgt voor de veiligheid en stabiliteit tijdens de behandeling en verplaatsing van de patiënt.
- Automatische aanpassing van de druk in de diverse zones via P.R.O. technologie als de patiënt het bed verlaat.

De dampdoorlatende hoes is vloeistof-, vlek- en geurbestendig, antibacterieel en schimmelwerend. De hoes is voorzien van een ritssluiting 360°. De hoes vermindert schuif- en frictiekrachten. Optioneel: een extra gladde hoes.

### Voordelen

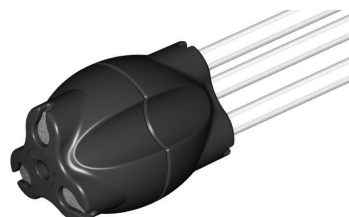
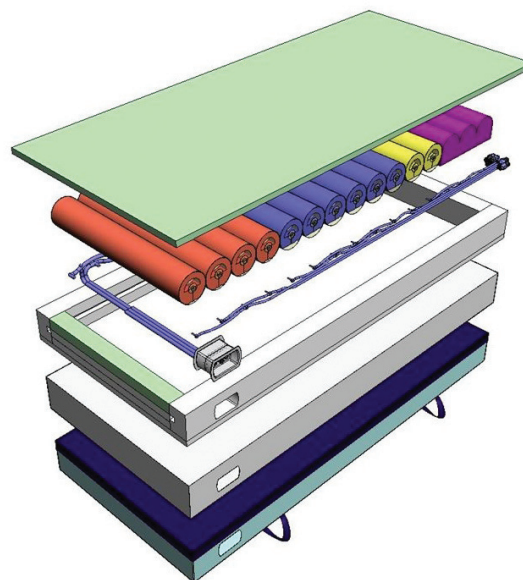
De ProMatt is een eenvoudig te gebruiken, dynamisch luchtsysteem, welke voorziet in optimale drukontlasting en zorgt voor uitstekende behandelingsresultaten. Aanvullend op de P.R.O. technologie biedt het systeem een veerkrachtige traagfoam toplaag (hoge densiteit), vloeistof bestendig, anti-schuif bovenlaag en een stevig frame. De ProMatt is eenvoudig te reinigen.

Wij hebben ervoor gezorgd dat de ProMatt de vier belangrijkste gebieden in de behandeling van de gecompromitteerde huid aanpakt; drukontlasting, vocht controle en vermindering in wrijving en de afschuiving van krachten.

### Afmetingen matras\*

Lengte: 200 cm  
Breedte: 78-85-90 cm  
Hoogte: 18 cm  
Gewicht: 14 kg

\* andere maten op aanvraag



### Motorunit

Indien wisseldruk gewenst is of maximale druk vereist wordt voor de mobilisatie van zeer zware patiënten is het mogelijk een motorunit aan te sluiten. Een systeemwissel is dan niet nodig (tijdsbesparing, geen patiëntenbelasting).

Er zijn twee motorunits optioneel.

### ProMatt ES:

- Compacte motorunit, lichtgewicht en voorzien van ingebouwde handgreep.
- Geïntegreerd ophangstelsel voor bevestiging aan het bed.
- Na vijf minuten automatische blokkade van instellingen mogelijkheden (kinderslot).
- Keuze uit verschillende wisseldrukcycli (alterneren).
- Keuze uit alternerende therapie of continu lage druk therapie.
- "Autofirm" modus (maximale druk) om behandeling, herpositionering en overplaatsen van patiënten te vereenvoudigen.
- Comfortinstelling.

Breedte: 34 cm  
 Lengte: 21 cm  
 Hoogte: 23 cm  
 Gewicht: 5 kg

### ProMatt CBC:

Deze motorunit is eenvoudig traploos instelbaar (comfort). De wisseldruk cyclus is 10 minuten. De motorunit is voorzien van de statisch-continu lage druk functie. Geïntegreerd ophangstelsel voor bevestiging aan het bed.

Breedte: 28,4 cm  
 Lengte: 14,2 cm  
 Hoogte: 9 cm  
 Gewicht: 1,9 kg

