

NIMBUS® 3

Le matelas **Nimbus® 3**, support automatique, possède une zone talonnière spécifique (cellules Heelguard®).

Le matelas Nimbus® 3 peut fonctionner selon 2 modes : air à pressions alternées (changements réguliers des zones d'appui du corps - cycles de 10 min, à l'exception des cellules de tête : statiques), et basse pression continue.

Les pressions de gonflage sont ajustées en continu en fonction du poids, de la morphologie et de la position du patient.

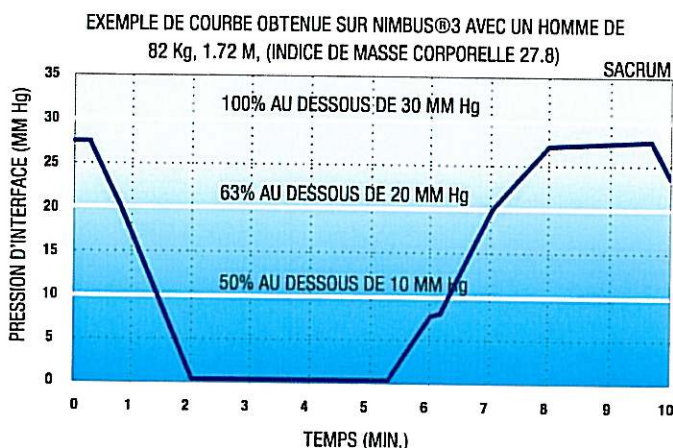
Dimensions du matelas gonflé :	longueur : 2085 mm hauteur : 203 mm largeur : 890 mm (800 mm en version matelas étroit)
Poids maximum du patient :	250 kg
Matériau housse :	Tissu enduit de polyuréthane
Garantie :	2 ans

Comme pour les autres supports à air à pressions alternées de la gamme HNE Médical, l'analyse de l'**INDEX DE SOULAGEMENT DES PRESSIONS (Pressure Relief Index - PRI)** permet de caractériser nos supports en terme de performance :

Pour mesurer l'Index de soulagement des pressions (PRI - Pressure Relief Index), plusieurs centaines de mesures de pressions d'interface sont enregistrées sur une période et une zone données, par exemple le sacrum. A la fin de cette période, un graphe représentant l'évolution des pressions d'interface en fonction du temps est réalisé.

Si l'on utilise par exemple le seuil de 10 mm Hg, on note que la pression d'interface est inférieure à ce seuil pendant 5 minutes sur le cycle de 10 minutes, donnant un PRI de 50% (dans cet exemple).

Il a été montré au cours de tests que la pression d'interface sur Nimbus® 3 pouvait être égale à 0 mm Hg pendant une période de temps pouvant aller jusqu'à 30% du cycle de 10 min.



Réglage confort

Zone talonnière spécifique (Cellules Heelguard®)

Mode transport : 12 heures environ

Capteur « Auto-M
Ajustement automatique
pression de gonflage

◀ POSITIONNER LA SOURIS SUR LES IMAGES POUR FAIRE DÉFILER LES CARACTÉRISTIQUES ▶