

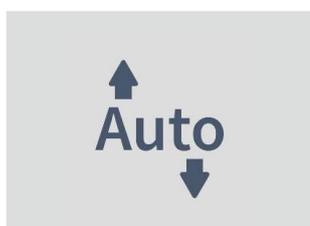
Domus Auto

Système de redistribution automatique de la pression pour optimiser le processus de soins

Le système de matelas dynamique Domus Auto se calibre automatiquement en fonction du poids et de la position du patient dans le lit, éliminant ainsi le risque de blessures dues à une mauvaise prise en compte du poids du patient par le personnel soignant.

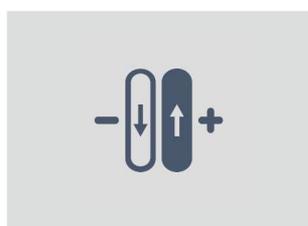
En outre, le matelas offre un soutien de pression supplémentaire pendant l'assise afin d'éviter de s'affaisser, et le mode soins rend le support ferme pour effectuer les positionnements.

Le soulagement efficace de la pression et les caractéristiques de sécurité de Domus Auto, y compris un système d'alarme et un verrouillage automatique du panneau, contribuent à l'optimisation de la prestation de soins. En outre, le matelas fonctionne silencieusement, ce qui minimise les perturbations et améliore la satisfaction générale.¹



Améliorer Le processus de soins

S'ajuste automatiquement à la pression la plus optimale pour le patient, garantissant à la fois l'effectivité clinique et l'efficacité des coûts.



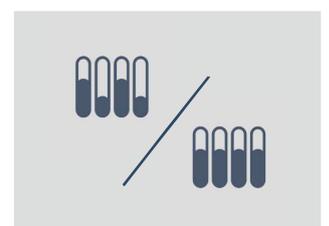
Une fermeté personnalisée pour plus de confort

La fonction de réglage améliore le confort du patient en micro-ajustant manuellement la fermeté du matelas.



Protéger les talons vulnérables

La cellule d'air individuelle peut être facilement dégonflée pour obtenir une pression nulle, évitant ainsi les blessures dues à la pression exercée sur les talons.



Modes thérapeutiques pour répondre à divers besoins

Fournir le mode basse pression continue pour une meilleure immersion du patient, le mode alternatif pour permettre la redistribution de la pression, et le mode soins pour les procédures de soins infirmiers.

¹. Rapport d'étude non interventionnelle interne de Wellell

Domus Auto

Amélioration des processus de soins par la mise en œuvre d'une prévention précoce des lésions de pression



Bouton CPR

Dégonflez rapidement le matelas en cas d'urgence.



Conception spéciale des cellules d'air

Conception cellule sur cellule pour un soutien continu de la pression, même en cas de panne de courant.



Empêcher le basculement en position assise

Le mode de gonflage du siège gère manuellement le gonflage des cellules d'air pour améliorer la stabilité et le confort en position assise.



Sangle de rangement

La boucle latérale située sous le sommier permet de ranger très facilement le matelas enroulé.



Connexion rapide avec mode transport

Le matelas peut être transformé d'une surface de soutien motorisée en un matelas d'air statique gonflé pour les besoins du transport.



Priorité à la sécurité des patients

Des signaux visuels et sonores sont utilisés pour alerter les soignants en cas de défaillance.



Housse supérieure extensible dans les 4 sens

Offrant un faible cisaillement, une faible friction, une perméabilité à la vapeur et une protection contre l'humidité, associées à une immersion et un enveloppement optimaux.



Résistance à l'eau



Résistance au feu



Biocompatibilité



Perméabilité à la vapeur d'eau



Diminue les risques d'infection

La housse supérieure est fabriquée avec des coutures soudées (durcissement par induction à haute fréquence®) pour éviter l'infiltration de liquides.

Spécifications		Domus Auto			
Pompe 	Dimension	29 x 18,5 x 12,6 cm			
	Poids	2,3 kg			
	Matériau	ABS ignifugé			
	Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50-60 Hz			
	Mode thérapeutique	Mode soins /Alternance/ Basse pression continue/ Position semi-assise			
	Niveau de bruit	< 30dB			
Matelas 	Dimension	Cellules	Longueur	Largeur	Hauteur
		20	200cm	85/100/110 cm	20,3cm
	Type	Remplacement			
	Poids	6,9 -7,6 kg			
	Matériau de la housse	Nylon / PU			
	Matériau de la cellule	Nylon / TPU			
Poids maximal du patient	250 kg				

Pompe : normes de résistance à l'eau (IP21) ; Matelas : normes d'ignifugation (EN597-1, EN597-2), RoHS, WEEE

