



ABC

Soin des Escarres | **QUATTRO® Therapy**

Réduire plaies et douleurs évitables

 **Talley**



Aide avec régularité à réduire le taux d'escarres ^{1,2,3,4}

“ Depuis l'implantation des matelas au sein de l'organisation, le taux d'escarres a diminué de plus de 80%. ¹

Les données collectées dans les 12 mois après l'adoption des systèmes ont montré une réduction de 94% de l'incidence mensuelle. ²

Comme résultat direct des initiatives mises en place par le groupe escarres, il y a eu une réduction de 84% du taux d'escarres sur une période de 3 ans. Cela équivaut à une économie de 473k€ par an. ³

Au cours des 3 dernières années il y a eu une réduction de 61% de l'incidence des escarres acquis à l'hôpital. ⁴

”



1 SUR 4

CYCLE ACTIF DE 1 CELLULE SUR 4

Le cycle actif 1-sur-4 soutient 75% du corps du patient en continu, par groupes de trois cellules gonflées, pendant que la quatrième se dégonfle suffisamment pour redistribuer la pression et favoriser la circulation et l'irrigation des tissus.

Les bénéfices additionnels comprennent un confort du patient amélioré, un ressenti des mouvements de surface du support diminué, et une réduction des complications liées aux stimuli comme les spasmes musculaires.



TISSUEGARD™

TISSUEGard permet l'immersion partielle et l'enveloppement du patient dans le support, réduisant la pression sur sa peau ainsi que le différentiel de pression entre les cellules gonflées et dégonflées, ce qui aide à la diminution des tensions sur les tissus et les forces de cisaillement associées.



DEEP CELL THERAPY™

La DEEP CELL THERAPY permet aux cellules du QUATTRO Acute de fonctionner avec des pressions internes plus basses. Cela minimise la pression appliquée sur la peau et les tissus sous-cutanés du patient pendant la phase de support du cycle.

Les systèmes de soin QUATTRO Acute et QUATTRO Plus combinent un cycle actif de 1 cellule sur 4, avec TissueGARD, Ortho-differential support et une housse multi-stretch, pour créer une décharge des tissus durant de longues périodes de temps, offrant aux patients un ALLEGEMENT OPTIMAL DE PRESSION.

Système de soin QUATTRO Acute

Le QUATTRO Acute est unique en offrant la DEEP CELL THERAPY et ce support haut de gamme est idéal pour vos patients les plus dépendants.



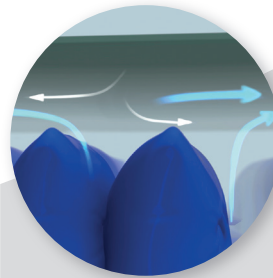
Système de soin QUATTRO Plus

Convient à tous types de patients, le QUATTRO Plus offre l'option de pouvoir raccorder un coussin d'assise actif pour un soin continu 24h sur 24.



ENTIÈREMENT LAVABLE

QUATTRO Acute et Plus sont intégralement lavables en machine afin de réduire le risque d'infections et/ou de contamination croisée à un niveau minimal.



GESTION DU MICRO CLIMAT

Les propriétés imperméable à l'eau et perméable à la vapeur de la housse multistretch, combinées à une faible perte d'air à l'intérieur du matelas, aident à contrôler le "micro climat" de la peau entre le patient et la surface du matelas.



ORTHO-DIFFERENTIAL SUPPORT™

ODS consiste en des bords de matelas plus fermes pour faciliter les transferts du patient et procurer un support supplémentaire, de la sécurité et du confort pour les patients les plus larges ou plus lourds. Cela crée également une surface centrale plus douce et agréable, idéale pour des patients plus petits et plus légers.

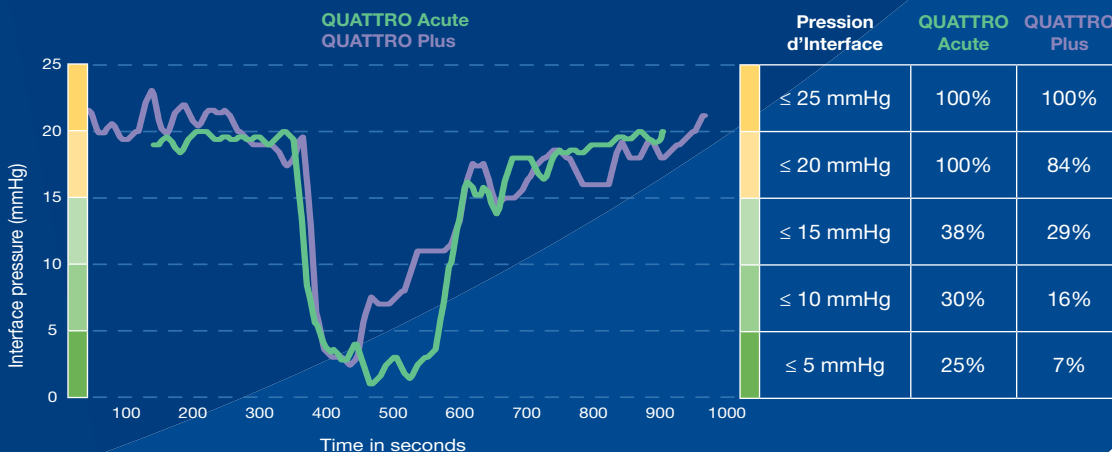


HOUSSE MULTISTRETCH

La housse multi-stretch favorise la décharge des tissus durant le dégonflage de la cellule et réduit le cisaillement et la friction lors des mouvements du patient ou le repositionnement manuel. Le matériau est imperméable à l'eau, perméable à la vapeur et toutes les coutures sont soudées pour empêcher le passage de fluides à l'intérieur du matelas.

Diminution de Pression

Le test de pression d'interface réalisé en accord avec le protocole S3i proposé⁵ a clairement démontré les basses pressions d'interface durant la thérapie active. La DEEP CELL THERAPY unique utilisée dans le QUATTRO Acute est un facteur clé dans la capacité exceptionnelle de décharge du matelas.



Des retours sur les produits **Positifs**

- ▶ **Les systèmes QUATTRO Therapy offrent d'excellents niveaux d'efficacité clinique et de coût, sont simples à placer et à utiliser, et sont très appréciés à la fois par les équipes et les patients.**¹
- ▶ **Les soignants ont rapporté les bénéfices suivants en utilisant les systèmes QUATTRO Therapy :**
 - une amélioration significative du confort du patient
 - nécessitent moins d'actions de l'utilisateur pour une mise en place et une utilisation correcte
 - plus grande facilité d'attribution des matelas par les soignants aux patients grâce à des systèmes intuitifs
 - une désinfection, un entretien et une maintenance faciles
- ▶ **Les retours des équipes sur les systèmes QUATTRO Therapy ont été très positifs :**²
 - 93% ont affirmé que le matelas a été efficace / très efficace pour maintenir l'intégrité de la peau des patients
 - 79% ont trouvé que le matelas était simple / très simple à placer sur le lit et à connecter, prêt à fonctionner
 - plus de 90% ont noté le confort du patient, l'accord avec le traitement et la fiabilité du produit comme bon / très bon
 - 71% ont dit que le système était simple / très simple à utiliser
 - 86% ont noté le matelas dans sa globalité comme bon / excellent / exceptionnel
- ▶ **La satisfaction des patients a augmenté et ils ont régulièrement mentionné un confort amélioré et une réduction du niveau de bruit en comparaison au matelas dynamique précédent.**²
- ▶ **Les systèmes QUATTRO sont largement utilisés dans les plus grands établissements publics à but non lucratif de Grande-Bretagne (NHS Foundation Trust) dans lesquels ils procurent des performances cliniques et une fiabilité constantes. Cela conduit les équipes à avoir un très haut niveau de confiance envers les produits.**⁴

INFORMATIONS TECHNIQUES

QUATTRO ACUTE - 1980 x 900 x 240 mm - 12,5 kg - Poids max. 250 kg - 27 cellules PU - Thérapie active 1 sur 4 - Mode statique - DEEP CELL THERAPY - Cellules TISSUEgard et ODS - Réglages automatiques AUTOsupport, Basse pression continue, Gonflage Max - CPR - Mode Transport - Intégralement lavable

QUATTRO PLUS - 1950 x 880 x 180 mm - 10,5 kg - Poids max. 200 kg - 30 cellules PU - Thérapie active 1 sur 4 - Mode statique - Cellules TISSUEgard et ODS - Réglages automatiques AUTOsupport, Basse pression continue, Gonflage Max - CPR - Mode Transport - Intégralement lavable

COMPRESSEUR - 355 x 233 x 165 mm - 3,4 kg

REFERENCES

- 1 Harrison K. Adopting a new mattress replacement system as part of a comprehensive care-bundle aimed at reducing pressure ulcer incidence across the Trust. European Wound Management Association Conference, London 2015. Poster Presentation.
- 2 Heywood N, Arrowsmith M, Poppleston A, Povey A. Reducing the incidence of hospital acquired pressure ulcers. European Wound Management Association Conference, London 2015. Poster Presentation.
- 3 Bullough L. Using the QUATTRO Plus mattress as part of a comprehensive care package to help reduce pressure ulcer incidence. 2014. Data on File. Talley Group. Romsey.
- 4 Young L. Clinical experiences of using the QUATTRO Plus mattress replacement system in a busy NHS Foundation Trust over a six year period. 2014. Data on File. Talley Group. Romsey.
- 5 Tissue Viability Society. Laboratory measurement of the interface pressures applied by active therapy support surfaces: A consensus document. J Tissue Viability. 2010 Feb;19(1):2-6.



QUATTRO Acute et QUATTRO Plus sont des marques commerciales déposées de Talley Group Limited. QUATTRO Acute™ est protégé par un brevet Européen N° 0 732 886 (E).

Talley products are manufactured to comply with BSI, IEC, UL and other European safety standards. Talley design and manufacture products to conform to the requirements of ISO9001, ISO13485 and Directive 93/42/EEC. Every care has been taken to ensure that the information contained in this brochure was correct at the time of going to press. However, Talley reserve the right to modify the specification of any product without prior notice in line with a policy of continual product development. Our standard terms and conditions apply. © Talley Group Limited 2016. All rights reserved.



Annie Bauer Confort
4 La Petite Bermone - Bâtiment l'Antonia
FR 06270 VILLENEUVE LOUBET
TEL: 04 93 22 94 75
FAX: 04 92 02 13 05
EMAIL: contact@anniebauerconfort.com

www.anniebauerconfort.com