

# Optima Turn

Réduire la complexité de la manipulation des patients et les risques d'escarres



Be well, Live well  
**Wellell**

# Optima Turn

## Matelas à Air à Rotation Bilatérale

Plus de 670 000 cas d'escarre acquises à l'hôpital se produisent chaque année aux États-Unis, augmentant de manière significative la mortalité des patients hospitalisés et prolongeant la durée de leur séjour à l'hôpital de 7 à 11,2 jours<sup>1,2</sup>. Les coûts de traitement s'accumulent rapidement en raison du taux élevé de réadmission dans les 30 jours suivant la sortie de l'hôpital<sup>3</sup>.

Tourner les patients en position latérale à 30° toutes les 4 heures sur un matelas à pression alternée réduit de manière significative l'incidence des escarres de 85 % et l'intensité du travail des soignants, tout en améliorant le confort des patients et la rentabilité globale des efforts et des coûts.<sup>4</sup>

Optima Turn est une solution de surface de soutien réduisant la pression qui améliore l'efficacité de la manipulation des patients, la prévention des escarres ainsi que le déroulement et les résultats des soins pour les patients hospitalisés.

## A améliorer le repositionnement & la prévention des escarres.

### Automatisation de la rotation bilatérale de 30°

L'angle et le sens de latéralisation, ainsi que le temps de thérapie, s'activent d'un simple clic, minimisent le travail nécessaire pour repositionner le patient, protègent le soignant contre les blessures potentielles et lui laissent plus de temps et d'énergie pour ajuster le patient pour un confort maximal.

### Décharge talonnière pour des soins personnalisés

La décharge talonnière est une fonction préventive et d'aide au traitement des escarres grâce à l'élimination de la pression d'interface des talons. Grâce aux connecteurs rapides situés sur les cinq dernières cellules (pieds) les soignants peuvent les dégonfler pour obtenir décharge totale.

### Soulagement continu de la pression de surface

La transition transparente entre le décubitus dorsal et le repositionnement latéral avec pression alternée, associée à des traverses latérales fermes, offre un confort et une sécurité maximum au patient. Les modes de gonflage du siège permettent aux patients de rester confortables et soutenus lorsqu'ils sont actifs.

### Accès instantané au confort du patient

L'interface intuitive du compresseur améliore les soins prodigués aux patients en permettant de personnaliser la thérapie grâce aux réglages de pression, aux angles de rotation, aux sens de rotation, au temps de la thérapie, aux alarmes, au dépannage et à la pause de rotation pour arrêter l'opération de repositionnement.

# Bénéfices cliniques

Plus de 670 000 cas d'escarre acquises à l'hôpital se produisent chaque année aux États-Unis, augmentant de manière significative la mortalité des patients hospitalisés et prolongeant la durée de leur séjour à l'hôpital de 7 à 11,2 jours<sup>1,2</sup>. Les coûts de traitement s'accroissent rapidement en raison du taux élevé de réadmission dans les 30 jours suivant la sortie de l'hôpital<sup>3</sup>.



1. Bauer K, Rock K, Nazzari M, Jones O, Qu W. Pressure Ulcers in the United States' Inpatient Population From 2008 to 2012 : Results of a Retrospective Nationwide Study. *Ostomy Wound Manage.* 2016 Nov;62(11):30-38. PMID : 27861135.
2. Brem H, Maggi J, Nierman D, Rolnitzky L, Bell D, Rennert R, Golinko M, Yan A, Lyder C, Vlodeck B. High cost of stage IV pressure ulcers. *Am J Surg.* 2010 Oct;200(4):473-7. doi : 10.1016/j.amjsurg.2009.12.021. PMID : 20887840 ; PMCID : PMC2950802.
3. Lyder CH, Wang Y, Metersky M, Curry M, Kliman R, Verzier NR, Hunt DR. Hospital-acquired pressure ulcers : results from the national Medicare Patient Safety Monitoring System study. *J Am Geriatr Soc.* 2012 Sep;60(9):1603-8. doi : 10.1111/j.1532-5415.2012.04106.x. PMID : 22985136.
4. Defloor T. The effect of position and mattress on interface pressure. *Appl Nurs Res.* 2000 Feb;13(1):2-11. doi : 10.1016/s0897-1897(00)80013-0. PMID : 10701278.
5. Defloor T, De Bacquer D, Grypdonck MH. The effect of various combinations of turning and pressure reducing devices on the incidence of pressure ulcers. *Int J Nurs Stud.* 2005 Jan;42(1):37-46. doi : 10.1016/j.ijnurstu.2004.05.013. PMID : 15582638.

9. Li Z, Lin F, Thalib L, Chaboyer W. Global prevalence and incidence of pressure injuries in hospitalized adult patients : a systematic review. *hospitalized adult patients : a systematic review and meta-analysis. Journal of Nursing Studies* 2020 May;105:103546. doi : 10.1016/j.ijnurstu.2020.103546. Epub 2020 Jan 31. PMID:32113142

Modèle	Pro-care Turn	Matelas
Compresseur	Dimensions	34,1 x 16,5 x 26 cm
	Poids	4,5 kg / 9,9 lbs
	Matériau boîtier	ABS Ignifugé
	Alimentation	230 V / 50 Hz
	Temps de cycles	10, 15, 20, 25 min.
	Temps de pause	10, 20, 30, 60 min.
Matelas	Dimensions	200 x 90 x 13 cm, bordures latérales 25 cm
	Hauteur cellule	Cellules 13 cm avec cellules de rotation de la 4ème à la 12ème
	Poids	11.4 Kg / 25 lbs
	Matériau Housse	Elastique stretch intégrale
	Matériau Cellule	TPU
	Poids maxi patient	180 kg / 397 lbs
	Normes Feu	EN 597-1 & EN 597-2

**Marc Kerharou : 06.17.01.07.55**  
Directeur Commercial  
marc.kerharou@wellell.com

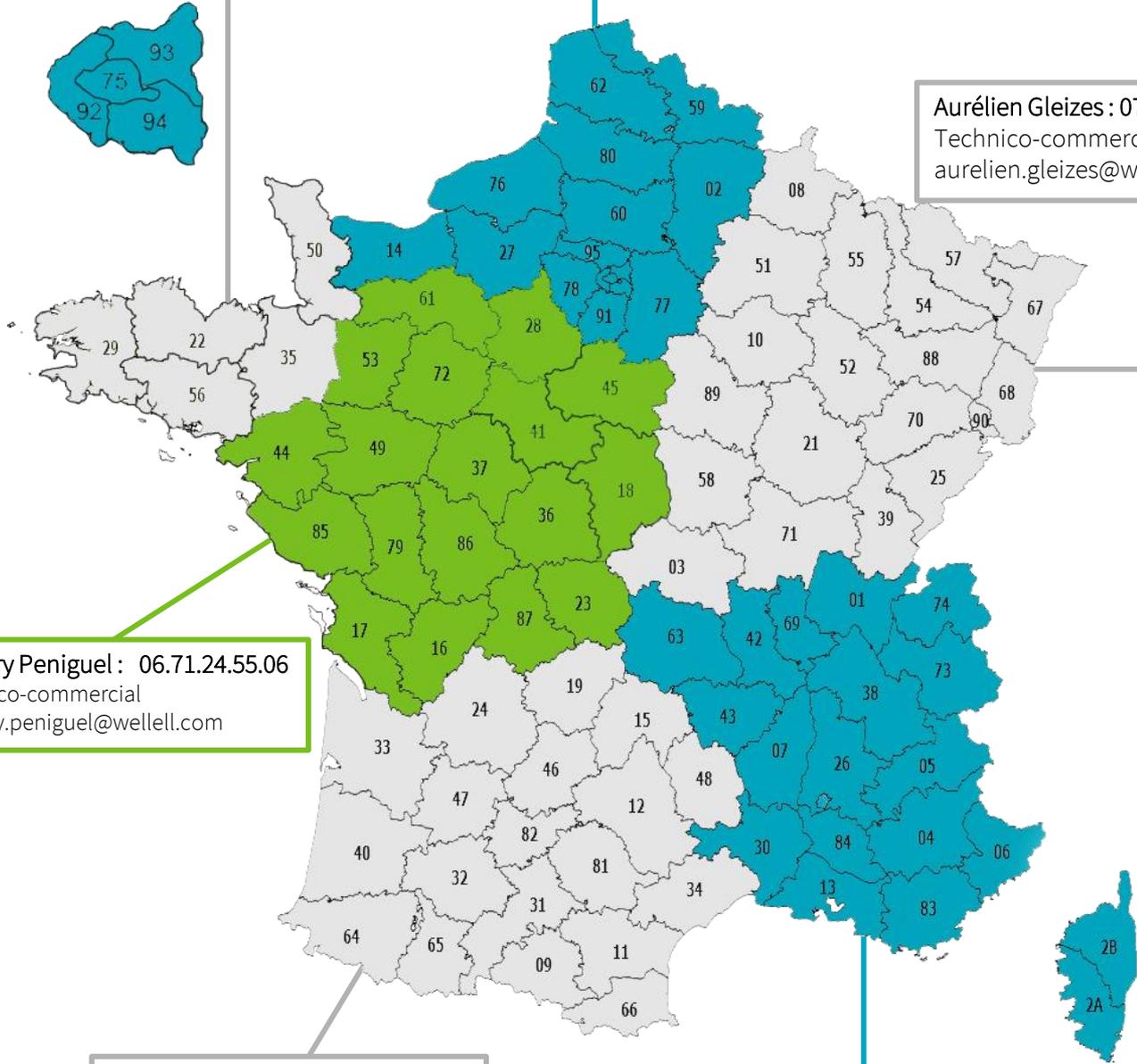
**Maxime Manet : 06 38 23 93 55**  
Technico-commercial  
maxime.manet@wellell.com

**Aurélien Gleizes : 07 85 72 35 06**  
Technico-commercial  
aurelien.gleizes@wellell.com

**Amaury Peniguel : 06.71.24.55.06**  
Technico-commercial  
amaury.peniguel@wellell.com

**Julien Coutarel : 07.58.08.67.57**  
Technico-commercial  
julien.coutarel@wellell.com

**Julien D'agaro : 06.15.68.08.93**  
Technico-commercial  
julien.dagaro@wellell.com



Distributed by

FRANCE  
Wellell France SAS  
4 Blvd. de La Chanterie,  
49124 Saint Barthélémy d'Anjou,  
Pays De La Loire, France  
T +33 272 792 713 / F +33 285 730 767  
adv.france@wellell.com

SIEGE SOCIAL - WELLELL Inc.  
No. 9, Min Sheng St., Tu-Cheng, New Taipei City,  
23679, Taiwan T +886 2 2268 3100  
F +886 2 2268 6525