

# SEM Scanner Provizio®



## SEM Scanner Provizio

Réaliser une évaluation objective et anatomique des risques d'escarres, en assurant une fenêtre d'opportunité de 5 jours\*<sup>1</sup> pour déployer une stratégie de prévention ciblée et personnalisée qui minimise l'incidence des escarres et contribue à réduire le coût global et le délai de soins.

\* Médiane



## Caractéristiques techniques

### SEM SCANNER PROVIZIO

Autonomie de la batterie	3 heures (env.)
Protection contre la pénétration d'eau	IPX1
Source d'alimentation électrique	Alimentation par batterie interne
Plage de valeurs de SEM	Valeurs généralement comprises entre 1,0 et 4,5 unités de valeur de SEM
Répétabilité de la valeur delta*	+/- 0,2 unité de valeur delta
Tension CA du concentrateur de charge	100 - 240 V
Courant maximal du concentrateur de charge	0,5 A
Stockage	Stockage à des températures comprises entre -20 °C (-4 °F) et 45 °C (113 °F) à une humidité relative de 5 à 90 % (sans condensation)
Conditions de fonctionnement	Fonctionnement à des températures comprises entre 15 °C (59 °F) et 35 °C (95 °F) à une humidité relative de 5 à 90 % (sans condensation)
Dimensions du SEM Scanner Provizio V2	Poids : 159 g, hauteur : 177,8 mm, largeur : 50,8 mm, profondeur : 25,4 mm

\* La répétabilité correspond à la variation d'un seul dispositif lors de la mesure du même emplacement par la même personne lorsque plusieurs mesures sont réalisées l'une après l'autre (« répétition ») à ce moment précis.

#### Références

- Okonkwo H., et al. (2020). A blinded clinical study using a subepidermal moisture biocapacitance device for early detection of pressure injuries. *Wound Repair Regen*, (en ligne) 1-11. Disponible à l'adresse : <https://doi.org/10.1111/wrr.12790> (consulté le 21 janvier 2020).

Les droits d'auteur, marques commerciales et logos sont la propriété intellectuelle de Bruin Biometrics LLC, y compris : Les documents protégés par droits d'auteur du SEM Scanner Provizio® et du SEM Scanner® de Bruin Biometrics LLC ne peuvent être utilisés ou reproduits sans le consentement écrit de Bruin Biometrics LLC. © Arjo, 2020

Chez Arjo, nous sommes convaincus qu'il est essentiel de favoriser le mouvement dans les environnements de soins de santé pour garantir des soins de qualité. Nos produits et solutions sont conçus pour promouvoir une expérience sûre et offrir davantage de dignité par la manipulation des patients, les lits médicaux, l'hygiène personnelle, la désinfection, le diagnostic et la prévention des escarres et de la thrombo-embolie veineuse. Avec plus de 6000 collaborateurs dans le monde et 60 ans d'expérience en matière de besoins des patients et des professionnels de santé, nous nous engageons à améliorer la vie des personnes confrontées à des problèmes de mobilité.

Arjo AB · Hans Michsensgatan 10 · 211 20 Malmö · Suède · +46 10 335 4500  
 Arjo France SAS · 2, Avenue Alcide de Gasperi · CS 70133 · 59436 Roncq Cedex · France · +33 03 20 28 13 13  
 Arjo Switzerland AG · Fabrikstrasse 8 · 4614 Hägendorf · Suisse · +41 (0) 61 337 97 77  
 Arjo Belgium SA · Evenbroekveld 16 · BE-9420 Erpe-Mere · Belgique · +32 (0) 53 60 73 80

[www.arjo.com](http://www.arjo.com)