

Provizio® SEM Scanner



Provizio SEM Scanner

Objektive und anatomisch spezifische Risikobewertung druckbedingter Verletzungen. Sie erhalten 5 Tage*¹ Zeit, um eine zielgerichtete und maßgeschneiderte Strategie zur Dekubitusprophylaxe einzusetzen, die die Häufigkeit von druckbedingten Verletzungen minimiert und dazu beiträgt, Gesamtkosten und Pflegezeit zu reduzieren.

* Durchschnitt



Technische Daten

PROVIZIO SEM SCANNER

Akkulaufzeit	ca. 3 Stunden
Schutz vor Eindringen von Wasser	IPX1
Stromquelle	Interner Akkubetrieb
SEM-Wertebereich	Die Werte liegen typischerweise im Bereich von 1,0 bis 4,5 SEM-Werteinheiten
Delta-Wert-Wiederholbarkeit*	$\pm 0,2$ Delta-Wert-Einheiten
Wechselstrom-Spannung der Ladestation	100–240 V
Max. Stromstärke der Ladestation	0,5 A
Lagerung	Lagerung bei Temperaturen von -20 °C bis +45 °C bei 5 % bis 90 % relativer Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Betriebsbedingungen	Betrieb bei Temperaturen von 15 °C bis 35 °C bei 5 % bis 90 % relativer Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Abmessungen Provizio SEM Scanner V2	Gewicht: 159 g, Höhe: 177,8 mm, Breite: 50,8 mm, Tiefe: 25,4 mm

* Die Wiederholbarkeit ist die Variation eines einzelnen Geräts bei der Messung derselben Stelle durch dieselbe Person, wenn mehrere Messungen nacheinander durchgeführt werden („Wiederholung“).

Quellen

- Okonkwo H., et al. (2020). A blinded clinical study using a subepidermal moisture biocapacitance device for early detection of pressure injuries. Wound Repair Regen, (online) 1-11. Verfügbar unter: <https://doi.org/10.1111/wrr.12790> (Zugriff: 21. Januar 2020).

Urheberrecht, Warenzeichen und Logos sind geistiges Eigentum von Bruin Biometrics LLC, dies umfasst Folgendes: Provizio® SEM Scanner und SEM Scanner® Bruin Biometrics LLCs
Urheberrechtliche Materialien dürfen ohne schriftliche Zustimmung von Bruin Biometrics LLCs nicht verwendet oder reproduziert werden.
© Arjo, 2020

Wir bei Arjo glauben, dass „Empowering Movement“ in Einrichtungen für eine qualitativ hochwertige Pflege von entscheidender Bedeutung ist. Unsere Produkte und Lösungen sind darauf ausgelegt, eine sichere und würdevolle Erfahrung durch Patiententransfer, medizinische Betten, Körperhygiene, Desinfektion, Diagnostik sowie Prävention von druckbedingten Verletzungen und venöser Thromboembolie zu fördern. Wir beschäftigen mehr als 6000 Menschen weltweit und verfügen über mehr als 60 Jahre Erfahrung in der Betreuung von Patienten und medizinischem Fachpersonal und wir setzen uns für bessere Ergebnisse für Menschen ein, deren Mobilität beeinträchtigt ist.

Arjo AB · Hans Michelsengatan 10 · 211 20 Malmö · Sweden · +46 10 335 4500
Arjo Deutschland GmbH · Peter-Sander-Straße 10 · 55252 Mainz-Kastel · Deutschland · +49 6134-186 0
Arjo AG · Fabrikstrasse 8/Postfach · 4614 Hügendorf · Schweiz · +41 (0) 61 337 97 77
Arjo Austria GmbH · Lemböckgasse 49A · 123 Wien · Österreich · +43 (0) 866 56

www.arjo.de