

MTD

www.mtd.de

**Medizin-
Technischer Dialog**

Offizielles Organ
ZMT / BVS



Der Sanitäts-
fachhandel



ISSN 0935-137-X

Bundesverband des
Sanitätsfachhandels e.V.

DER KICK MEHR
GESCHMACK:

JUZO® KOMPRESSIONSSTRÜMPFE



DIE INNOVATIVE PRODUKTOFFENSIVE MIT WÜRZE

Vier Produktkategorien, ein neues Farbkonzept, Variationsvielfalt und die bewährte Juzo® Qualität.
Ein starker Schritt hin zu treffgenauer und präziser Erfüllung der Patientenwünsche.

Leidenschaft, Flexibilität und Verlässlichkeit – dafür stehen wir und unsere Produkte.

facebook.com/Juzo.de

Julius Zorn GmbH, Juliusplatz 1, 86551 Aichach, ☎ 0049-8251-901-0, ✉ info@juzo.de, 🌐 www.juzo.com Juzo® Leben in Bewegung

Juzo®

Since 1912

OTWorld

**Stoma-
Versorgung**

P.E.G.-Symposium

MT-Personal

Special: XXL-Produkte

Hydroaktiver Faserverband Suprasorb Liquacel

Der hydroaktive Faserverband Suprasorb Liquacel sorgt durch sein effektives Exsudatmanagement für ein feuchtes Wundmilieu bei gleichzeitigem Wundrandschutz, was die Gefahr der Mazeration verringert. Suprasorb Liquacel schützt Wunde und Wundumgebung, indem er Exsudat vertikal aufnimmt, an den Sekundärverband weitergibt und das Exsudat vom Wundrand fernhält.



Beim Kontakt mit dem Exsudat geliert der Faserverband zu einem kohäsiven Gel, das neben dem Exsudat auch Debris sowie Bakterien einschließt und das Wundbett vollständig auskleidet, ohne zu verkleben.

Suprasorb Liquacel ist zuschneid- und faltbar. Auch in feuchtem Zustand lässt sich der hydroaktive Faserverband in einem Stück entfernen und erleichtert so den atraumatischen Verbandwechsel. Suprasorb Liquacel eignet sich laut Herstellerangaben als Primärverband für alle Exsudationsgrade und kann für die Versorgung von akuten und chronischen, oberflächlichen und tiefen Wunden eingesetzt werden – darunter Ulcus cruris, Dekubitus, Riss-, Schnitt- und Schürfwunden sowie Verbrennungen zweiten Grades, aber auch Wunden, die zur Blutung neigen, postchirurgische Wunden oder sekundär heilende Wunden.

i Suprasorb Liquacel
Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG, Irlicher Str. 55, 56567 Neuwied, Tel. 0 26 34/99-0, www.lohmann-rauscher.de

Ultraschallsysteme Arietta 70 und Arietta 60

Hitachi stellt als Ergebnis des Know-how-Transfers der Unternehmen Hitachi und Aloka die Ultraschallsysteme Arietta 70 und Arietta 60 vor. Sie kombinieren das Know-how aus den HI-Vision- sowie ProSound-Geräteserien.



Das Frontend in Verbindung mit Pixel Focus führt zur verbesserten Signalverarbeitung bei der Erzeugung, Emission und Detektion der Ultraschallsignale. Durch innovative Multi-Layered Cristal Technology und eine neuartige Smart Connector Technology erreichen die Sonden eine hohe Empfindlichkeit bei vergrößertem Signal-Rausch-Verhältnis, sind langlebig und leicht zu handhaben.

Flexibel angepasste Algorithmen für die Ultraschallsignale erlauben eine präzise Kontrolle des Ultraschallstrahls, um die hohe Bildauflösung zu gewährleisten. Mit dem IPS-Pro-Monitor lässt sich die Echtzeit-Gewebeelastografie sowie die Kontrastapplikation darstellen.

Die Systeme präsentieren sich für fortschrittliche Anwendungen, wie Real-time Virtual Sonography (Bildfusion) zur parallelen, vergleichenden Darstellung von Ultraschallbildern mit anderen Bildgebungsverfahren wie CT oder MR; Real-time Tissue Elastography für die Echtzeit-Visualisierung der Gewebeelastizität; 2-D-Tissue Tracking zur quantitativen Auswertung der Bewegung und der Wanddickenzunahme des Herzmuskels.

Zwei-Wege-Multi-Encoder-Drehregler erlauben die Anpassung mit einem Bedienelement. Die Handablage in der Mitte der Bedienkonsole ist so konzipiert, dass

das Handgelenk optimal gestützt wird. Die Konsole lässt sich bis auf 70 cm absenken, sodass sie auch bei Untersuchungen an den unteren Extremitäten sicher und bequem erreichbar ist.

i Arietta 70, Arietta 60
Hitachi Medical Systems GmbH, Otto-von-Guericke-Ring 3, 65205 Wiesbaden, Tel. 0 61 22/7 03 60, www.hitachi-medical-systems.de

MRT-Liege mit hydraulischer Höhenverstellung

Die MRT-Patiententransportliege verfügt über eine hydraulische Höhenverstellung per Fußpumpe. Die Montage der Fußpumpe ist beidseitig möglich (zweite Fußpumpe gegen Aufpreis). Die MRT-Liege ist für verschiedene Magnetresonanz-Systeme von Philips (Achieva, Intera, AchievaXR), Siemens (Trio, Avanto, Verio) und GE (Discovery MR450, Signa HDx Series, Signa TwinSpeed, LCC HD, Cx w. CRM enclosure, SV, SIV, SIII, HDxT sowie 3T94 Series) freigegeben.



Zu den Eigenschaften der MRT-Patiententransportliege zählt das Edelstahlgestell mit einem sehr geringen Restmagnetismus, die hydraulische Höhenverstellung, ohne oder mit verstellbaren Seitengittern, Laufrollen mit einem Durchmesser von 100 mm (von denen sich zwei feststellen lassen, bei zwei Seitengittern sogar alle vier) sowie eine stufenlose Kopfteil-Verstellung per Klemmstangenmechanismus. Die Polsterstärke beträgt 64 mm. Als Zubehör sind ein Infusionsständer sowie ein Papierrollenhalter mit Anbausatz am Fußende erhältlich.

i MRT-Liege
AGA Sanitätsartikel GmbH, Löhner Str. 198 b, 32584 Löhne, Tel. 0 57 31/ 8 22 83, www.agasan.com