

MEGADYNE

Das Ziel: Verbesserter Patientenschutz

MEGADYNE MEGA SOFT
Wiederverwendbare Patienten-Neutralelektroden



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

Bei der wiederverwendbaren Patienten-Neutralelektrode MEGADYNE MEGA SOFT sind keine Einweg-Klebeelektroden erforderlich

Vielseitige und einfach anwendbare Patienten-Neutralelektroden, die für ein breites Spektrum elektrochirurgischer Eingriffe entwickelt wurden¹

Verbesserter Patientenschutz

- Keine Kleber – daher keine Hautverletzungen durch Klebstoffe²
- Röntgenstrahlendurchlässig und latexfrei³
- Verwendbar mit Schmuck, Tätowierungen, Piercings und Implantaten – keine Energiekonzentration, keine Temperaturerhöhung

Über 75 Millionen Eingriffe⁴



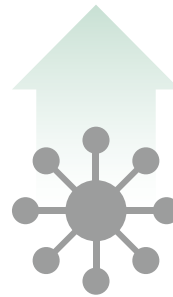
0

Verbrennungen an der Pad-Stelle⁴

Einfache Anwendung

- Keine Hautvorbereitung erforderlich⁵
- MEGADYNE MEGA SOFT Universal und Universal Plus sind für alle Patientengrößen verwendbar⁶
- Kein Hautkontakt erforderlich: Mit einem Laken und einem Stecklaken zwischen Patient und Pad verwendbar
- Mit Patientenwärmesystemen verwendbar⁷

Kompatibel mit



den meisten isolierten elektrochirurgischen Generatoren⁸

Die wiederverwendbare Patienten-Neutralelektrode MEGADYNE MEGA SOFT erfüllt die Anforderungen der Norm IEC 60601-2-2:2009 und ist kompatibel mit elektrochirurgischen Generatoren, die ebenfalls dieser IEC-Norm entsprechen.⁸

Geringere Kosten⁹ und weniger Abfall⁹ bei höherer Effizienz

- Erfüllt die Anforderungen von drei von fünf Green Facility-Initiativen¹⁰
- Weniger Aufwand mit Bestellungen und Verwaltung von Produkten⁹
- Weniger Abfälle⁹
- Zeitersparnis: Weniger als die Hälfte der Schritte im OP verglichen mit Klebeelektroden¹¹





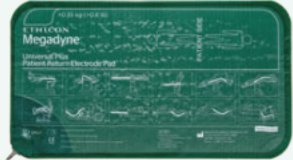
Bis zu 24 Monate wiederverwendbar⁹



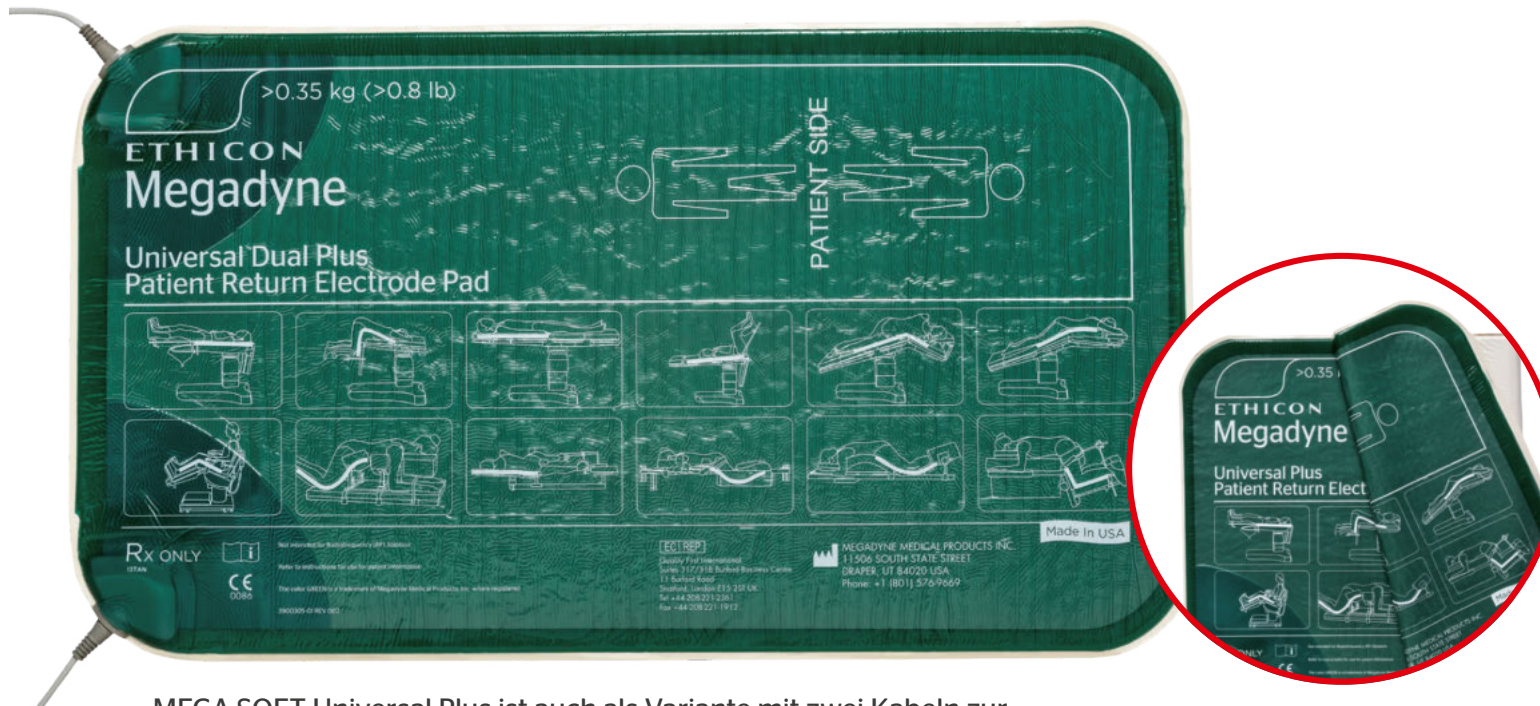
Umweltfreundlich⁹

¹. (C2476) ². (C2340) ³. (C2343) ⁴. April 2018, per internal research conducted by Ethicon. Pad site burn is defined as a burn that occurs between the pad and patient and does not include alternate site or chemical burns. For a complete list of warning and precautions please refer to the Instructions for Use. (C2681) ⁵. (C2362) ⁶. As per the IFU the device is intended to be used as a 24-month reusable patient return electrode for patients from .35 kg (0.8lb) and up (no maximum restriction). (C2630) ⁷. Refer to MEGA SOFT™ and respective patient warming device IFUs. (C2411) ⁸. Per internal research based on IEC 5th edition. Consult the IFU of the electro-surgical generator being used for further information, warnings and contraindications. (C2500) ⁹. Compared to traditional "sticky" patient return electrode. (C2381) (C2341) ¹⁰. Kwakye G, Brat GA, Makary MA. Green surgical practices for health care. Arch Surg 2011;146:131-6. ¹¹. Summary of AORN guidelines for adhesive return electrode preparation, placement and removal and capacitive return electrode preparation, placement and removal. ¹¹. AORN, Inc, Summary of AORN guidelines for adhesive return electrode preparation, placement and removal and capacitive return electrode preparation, placement and removal. 2012;95:3.

Ein komplettes Portfolio an wiederverwendbaren MEGADYNE MEGA SOFT Patienten-Neutralelektroden für Ihren OP

| | MEGA 2000 | MEGA SOFT Pädiatrie | MEGA SOFT | MEGA SOFT Universal | MEGA SOFT Universal Plus |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| |  |  |  |  |  |
| Bestellnummer | 0800 | 0840 | 0830, 0835 | 0845, 0846 | 0847, 0848 |
| Pad-Größe | 91 cm lang x 51 cm breit | 66 cm lang x 30 cm breit | 117 cm lang x 51 cm breit | 91 cm lang x 51 cm breit | 91 cm lang x 51 cm breit |
| Pad-Stärke | 0,08 cm | 1,3 cm | 1,3 cm | 0,3 cm | 0,6 cm |
| Hauptmerkmale | Wiederverwendbare Patientenneutralelektrode | Druckreduzierung, Pädiatrie | Druckreduzierung | Vielseitig und leicht | Patientenkomfort, leicht, Druckreduzierung |
| Patientengewicht | > 11,4 kg | >0,35 kg bis 22,7 kg | > 11,4 kg | > 0,35 kg | > 0,35 kg |
| Pad-Gewicht | 0,7 kg | 2,95 kg | 8,4 kg | 1,8 kg | 3,6 kg |
| Pad-Verwendung | Zweiseitig | Einseitig | Einseitig | Zweiseitig | Einseitig |
| Leicht & Flexibel | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| Druckreduzierung & Komfort | | ✓ | ✓ | | ✓ |
| Max. Nutzungsdauer | 18 Monate | 24 Monate | 24 Monate | 24 Monate | 24 Monate |
| Zusätzliche Informationen | Schutzhülle (0825) zur Verwendung erforderlich (muss täglich ersetzt werden) | Speziell für Kinder | Variante für einen Generator (0830) Variante für bis zu zwei Generatoren (0835) | Variante für einen Generator (0845) Variante für bis zu zwei Generatoren (0846) Für Kinder & Erwachsene geeignet | Variante für einen Generator (0847) Variante für bis zu zwei Generatoren (0848) Für Kinder & Erwachsene geeignet |

Entwickelt für ein breites Spektrum elektrochirurgischer Eingriffe



Flexibel zur einfachen Handhabung im OP.

MEGA SOFT Universal Plus ist auch als Variante mit zwei Kabeln zur Verwendung mit zwei Generatoren erhältlich. Zur Verwendung mit isolierten Generatoren mit Überwachung der Kontaktqualität (Contact Quality Monitoring) und Robotern steht außerdem ein Kompatibilitätskabel zur Verfügung.

Für aktuelle und vollständige Anleitungen beachten Sie bitte immer die der Verpackung beiliegende Gebrauchsanweisung.