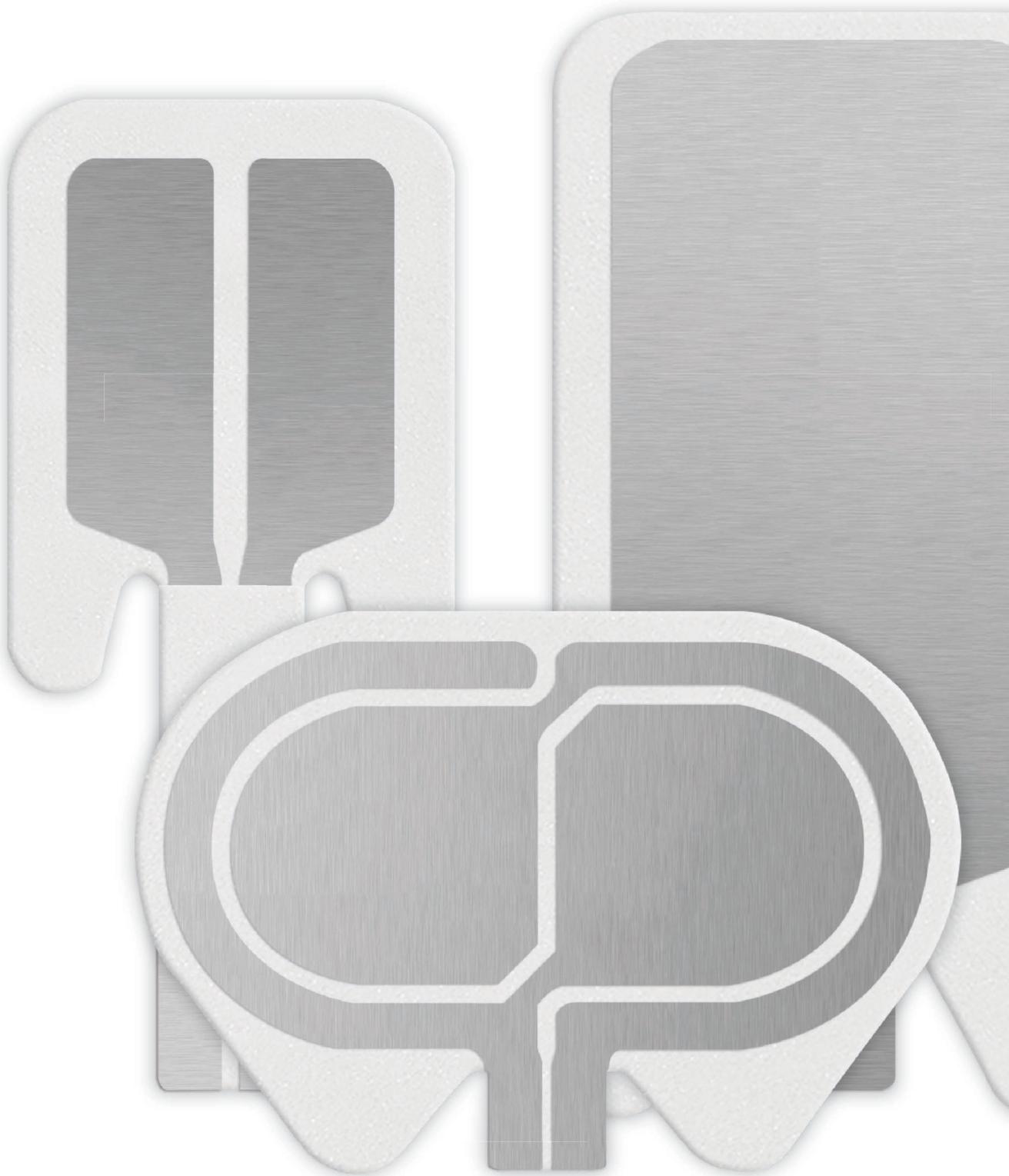


NEUTRALELEKTRODEN



NEUTRALELEKTRODEN | DIATHERMIE- ELEKTRODEN

nissHa
MEDICAL TECHNOLOGIES



NEUTRALELEKTRODEN

Von unserem patentierten TWIN-SAFE-Design bis hin zu unserem Standard-SWAROPLATE-Angebot sind die Neutralelektroden von Nissha Medical Technologies mit vielen elektrochirurgischen Generatoren kompatibel. Die Elektroden sind aus den hochwertigsten Materialien hergestellt und so konzipiert, dass ein vollständiger Kontakt während der Hochfrequenzchirurgie gewährleistet ist.

NEUTRALELEKTRODEN

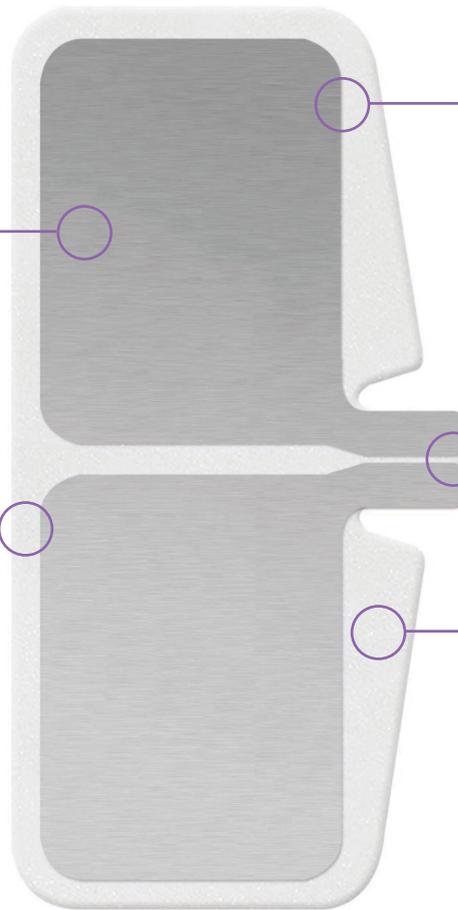
NEUTRALELEKTRODEN | DIATHERMIE- ELEKTRODEN

HYDROGEL TECHNOLOGIE

Das hautfreundliche und stark klebende Hydrogel sorgt für eine gleichmäßige Impedanz bei Hautkontakt.

SELBSTKLEBENDER SCHAUMSTOFFFRAND

Der hochflexible Schaumstoffrand und das klebende Hydrogel verhindern zuverlässig das Ablösen der Elektrode.



REDUZIERTER RANDEFFEKT

Abgerundete Ecken verringern hohe Stromkonzentrationen im Randbereich, und senken somit das Verbrennungsrisiko.

SWAROPLATE GETEILT

Kompatibel mit vielen Hochfrequenz (HF) – Generatoren mit CQM.

HERVORAGENDE HAUTVERTRÄGLICHKEIT

Gel und Kleber sind selbst für sensible Haut verträglich und hinterlassen nach der Anwendung keine Reste auf der Haut.

EINWEG-VERBINDUNGSKABEL

Diese Einweg-Verbindungskabel sind bereits mit Ihren vorverkabelten Neutralelektroden verpackt

KLINKENSTECKER:



VALLEYLAB REM:



VALLEYLAB NON-REM:

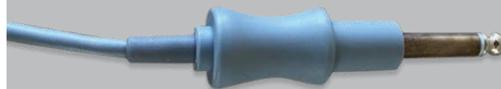


WIEDERVERWENDBARE VERBINDUNGSKABEL

Diese langlebigen Verbindungskabel sind für die Verwendung bei mehreren Verfahren vorgesehen, wenn geeignete Desinfektionsverfahren befolgt werden

KLINKENSTECKER:

REF 40421A: 3m Länge
REF 40411A: 5m Länge



VALLEYLAB REM:

REF 40427A: 5m Länge



VALLEYLAB NON-REM:

REF 40428A: 5m Länge



BLUE CLIP:

Anschluss Elektrodenseite



SWAROPLATE™ GETEILTE NEUTRALELEKTRODEN (Wiederverwendbare Verbindungskabel separat erhältlich)

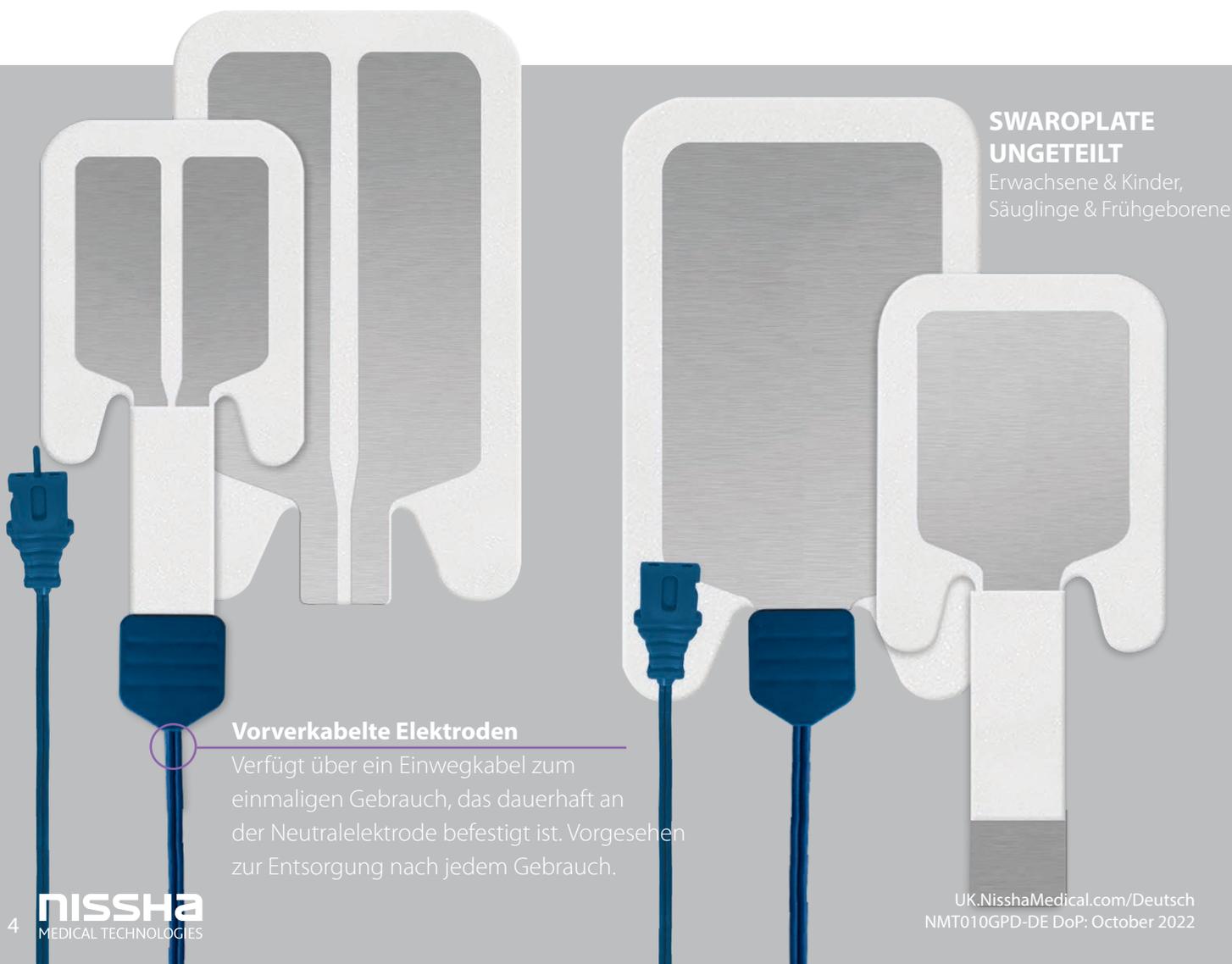
| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Impedanz (@ 600kHz) | Temp.-Anstieg (@ 60s) | Verpackung |
|----------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 1211H | Erwachsene | 200 x 106mm | 200 cm ² | 144 cm ² | 1 Ohm | < 3°C/700mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |
| 1212H | Erwachsene | 206 x 122mm | 220 cm ² | 160 cm ² | 1 Ohm | < 3°C/700mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |
| 1213H | Erwachsene | 230 x 123mm | 232 cm ² | 169 cm ² | 1 Ohm | < 3°C/700mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |
| 1222H | Kinder | 154 x 88mm | 124 cm ² | 71 cm ² | 1 Ohm | < 4°C/500mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |
| 1226H | Kinder | 164 x 124mm | 105 cm ² | 71 cm ² | 2 Ohm | < 4°C/500mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |
| 1223H | Säuglinge & Frühgeborene | 165 x 74mm | 66 cm ² | 32 cm ² | 2 Ohm | < 4°C/350mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |

SWAROPLATE™ GETEILT + VORVERKABELT (Einweg-Verbindungskabel)

| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Basis Elektrode | Anschluss | Verpackung |
|----------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------|----------------|------------------------------------|
| 1251H | Erwachsene | 200 x 106mm | 200 cm ² | 144 cm ² | 1211H | Valleylab REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1255H | Erwachsene | 206 x 122mm | 220 cm ² | 160 cm ² | 1212H | Valleylab REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1274H | Erwachsene | 200 x 106mm | 200 cm ² | 144 cm ² | 1211H | Klinkenstecker | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1252H | Kinder | 154 x 88mm | 124 cm ² | 71 cm ² | 1222H | Valleylab REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1257H | Kinder | 164 x 124mm | 105 cm ² | 71 cm ² | 1226H | Valleylab REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1253H | Säuglinge & Frühgeborene | 165 x 74mm | 66 cm ² | 32 cm ² | 1223H | Valleylab REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |

SWAROPLATE GETEILT

Erwachsene, Kinder, Säuglinge & Frühgeborene



Vorverkabelte Elektroden

Verfügt über ein Einwegkabel zum einmaligen Gebrauch, das dauerhaft an der Neutralelektrode befestigt ist. Vorgesehen zur Entsorgung nach jedem Gebrauch.

SWAROPLATE UNGETEILT

Erwachsene & Kinder, Säuglinge & Frühgeborene

SWAROPLATE™

SWAROPLATE™ UNGETEILTE NEUTRALELEKTRODEN (Wiederverwendbare Verbindungskabel separat erhältlich)

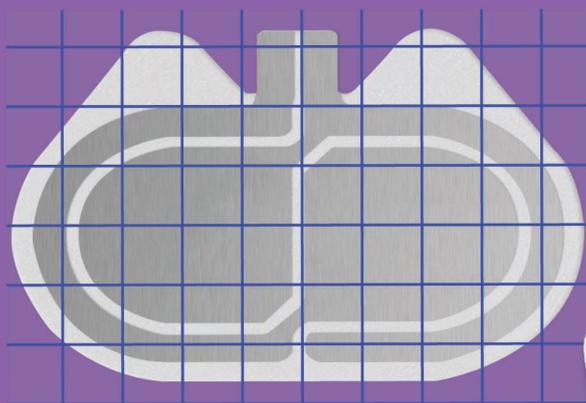
| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Impedanz (@ 600kHz) | Temp.-Anstieg (@ 60s) | Verpackung |
|----------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 1201H | Erwachsene | 215 x 104mm | 207 cm ² | 134 cm ² | 1 Ohm | < 3°C/700mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |
| 1202H | Kinder | 144 x 90mm | 115 cm ² | 72 cm ² | 1 Ohm | < 4°C/500mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |
| 1203H | Säuglinge & Frühgeborene | 165 x 74mm | 66 cm ² | 35 cm ² | 4 Ohm | < 4°C/350mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |

SWAROPLATE™ UNGETEILT + VORVERKABELT (Einweg-Verbindungskabel)

| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Basis Elektrode | Anschluss | Verpackung |
|----------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------------|------------------------------------|
| 1261H | Erwachsene | 215 x 104mm | 207 cm ² | 134 cm ² | 1201H | Valleylab NON-REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1271H | Erwachsene | 215 x 104mm | 207 cm ² | 134 cm ² | 1201H | Klinkenstecker | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1262H | Kinder | 144 x 90mm | 115 cm ² | 72 cm ² | 1202H | Valleylab NON-REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1263H | Säuglinge & Frühgeborene | 165 x 74mm | 66 cm ² | 35 cm ² | 1203H | Valleylab NON-REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |

VERPACKUNG

EINFACHE ANWENDUNG



KEIN ZUSÄTZLICHES GEL ERFORDERLICH:

Schutzfolie abziehen und Elektrode aufkleben. Das Gitterdesign der Schutzfolie ist auf weißem Boden leicht zu sehen und verhindert so zusätzliche Gefährdungen.



Standard

5 Neutralelektroden/Beutel
10 Beutel/Schachtel

Vorverkabelt

1 Neutralelektrode/Beutel
8 Beutel/Schachtel

OVALPLATE™ GETEILTE NEUTRALELEKTRODEN (Wiederverwendbare Verbindungskabel separat erhältlich)

| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Impedanz (@ 600kHz) | Temp.-Anstieg (@ 60s) | Verpackung |
|----------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 1220H | Erwachsene & Kinder | 160 x 122mm | 148 cm ² | 105 cm ² | 1 Ohm | < 4°C/700mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |

OVALPLATE™ GETEILT + VORVERKABELT (Einweg-Verbindungskabel)

| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Basis Elektrode | Anschluss | Verpackung |
|----------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------|----------------|------------------------------------|
| 1259H | Erwachsene & Kinder | 160 x 122mm | 148 cm ² | 105 cm ² | 1220H | Valleylab REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1269H | Erwachsene & Kinder | 160 x 122mm | 148 cm ² | 105 cm ² | 1220H | Klinkenstecker | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |

OVALPLATE™ UNGETEILTE NEUTRALELEKTRODEN (Wiederverwendbare Verbindungskabel separat erhältlich)

| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Impedanz (@ 600kHz) | Temp.-Anstieg (@ 60s) | Verpackung |
|----------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 1210H | Erwachsene & Kinder | 156 x 122mm | 144 cm ² | 105 cm ² | 1 Ohm | < 4°C/700mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |

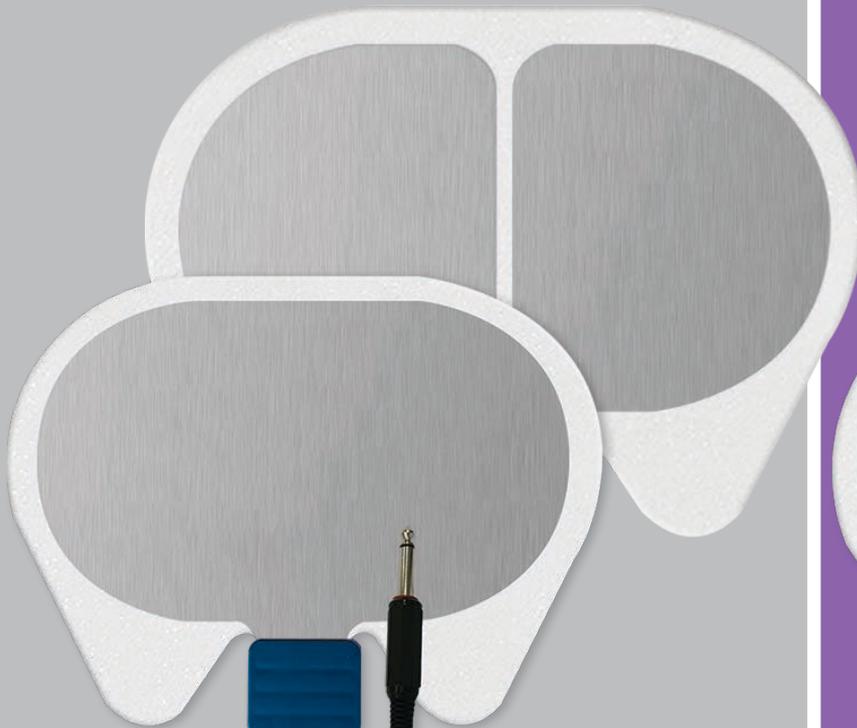
OVALPLATE™ UNGETEILT + VORVERKABELT (Einweg-Verbindungskabel)

| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Basis Elektrode | Anschluss | Verpackung |
|----------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------------|------------------------------------|
| 1258H | Erwachsene & Kinder | 156 x 122mm | 144 cm ² | 105 cm ² | 1210H | Valleylab NON-REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1268H | Erwachsene & Kinder | 156 x 122mm | 144 cm ² | 105 cm ² | 1210H | Klinkenstecker | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |

OVALPLATE NEUTRALELEKTRODEN LASSEN SICH AUFGRUND DES OVALEN DESIGNS RICHTUNGSUNABHÄNGIG PLATZIEREN.

OVALPLATE GETEILT

Erwachsene & Kinder



OVALPLATE UNGETEILT
Erwachsene & Kinder

TWINSAFE

Erwachsene & Kinder,
Säuglinge & Frühgeborene



TWIN-SAFE™

TWIN-SAFE™ (Wiederverwendbare Verbindungskabel separat erhältlich)

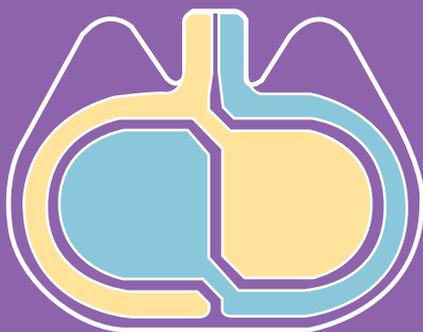
| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Max. Leistung | Temp.-Anstieg (@ 60s) | Verpackung |
|----------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 1280H | Erwachsene & Kinder | 176 x 122mm | 169 cm ² | 110 cm ² | n/a | < 4°C/700mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |
| 1283H | Säuglinge & Frühgeborene | 181 x 76mm | 77 cm ² | 37 cm ² | 150 W | < 4°C/350mA | 5/Beutel 50/Schachtel 600/Karton |

TWIN-SAFE™ - VORVERKABELT (Einweg-Verbindungskabel)

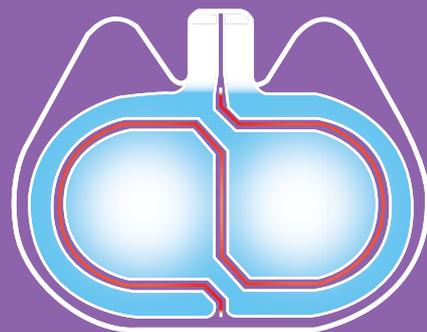
| Referenz | Verwendung | Größe (Länge/Breite) | Klebende Fläche | Leitfähige Fläche | Max. Leistung | Anschluss | Verpackung |
|----------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------|----------------|------------------------------------|
| 1285H | Erwachsene & Kinder | 176 x 122mm | 169 cm ² | 110 cm ² | n/a | Valleylab REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1286H | Erwachsene & Kinder | 176 x 122mm | 169 cm ² | 110 cm ² | n/a | Klinkenstecker | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |
| 1288H | Säuglinge & Frühgeborene | 181 x 76mm | 77 cm ² | 37 cm ² | 150 W | Valleylab REM | 1/Beutel 8/Schachtel 96/Karton |

TWIN-SAFE NEUTRALELEKTRODEN HABEN EIN PATENTIERTES DESIGN

Das einzigartige Schlingen-Design sorgt für höchstmögliche Patientensicherheit.



Einzigartiges TWIN-SAFE-Schlingen-Design



Längere Teilung

| EIGENSCHAFTEN | VORTEILE |
|--|---|
| Ovales Design | Richtungsunabhängig platzierbar |
| Einzigartiges TWIN-SAFE- Schlingen- Design | Sorgt für eine symmetrische Stromverteilung über die beiden Hälften |
| Einzigartiges TWIN-SAFE- Schlingen- Design | Eine Ablösung der Elektrode wird rasch erkannt und unterstützt damit die Abgabe eines frühzeitigen Warnsignals. |
| Längere Teilung | Vermeidung der bisher üblichen Konzentration des CQM- Stroms in der Mitte senkt das Verbrennungsrisiko |

NISSHA

MEDICAL TECHNOLOGIES

Corporate Office

400 Exchange Street
Buffalo, NY 14204
Phone: 1.800.669.6905
Fax: 1.888.658.4941
HS.NisshaMedical.com

Germany

Taubenforst 26A
52382 Niederzier
Germany
Phone: +49 2421 5901 - 0
HS.NisshaMedical.com/UK/Deutsch/

Disclaimer: Subject to changes, errors and printing mistakes