



Mobile Sauganlage

- 👉 Bewährte Sauganlagentechnologie mit zeitsparender, einfacher Applikation
- 👉 Schnelle, präzise Analyse und Integration in Praxis- und Kliniksysteme durch PADS Y ECG und PADS Y Ergo
- 👉 Hygienisch durch integrierte Reinigung
- 👉 Mobil, flexibel und anpassungsfähig
- 👉 Bluetooth-Übertragung (Variante ECG Air BT)

* bei Variante BT



Bewährte Sauganlagentechnologie

Leistungsstarke, sensible und stufenlos einstellbare Sauganlage. Besonders schonend und angenehm für den Patienten. Die Sauganlage erkennt die Beendigung der Applikation und löst durch Luftzirkulation automatisch die Elektroden von der Patientenhaut.

Schnelle und präzise Analyse

ECG Air/Air BT zeichnet die EKG-Signale auf und überträgt sie in Echtzeit via Bluetooth oder Kabel in die Analysesoftware PADS Y ECG und PADS Y Ergo. Das gesamte EKG wird aufgezeichnet, so dass jeder einzelne Schlag für Ihre Analyse zur Verfügung steht.

Hygienisch durch integrierte Reinigung

Ein Reinigungsprogramm unterstützt schnelle und einfache Arbeitsabläufe und macht die Saugapplikation noch hygienischer für den Patienten. Die filterlose Elektrodengeneration und die antiseptische Silber / Silberchlorid-Kontaktfläche bieten keinen Nährboden für Keime.

Mobil, flexibel und anpassungsfähig

Der flexible Gelenkarm sorgt für einen weiten Schwenkbereich mit großer Reichweite. ECG Air/Air BT beansprucht keinerlei Platz im rückwärtigen Raum, wodurch sich auch bei schwierigen Platzverhältnissen eine optimale Lösung darstellt. Verschiedene Möglichkeiten der Fixierung, z.B. optional an Wand, Tisch, Liege oder Wagen, bieten ideale Anpassungsvarianten.



Technische Daten

- ✔ 12-Kanal-EKG
- ✔ Abtastrate: 500 Hz, intern 32 kHz
- ✔ Signalaufösung: 16 / 24 Bit (je nach Abtastrate)
- ✔ Schrittmachererkennung: ja
- ✔ Saugsystem: 30 bis 200 hPa ($\pm 10\%$)
- ✔ Silber-Silberchlorid-Elektroden
- ✔ Defibrillationsschutz: 5 kV (Variante ECG Air BT)
- ✔ Gesamthöhe (H): 168 cm
- ✔ Ausleger (LxBxH): 110 x 16 x 37 cm
- ✔ Gewicht ohne Montagezubehör: 7 kg

Variante ECG Air BT
mit vollintegriertem
12-Kanal EKG-Verstärker

Variante ECG Air
kombinierbar mit
unseren EKG-Verstärkern
ECG Top D/BT

