

KISS

Kabelintegriertes Saugsystem

KISS – das Elektrodenapplikationssystem mit:

- optimaler Ableitungsqualität für 10 oder 12 Ableitungen
- stufenlos verstellbarer Saugstärke
- einfacher Bedienung und Reinigung
- stationären und mobilen Einsatzmöglichkeiten
- Adapter für Einmal-Klebeelektroden

KISS ermöglicht eine einfache und präzise Elektrodenplatzierung für die Elektrokardiographie.

Die wartungsfreie Pumpe befindet sich entweder in einem kleinen Kunststoffgehäuse oder – noch besser – direkt in einem der EKG-Systeme (MAC 1200 ST, CardioSoft oder CASE) von GE Healthcare.

KISS verbraucht im Standby-Modus nur sehr wenig Strom (ca. 1 Watt) und ist somit auch beim Dauerbetrieb besonders energiesparend. Die außerordentliche Leistungsfähigkeit des KISS-Systems zeigt sich nicht nur beim Einsatz mit GE Healthcare-Produkten sondern auch in Kombination mit Elektrokardiographen anderer Hersteller.

Dank seiner vielseitigen Montageoptionen kann es an einem Gerätewagen, an der Wand oder an einem Tisch befestigt werden und bietet somit optimalen Applikationsspielraum. Die steckbaren Elektroden und Elektrodenleitungen sind besonders leicht zu reinigen und im Servicefall auszutauschen.

Das flexible, bedienfreundliche KISS-System erleichtert Ihre Arbeit und gewährleistet allerhöchste Signalqualität.



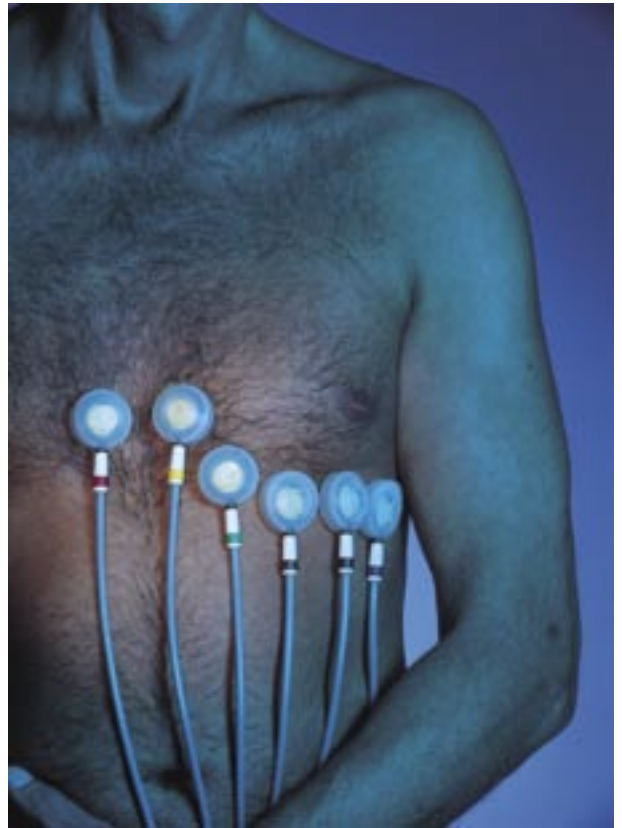
Die Interpretation der Signale durch den Elektrokardiographen kann nur so gut sein wie die empfangenen EKG-Signale des Patienten. Deshalb kommt der Qualität der Patientenleitungen und des Elektrodenapplikationssystems eine entscheidende Bedeutung zu.

KISS garantiert eine erstklassige Signalerfassung in allen Betriebsarten. Sowohl bei Ruhe- als auch bei Belastungs-EKGs wird eine sichere Haftung der Saugelektroden während der gesamten Untersuchung gewährleistet. Bei beiden Anwendungen überzeugt KISS durch rasche und einfache Handhabung, lautlosen Betrieb sowie durch seine ausgezeichnete Signalqualität.

Die Elektroden lassen sich ganz einfach, durch kurzes Antippen der Saugdome mit dem Finger, anlegen.

Die flexiblen, weichen Saugdome des KISS-Systems garantieren eine schonende und präzise Applikation, dank eines schwachen Vakuums, das über empfindliche Sensoren der Saugpumpe intelligent reguliert wird. Diese arbeitet nur dann, wenn es zum Aufbau des Unterdrucks oder zur Wiederherstellung eines Sollwertes während der Untersuchung tatsächlich erforderlich ist. Der Vakuumbereich zwischen 80 und 220 Millibar garantiert einen sicheren Halt der Elektroden sowie eine optimale Signalübertragung.

KISS: für schnellere und leichtere Elektrodenapplikationen in der Elektrokardiographie.



GE Medical Systems Information Technologies GmbH
Munzinger Straße 3-5
79111 Freiburg, Germany
Tel. +49 761 4543 0 • Fax +49 761 4543 233

www.gehealthcare.com

Deutschland
Munzinger Straße 3-5
79111 Freiburg
T: +49 761 4543 0
F: +49 761 4543 233

GE Healthcare Service
Center
T: 0800 4343258
T: 0800 GEHealthcare

© 2006 General Electric Company – Alle Rechte vorbehalten. GE und das GE-Zeichen sind Warenzeichen der General Electric Company.

GE Medical Systems Information Technologies GmbH, Ein Unternehmen der General Electric Company, firmiert als: GE Healthcare.



GE imagination at work