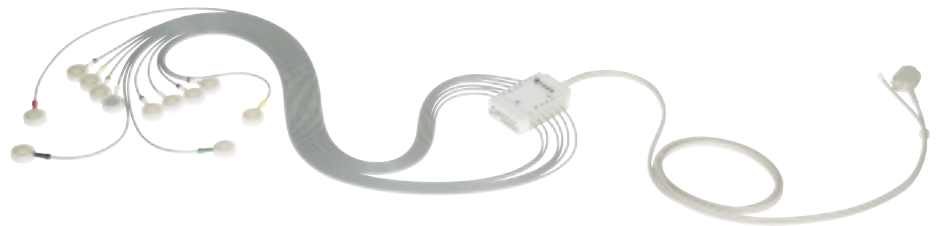




KISS KABELINTEGRIERTES SAUGSYSTEM

KISS – Elektroden-Applikationssystem. Die Pumpe ist wartungsfrei in einem kleinen Kunststoffgehäuse untergebracht, oder noch besser in den GE Medical Systems Elektrokardiographen MAC 1200/1200 ST, CardioSoft eingebaut. Mit einer minimalen Leistungsaufnahme von nur ca. 1 Watt im Stand-by-Betrieb ist KISS permanent und energiesparend einzusetzen.

KISS überzeugt nicht nur in Verbindung mit GE Medical Systems Produkten. Auch im Anschluß an alle handelsüblichen Elektrokardiographen bringt dieses System seine volle Leistung.



Um KISS optimal und ergonomisch zu plazieren, stehen Ihnen entsprechende Halterungen zur Verfügung, ebenso wie zur Wand- oder Tischmontage.

Ob als Patientenleitung oder als stationäres Elektroden-Applikations-System auf einen dreh- und schwenk-baren Träger aufgesteckt – KISS bietet Ihnen in jeder Betriebsform eine enorme Arbeitserleichterung.

In Verbindung mit dem dreh- und schwenkbaren Träger erlaubt KISS ein behinderungsfreies und damit problemloses und präzises Anlegen der Elektroden. Die steckbaren Elektroden und Elektrodenleitungen sind besonders leicht zu reinigen und im Servicefall auszutauschen.

Ohne zusätzliche Pumpe oder Stativ bietet diese Geräte-kombination ein Applikations-System, welches durch Flexibilität, schnelle Bedienbarkeit und ausgezeichnete Signal-qualität Ihren Arbeitsaufwand entscheidend reduziert.



KISS KABELINTEGRIERTES SAUGSYSTEM

Ein Elektrokardiograph ist in der Signalauswertung nur so gut wie das vom Patienten abgenommene EKG-Signal. Die Qualität von Patientenleitung bzw. Elektroden-Applikations-System ist deshalb von entscheidender Bedeutung. KISS vereint zum erstenmal die Vorteile beider Systeme und garantiert in jeder Betriebsart eine herausragende Signalübertragung.

Durch seine über den gesamten Abnahmeverlauf zuverlässig haftenden Vakuum-Elektroden kann KISS sowohl zur Abnahme von Ruhe- als auch Belastungs-EKGs eingesetzt werden.

In beiden Fällen überzeugt diese Weiterentwicklung des bewährten Elektroden-Applikations-System ES 500 durch die schnelle und problemlose Handhabung, den geräuschten Betrieb und die ausgezeichnete Signalqualität.

Zum Anlegen der Elektroden genügt ein kurzes Antippen der Elektroden.



Die Elektroden werden daraufhin angesaugt und haften sicher und gleichmäßig während der gesamten Untersuchung selbst auf sehr behaarter Haut. Durch die besonders schmiegsamen Saugdomlippen arbeitet KISS mit niederm Unterdruck, der durch hochempfindliche Sensoren über die elektronisch geregelte Saugpumpe gesteuert wird. Diese arbeitet nur dann, wenn es zum Aufbau des Unterdrucks oder zur Wiederherstellung eines Sollwertes während der Untersuchung tatsächlich erforderlich ist. Der Unterdruck-Einstellbereich von 80 - 220 mbar garantiert in jedem Fall einen sicheren Elektrodensitz und eine optimale Signalübertragung. Mit KISS hat die Kardiologie jetzt noch bessere Arbeitsvoraussetzungen.

Änderungen infolge technischer Weiterentwicklung vorbehalten.



GE Medical Systems
Information Technologies

gemedicalsystems.com

European Headquarters
GE Medical Systems
Information Technologies GmbH
P.O. Box 60 02 65
79032 Freiburg • Germany
Tel. +49 761 45 43 - 0
Fax +49 761 45 43 - 233

World Headquarters
GE Medical Systems
Information Technologies, Inc.
8200 West Tower Avenue
Milwaukee, WI 53223 • USA
Tel. +1 414 355 5000
Fax +1 414 355 3790

Asia Pacific
GE Medical Systems Hong Kong Ltd.
11th Floor, The Lee Gardens, 33 Hysan Ave.
Causeway Bay • Hong Kong
Tel. +852 2100 6300
Fax +852 2100 6292