

## EMG-Sensor-Leads mit Inline-Vorverstärker

(Noraxon #242, #243, #246, #247)

Auf Wunsch der Benutzer hat Noraxon in den letzten Jahren weiter daran gearbeitet, die EMG-Sensorkabel bei möglichst großer Haltbarkeit noch leichter, dünner und flexibler anzubieten. Hierfür gab es ein durchweg positives Feedback von vielen Nutzern.

Angesichts der Vielzahl von Noraxon-EMG-Sensorkabeln, die sich weltweit bei Anwendern in Gebrauch befinden, treten Probleme bisher nur vergleichsweise selten auf.

Gleichwohl handelt es sich bei den vorverstärkten Noraxon EMG-Messkabeln um sensible High-Tech-Sensoren, die eine aufmerksame Handhabung erfordern. Noraxon möchte allen Benutzern daher ein paar einfache Hinweise für den Umgang mit EMG-Sensor-Leads in die Hand geben, um die Lebensdauer der Sensoren maximal zu erhöhen:



## Hinweise zur Benutzung von EMG-Sensor-Leads

- Jedes Abknicken, Quetschen, Reißen, Hängenbleiben der Sensor-Kabel sollte unbedingt vermieden werden!
- Besondere Aufmerksamkeit gilt sämtlichen Übergängen vom Sensor-Kabel in den Stecker, an die Elektrodenanschlussverbindung oder in den Inline-Verstärker
- Falls mehr als nur geringe Kabelbewegungen zu erwarten sind, sollten die EMG-Sensor-Leads immer möglichst körpernah durch Tape, elastische Klettbander oder Netzstrumpfschläuche fixiert werden. Dies gilt auch zur Vermeidung von Schlingen oder Stolperfallen.
- Stecker nur gerade in die Anschlussbuchsen Ihres Messgerätes stecken bzw. davon abziehen. Jedes Drehen, Biegen oder Hebeln vermeiden! Das Kabel dabei nur am Stecker anfassen, um Zugbelastungen zu vermeiden.
- Auch beim Ablösen des Sensor-Kabels von der Elektrode, ist nur direkt an den Clip-Anschlüssen zu greifen, um jede Zugbelastung auf das Kabel zu vermeiden. Am besten den Fingernagel zwischen den Clip-Anschluss und die Elektrode schieben und durch kurzen Druck die Verbindung dort lösen.

## Defekte EMG-Sensor-Leads

Falls doch einmal ein Defekt an einem vorverstärkten EMG-Sensor-Lead auftreten sollte, benutzen Sie bitte den beiliegenden Reparaturauftrag.

- Bitte senden Sie defekte Sensor-Leads nur gereinigt und mit entsprechendem Reparaturauftrag an Velamed.
- Bitte geben Sie eine genaue Beschreibung der Fehlfunktion.
- Elektronische Defekte innerhalb des Garantiezeitraums von einem Jahr werden kostenfrei behoben.
- Mechanisch verursachte Schäden sind generell von der Garantie ausgeschlossen und werden gemäß der Tabelle auf dem Reparaturauftrag in Rechnung gestellt.
- Bei Reparaturaufträgen von EMG-Sensor-Leads außerhalb der Garantie fallen € 150,00 Reparaturkosten an. Bei irreparablen Defekten wird der Neupreis berechnet: € 375,00 (2snap bzw. 2pinch Sensor-Lead) € 395,00 (3snap bzw. 3pinch Sensor-Lead). Alle Preise verstehen sich zzgl. Versandkosten und MwSt.
- In jedem Fall wird Ihnen das Kabel sofort ersetzt und umgehend geliefert.