

Info- und Vertriebsinformationen „Applikatoren für Elektrotherapie“

1. Allgemeine Information

Applikatoren auf Basis einer Informationsübertragung in den menschlichen bzw. tierischen Körper werden überall dort benötigt, wo eine elektrische/physikalische Stimulierung stattfinden soll. Dieses spezielle Wechselfeld erzeugt im Herz-Kreislaufsystem elektrodenlos nach dem Generatorprinzip ein elektrisches Feld, das wegen der guten Leitereigenschaften des strömenden Blutes sowie der Nervenfasern zu einem (geringen) Stromfluss führt. Dieser bewirkt, analog zum elektromagnetischen Feld der Erde, das ständig auf das Herz-Kreislauf-System einwirkt, eine entsprechende gezielte Veränderung von Herz-Kreislaufgrößen.

2. Angebotsbeschreibung der ITP-Leistung

ITP kann folgende Leistungen anbieten:

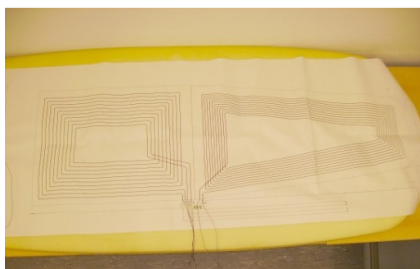
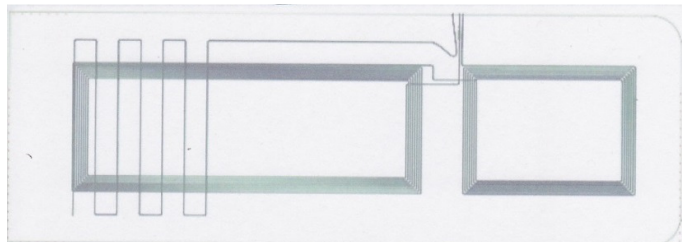
- Auslegung und Berechnung der Applikator Parameter für alternative Anwendungen nach Kundenvorgabe
- Realisierung der Konstruktion und Herstellung der textilen Applikatoren, auch als schwer entflammbare Ausführung
- Bei Wunsch Ausführung mit Cover, optional auch mit angeschlagenen Kabel mit Zugentlastung
- Optional auch äußere Gestaltung der gecoverten Ausführung
- Lieferungen als Bemusterung, Klein- und Großserien

3. Nutzendarstellung für den Kunden

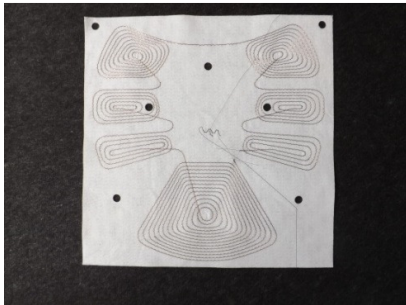
ITP hat langjährige Erfahrungen bei der Fertigung und dem Vertrieb kundenspezifischer Applikatoren für elektrische Stimulierungen und Kontaktierungen. Selbst ausgefallenste Formen können sticktechnisch realisiert werden. Der Einsatz kundenspezifischer Covermaterialien ist möglich.

4. Beispiellösungen

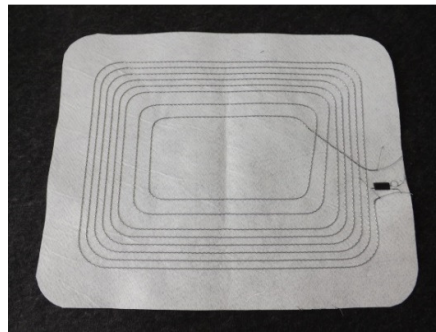
- Ganzkörperstimulation



- Gesichtskosmetikanwendungen



- Lokal Applikatoren



- Anwendungen im Humanbereich und für Tiere (z.B. als Hautkontakt für Biosignale)



5. Unterlagen und Kontakt

- Anfragen mit Grob-Aufgabenstellung an Hr. Juhlemann (Tel. 0371/ 7751776, Mail: juhlemann@itp-gmbh.de)
- Daraus Vorschlag bzw. Angebot