



Quantron Resonanz System
Das Original.





QRS-101 Home

- ⓓ Gebrauchsanweisung
- ⓖⓑ Operating instructions
- ⓕ Mode d'emploi
- Ⓡ Istruzioni per l'uso
- ⓔ Manual de instrucción

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Zeichenerklärung.....	03
Zweckbestimmung	04
Gerätefunktion	05
Gerätebedienung / Inbetriebnahme	06
Funktionstasten	07
Schnellstart-Kurzanleitung	08
Das Steuergerät	09
Chipkarten Bedienung	10
Anwendung Spulenmatte.....	11
Anwendung Spulenkissen.....	12
Anwendung allgemein	13
Wichtige Hinweise (Kontra-Indikationen, Nebenwirkungen).....	14
Reinigung, Pflege und Fehlerursachen.....	15
Technische Daten.....	16
Die QRS-Entwicklung, Organigramm.....	17

Zeichenerklärung

Typ(en)	Quantron-Resonanz-System bestehend aus: - Steuergerät - Spulenapplikatoren (Spulenmatte M1 und Spulenkissen K1)
Beschreibung	Steuergerät erzeugt in den Anwendungsteilen (Spulenmatte oder -kissen) ein veränderliches (pulsierendes) Magnetfeld.
Prüfgrundlagen	EG-Richtlinie über Medizinprodukte, Anhang IV - Medizinprodukte 93/42 EWG
Zeichen	<p> Achtung Begleitpapiere beachten Geräteentsorgung muß nach gesetzlichen Bestimmungen fachgerecht erfolgen</p> <p>IP40 4 = Schutz gegen Eindringen von Fremdkörper: > 1 mm Durchmesser 0 = Schutz gegen Eindringen von Flüssigkeit: nicht geschützt</p> <p> Gerät der Schutzklasse II</p> <p> Anwendungsteil des Typ BF</p> <p> Allpolige Trennung vom Netz durch Ziehen des Steckers.</p>

Zertifiziert und International patentiert



International patentiert,
Deutsche Patent-Urkunde
DE 4122718.



QRS ist offiziell als
Medizinprodukt zugelassen.



Auf der weltgrößten Erfinder-
messe in Genf mit Gold prämiert.



Europaweit zertifiziert

Zweckbestimmung und Wirkung

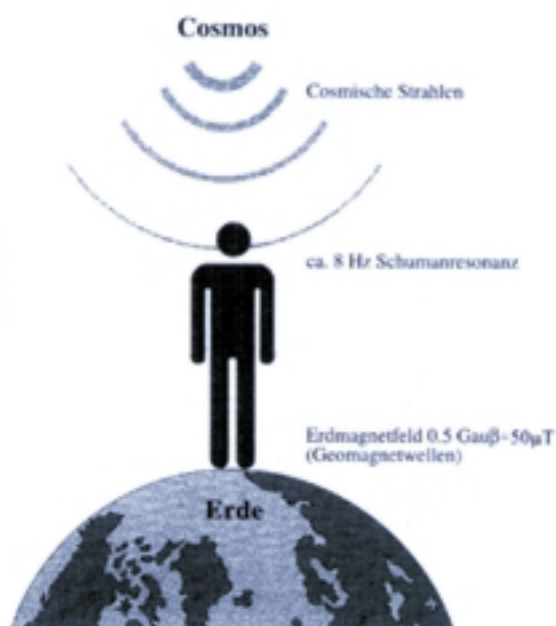
Das Quantron-Resonanz-System ist das Ergebnis von mehr als 20 Jahren Grundlagenforschung führender internationaler Wissenschaftler. Mit diesem System wurde auf dem Gebiet der Magnetfeldtherapie ein Qualitätssprung vollzogen, durch den diese Therapie auf eine wissenschaftliche Grundlage gestellt wurde, wodurch sie endlich den ihr in der Medizin gebührenden Platz einnehmen wird.

Das Quantron-Resonanz-System ist ein physikalisches Therapiesystem, welches mittels Magnetfelder eine ideale Möglichkeit bietet, selbst etwas für die eigene Gesundheit und die Erhaltung der Leistungsfähigkeit zu tun. Es erzeugt ein automatisch gesteuertes, pulsierendes Magnetfeld körpereigener Frequenzen, die im Körper Resonanz erzeugen, wodurch die natürlichen biomagnetischen Verhältnisse des menschlichen Organismus verstärkt werden. Dadurch wird der gesamte Stoffwechsel aktiviert, die Immunabwehr stabilisiert und die Zellregeneration verbessert. Das Magnetfeld durchdringt den Körper vollständig und stärkt geschwächte Körperfunktionen auf natürliche Weise.

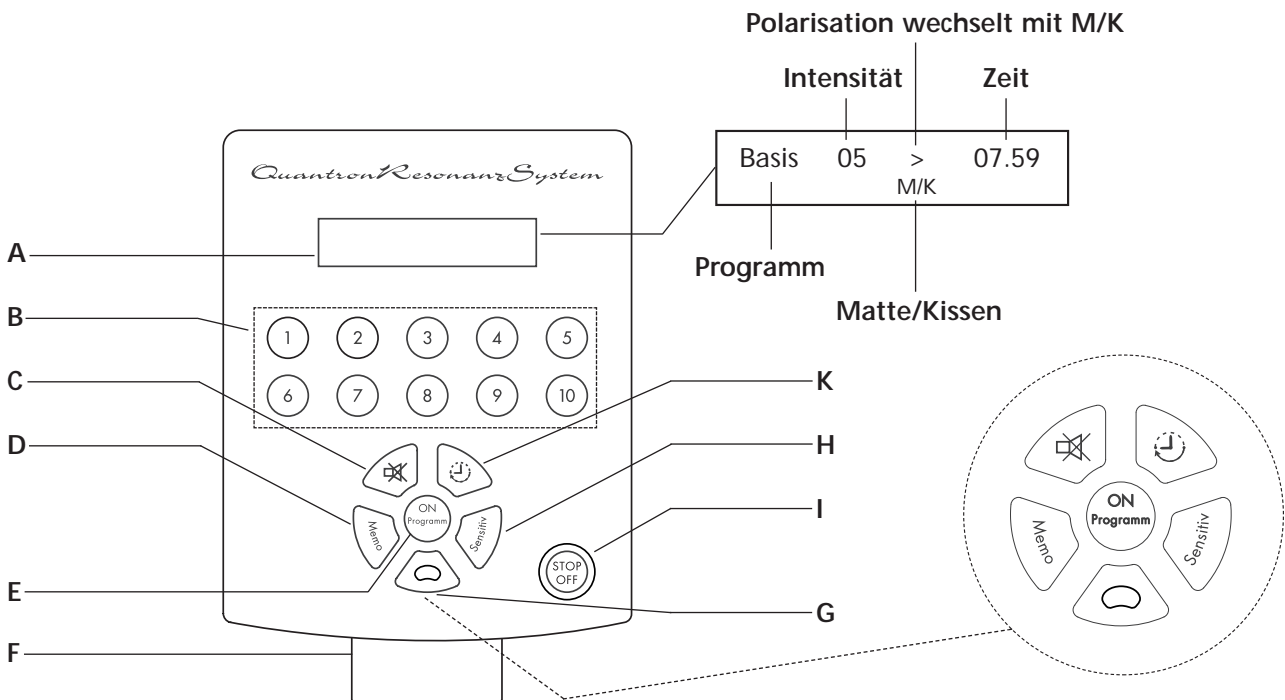
Schädliche Nebenwirkungen wurden nach internationalen Recherchen und Anwenderergebnissen bis heute nicht festgestellt. Dazu kommt, dass die WHO (Weltgesundheitsorganisation) in ihren Vorschriften über Magnetfeldstärken eine solche bis 100 Mikrottesla bei 50 Hz zulässt. Das QRS-Gerät arbeitet mit Feldstärken, die weit unterhalb der WHO-Grenze liegen (auf der Stufe 10 mit ca. 30 Mikrottesla. Es passt sich optimal den individuellen Bedürfnissen eines jeden Menschen an. Das Steuergerät schaltet das Magnetfeld nach 8 Minuten automatisch aus oder nach individuell eingestellter Zeit (1-30 Minuten).

Zweckbestimmung: Das Quantron Resonanz System dient der Behandlung (Schmerzen) und ist fast uneingeschränkt einsetzbar. Es dient der Zellvitalisierung und unterstützt den Zellstoffwechsel durch optimalen Ionentransport. **Das Verfahren ist international geschützt. (Patent-Nr. 0594 655)**

WHO = 100 Mikrottesla, Erdmagnetfeld = 50 Mikrottesla (50 μ T) = 0,5 Gauß QRS [®] 101 = 30 Mikrottesla (30 μ T) = 0,30 Gauß



Gerätefunktion



- | | | |
|---|---|------------------------------|
| A | Multifunktionsanzeige | |
| B | Einstellung der Feldstärke | (Starttasten) |
| C | Ton EIN/AUS -Taste | (Voreinstellung) |
| D | Memo - Programmeinstellungen speichern | (Starttaste) |
| E | Gerät einschalten/Programmwahl | (Starttaste + Programmtaste) |
| F | Chipkarte | (programmierbar) |
| G | Klein Applikator - Kissen Taste | (Voreinstellung) |
| H | Sensitiv-Taste - (Intensität 10-fach kleiner als Stufe 1) | (Starttaste) |
| I | Stop-Taste | (Stoptaste/Aus) |
| K | Therapiezeit-Einstellung (Standard 8 Min.) | (Voreinstellung) |

Geräte in Betriebnahme

Übersicht Programmwahl und Programmstart:

[] = Taste bestätigen
„.....“ = Text auf der Anzeige

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, daß das Gerät mit Spannung aus dem mitgelieferten Steckernetzteil versorgt wird.

- Stecken sie das Netzteil in eine Steckdose und den Anschlußstecker in die mit 6V bezeichnete Buchse an der Rückseite Ihres QRS-Gerätes.
- Schließen Sie nun einen oder zwei Applikatoren an die Buchsen Appl 1 und/oder Appl 2 an. Wenn Sie nur einen Applikator anschließen, benutzen Sie bitte die Buchse Appl 1 (Standardeingang).
- Schalten Sie das System nun ein, indem Sie die Taste [ON/Programm] betätigen.



- auf der beleuchteten Anzeige erscheint nun der Text
- darauf folgt ein automatischer Gerätetest aller Systemfunktionen. Die Anzeige zeigt

„QRS Home 101“

„SYSTEMCHECK“

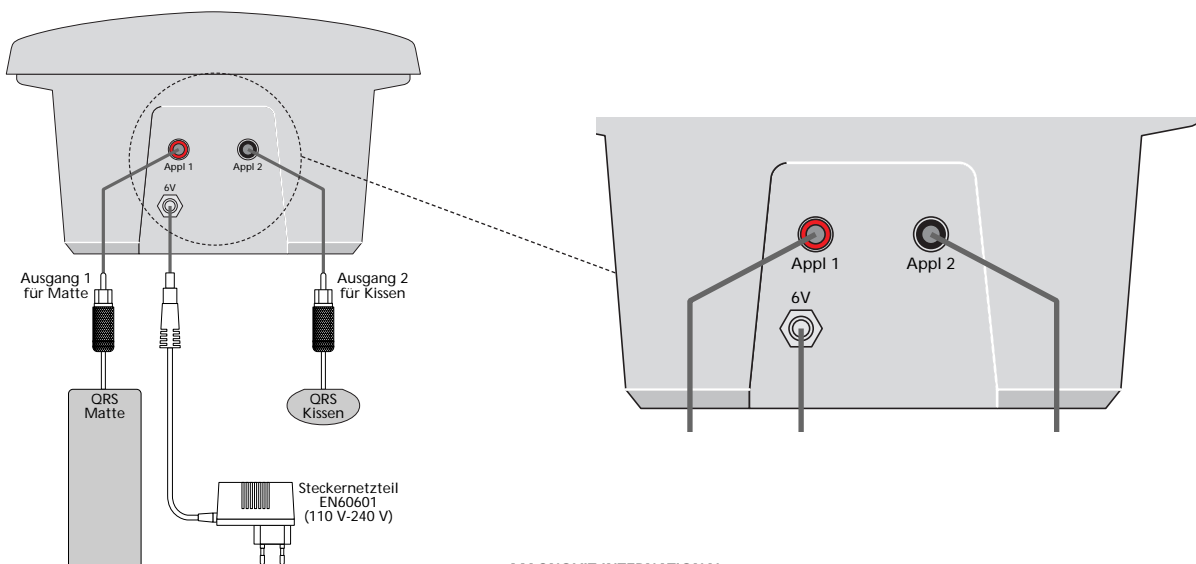
Bei gravierenden Fehlern gibt das Gerät einen Fehlercode aus und schaltet sich selbständig aus. Außerdem testet das Gerät die Anwesenheit der Applikatoren und zeigt an, wenn einer oder beide der Applikatoren fehlen oder defekt sind.

- Bei ordnungsgemäßer Funktion
- Nun erscheint die Anzeige:

System OK

„Bitte wählen“

Das Gerät ist betriebsbereit und wartet auf Eingaben.



Funktion der Tasten

[ON/Programm]	Einschalten des Gerätes Wahl des Therapieprogrammes Basis oder Vital oder Relax	
[Stop]	Beendigung eines Programmes Ausschalten des Gerätes	
[1..10]	Einstellung der Signalstärke und Programmstart [1] entspricht ca. 3µTesla [10] entspricht ca. 30µTesla	 
[Sensitiv]	Einstellung Signalstärke Sensitiv und Programmstart Signalstärke ca. 300 Nanotesla (0,3 µTesla)	
[Memo]	Wiederholung des letzten Programmablaufes	
[Ton]	Ein-/Ausschalten der Signaltöne	
[Dauer]	Voreinstellung der Programmdauer	

Anzeige des Programmablaufes

Beispiel:

BASIS 08 < 07:59 M/K

Basis	= gewähltes Therapieprogramm: (Basis)
08	= gewählte Signalstärke: 8
>	= Polung des Magnetfeldes - wechselt alle 2 Minuten
07:59	= verbleibende Therapiezeit: (min:sec)
< M K	= der Pfeil wechselt alle Sekunden mit M oder K je nach dem welcher Applikator, Matte oder Kissen, eingeschaltet ist.

Kurzanleitung

FUNKTION

Gerät einschalten

Nach Einschalten des Gerätes erfolgt ein automatischer Systemcheck. Danach erscheint die Anzeige

TASTENFOLGE

[ON/Programm] drücken



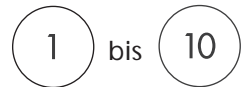
Bitte wählen

Start bei Anwendungen ohne Chipkarte

Standardprogramm starten:
es erscheint auf Display:

Basis	1...10	<	07.59
			M/K

[1..10] für Signalstärke 1..10 oder



(Schnellstart)

[Sens] für Sensitiveinstellung drücken



Letztes Programm wiederholen

[Memo] drücken



Programm beenden

- während des Programmablaufes Stop drücken



Gerät ausschalten

- Bei Anzeige "Bitte wählen" [Stop] drücken

Voreinstellungen

Therapieprogramm wählen

- [On/Programm] so oft drücken, bis gewünschtes Programm angezeigt wird



Therapiedauer vorwählen

- Zeittaste gedrückt halten oder so oft drücken, bis gewünschte Dauer angezeigt wird (1..30 Minuten) (Standard 8 Minuten)



Applikator wählen

- Taste drücken; Der gewählte Applikator wird angezeigt (gilt für eine Behandlung)



Ton an/aus

- Taste drücken, die Einstellung wird gespeichert



Das Steuergerät

Das patentierte Steuergerät erzeugt in der Spulenmatte bzw. im Spulenkissen ein pulsierendes Magnetfeld körpereigener Frequenzmuster mit einer genau definierten Wellenform. Die Feldstärken/ Frequenz entsprechen den biologischen Fenstern des Menschen. Da die Elektrosensibilität gewissen Schwankungen in Abhängigkeit vom Gesundheitszustand des Anwenders und dem Säuregehalt des Blutes unterliegt, wurde zur Erzielung einer optimalen Wirkung die Feldstärke variabel gestaltet. Die Feldstärke bzw. Intensität des Magnetfeldes wählen Sie über die Tasten 1 bis 10 oder sensitiv.

Das Steuergerät schaltet, wenn nicht individuell 1 bis 30 Minuten programmiert wurden, nach 8 Minuten das Magnetfeld automatisch aus und ein Piepstön ertönt. Die positiven Wirkungen auf den Organismus, die durch die Anwendung des QRS® - Magnetfeldes in Gang gesetzt werden, vollziehen sich bei gesunden Menschen über einen Zeitraum von bis zu 8 Stunden.

Zur Vitalisierung und Stabilisierung des Gesundheitszustands empfehlen sich 2 Anwendungen pro Tag, im Abstand von ca. 8 Stunden bei gesunden Menschen.

Achtung: Das Magnetfeld breitet sich wirksam bis zu 0,3 Metern seitwärts und bis zu 1,2 Metern nach oben und unten aus, d. h., dass Personen in nächster Nähe während einer Behandlung ebenfalls eine sanfte Stimulation erhalten. Nicht zu behandelnde Personen sollten sich deshalb außerhalb der oben genannten Reichweitenangaben aufhalten.

Mit der STOP-Taste können Sie das Programm jederzeit unterbrechen.



Die Home-Card 4 Programme

Die mitgelieferte Home-Card kann individuell für alle VITAL FUNKTIONEN (nur bei gesunden Menschen) vom QRS-Medizinprodukte-Berater oder auch selbst einprogrammiert werden.

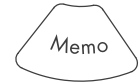
Patientenkarte vom Arzt

Arzt-Programmierung

Bei allen Krankenbehandlungen darf nur die vom Arzt programmierte Karte verwendet werden.

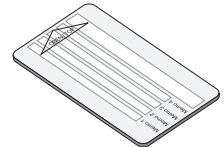
Memo Betrieb Ohne Chipkarte

Wird das Gerät ohne Chipkarte betrieben, können Sie über die Taste Memo den letzten Programmablauf wiederholen incl. aller Einstellungen (Therapiedauer, Feldstärke, Ton, Applikator,...) Die Speicherung des Programmablaufes erfolgt automatisch.

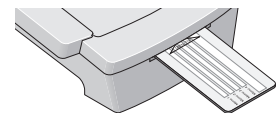


Betrieb mit Chipkarte

Auf einer Home-/Startcard können Sie auf einfache Weise bis zu 4 Programmeinstellungen speichern und diese auf der Rückseite der Karte mit einem Kugelschreiber oder wasserfestem Filzstift beschreiben.



Stecken Sie die Chipkarte bis zum Anschlag in den Kartenschlitz auf der Vorderseite des Geräts. Die Karte wird vom eingeschalteten Gerät automatisch erkannt. Fremde Chipkarten werden ebenfalls erkannt, können jedoch nicht programmiert werden.



Zum Speichern eines Programmes inkl. aller Einstellungen auf der Home-/Startcard drücken Sie wobei auf der Anzeige „Bitte wählen“ steht, die Taste [Memo] 2 Sekunden lang, bis auf der Anzeige „SPEICHERN [1..4]“ erscheint. Wählen Sie nun einen der 4 Speicherplätze mit den Tasten [1]-[4]. Ein eventuell auf diesem Speicherplatz vorhandenes Programm wird überschrieben. Programmieren Sie das Gerät nun wie folgt:

SPEICHERN [1..4]

1. Wählen Sie über die Tasten [ON/Programm] das gewünschte Therapieprogramm: Basis, Vital oder Relax.
2. Wählen Sie die Therapiezeit über die Taste [Zeit] von 1-30 min.
3. Wählen Sie mit der Taste [Kissen] den gewünschten Applikator Matte oder Kissen.
4. Bei Bedarf können Sie die Signaltöne mit [SOUND] an- oder ausschalten.
5. Beenden Sie die Programmierung mit der Einstellung der Feldstärke über die Tasten [1]-[10] oder die Taste [Sensitiv].
6. Die Einstellungen sind nun gespeichert und das Programm startet. Mit [STOP] können Sie das Programm beenden, die Einstellungen bleiben jedoch gespeichert. Zum Speichern weiterer Programme wiederholen Sie die oben beschriebenen Vorgänge.

Abrufen eines Programms von der Home-/Startcard

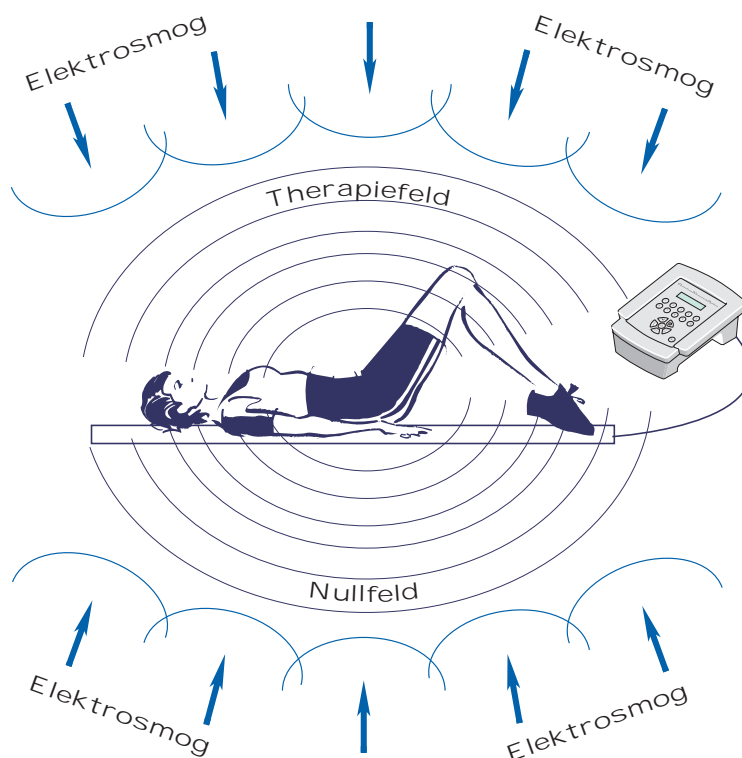
Stecken Sie die Karte wie oben beschrieben in Ihr Gerät. Eine programmierbare QRS-Karte wird vom eingeschalteten Gerät automatisch erkannt und der Kartentyp angezeigt.

Zum Abrufen eines vorher gespeicherten Therapieprogramms betätigen Sie die Taste [MEMO]. Auf der Anzeige erscheint nun „WIEDERGABE [1..4]“. Zur Wiedergabe eines gespeicherten Programms drücken Sie nun eine der Tasten [1]-[4]. Das Programm startet nun und kann durch [STOP] jederzeit abgebrochen werden.

Die Spulenmatte M1

Die Spulenmatte erzeugt ein Magnetfeld unterschiedlicher Stärke, je nach Einstellung 1 bis 10 bzw. Sensitiv. Bei der Einstellung 1 liegt die Magnetfeldstärke bei ca. 3 μT , Sensitiv 0,3 μT , linear steigend. Bei Einstellung 10 beträgt die Magnetfeldstärke bis zu 30 μT . Das Magnetfeld ist gleichmäßig über die ganze Länge und Breite der Spulenmatte verteilt.

Bei großen Menschen - über 180 cm - sollte der Kopf über den Mattenrand hinaus gelegt werden, da das Magnetfeld ca. 0,30 Meter in beiden Längsrichtungen und bis zu 1,20 Meter nach oben und unten wirkt. Der Körper wird in das Magnetfeld eingebettet und gleichmäßig stimuliert.



Intensitäten in Mikro-Tesla (Feldstärke) direkt am Applikator gemessen $\pm 10\%$ Toleranz:

Stufen	Matte (μT)	Kissen (μT)
Sensitiv	0,3	0,4
1	3	4
2	6	8
3	9	12
4	12	16
5	15	20
6	18	24
7	21	28
8	24	32
9	27	36
10	30	40

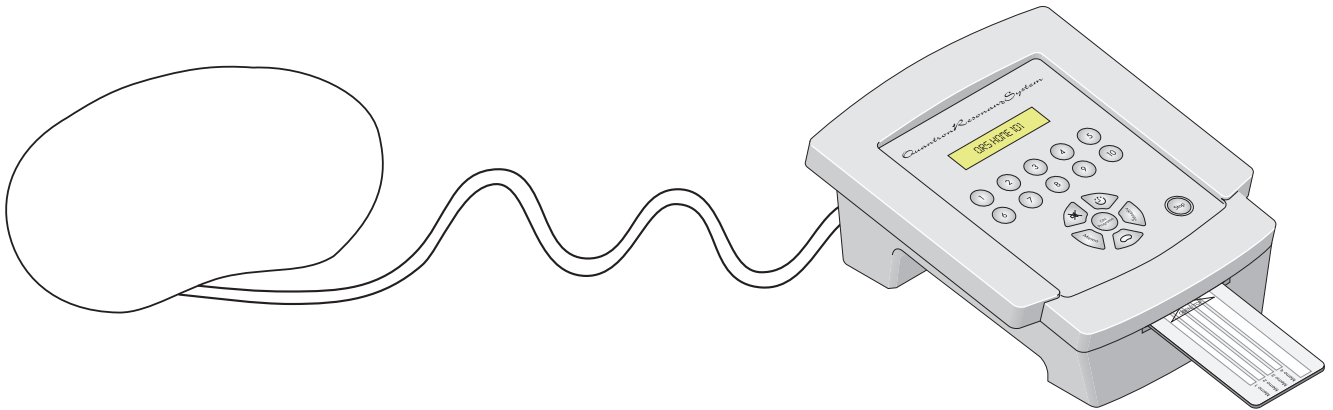
Schutz vor Elektrosmog

Das Gerät verhindert während der Therapie, daß Elektrosmog den Körper belasten kann und damit die Therapie in Frage stellt. Das kann nur QRS, da dieser Vorgang international patentiert ist.

EU-Pat. 0 621 795
PCT-WO. 94/11062



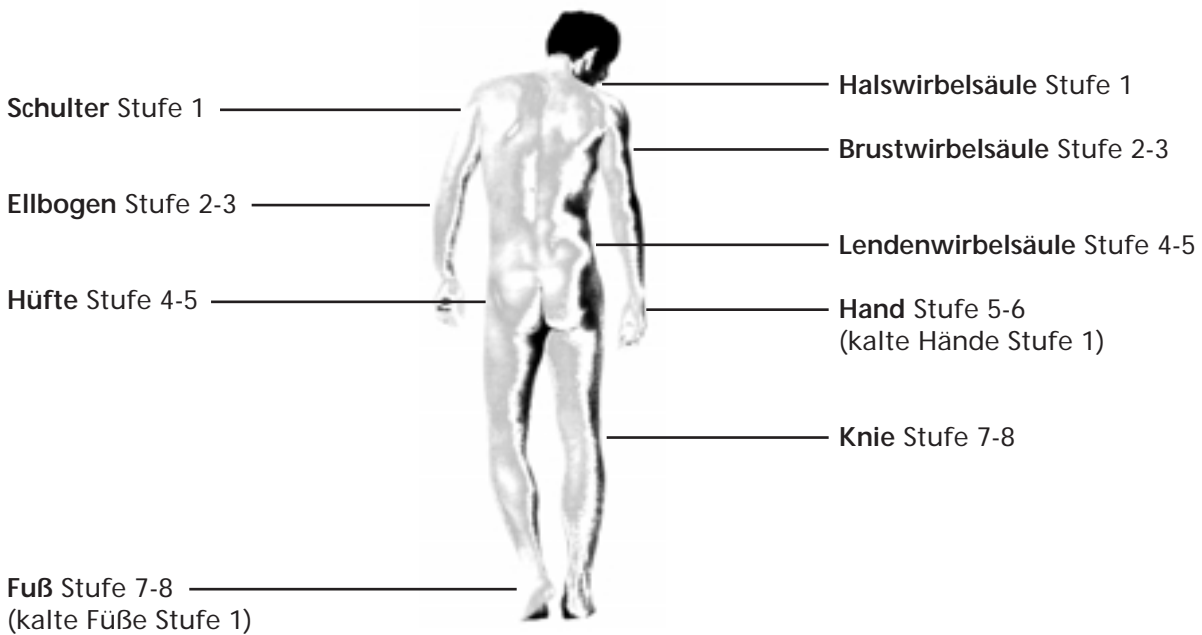
Das Spulenkissen K 1



Das Kissen wird gezielt für einzelne Körperregionen eingesetzt, ohne das übrige System zu stimulieren.

QRS - Dosierungsrichtlinie Spulenkissen

Nachfolgend abgebildet sind einige Einstellbeispiele für das QRS® - Spulenkissen.



Anwendung allgemein

Eine Orientierungshilfe zur Magnetfeldstärkeinstellungen finden Sie auf den Seiten 12 und 13.

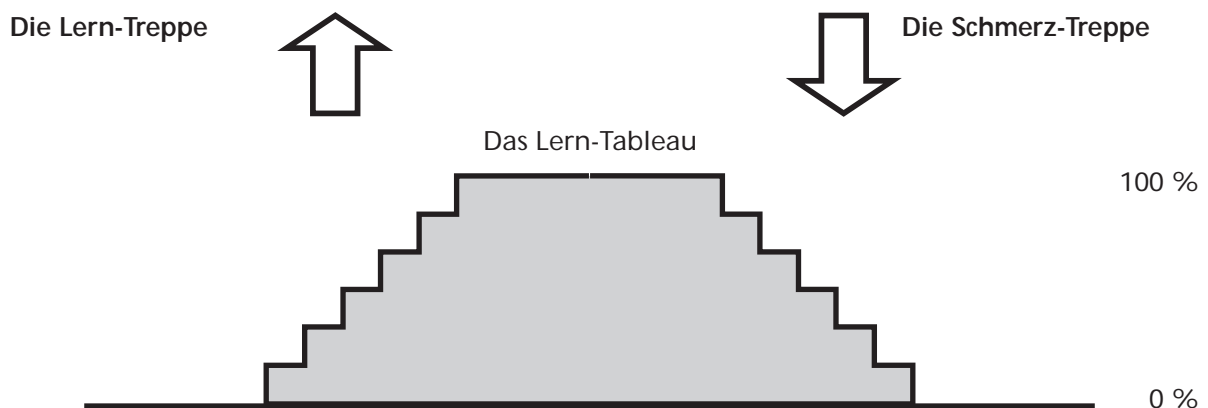
Variieren Sie in der Anfangsphase ruhig zwischen den Stufen 1 bis 6, um die für Sie angenehmste und wirkungsvollste Stufe zu finden!

Tageszeitliche Vorgaben: Mögliche Anwendungen pro Tag: 3 mal, auf Morgen, Mittag und Abend verteilt. Nach 18 Uhr sollte Stufe 5 nicht überschritten werden, um die Schlafbereitschaft nicht negativ zu beeinflussen.

Therapiezeit pro Tag: Bis zu 2 Stunden sind unbedenklich (nach einer Studie von Prof. Dr. Dr. A. Varga, Heidelberg)

Das Schmerzgedächtnis

Das Lern- Schmerzgedächtnis arbeitet schrittweise auf und ab. Nach jeder Verbesserung kann ein leichter Schmerz erneut auftreten, bis das Schmerzniveau auf 0% abgebaut ist.



Maßnahmen für eine optimale Wirkung:

- 1 Viel trinken: 1 Glas Wasser vor und nach jeder Anwendung
- 2 Versuchen, den Körper zu entspannen.
- 3 Dem Körper Unterstützung durch Vitamine / Mineralstoffe und Spurenelemente geben (hauptsächlich Magnesium)
- 4 Regelmäßige, bewusste und ausgewogene Ernährung
- 5 Vermeiden von radikalen Diäten
- 6 Regelmäßige Anwendung von QRS®
- 7 Kein abruptes Absetzen von Medikamenten
- 8 Richtige Einstellung des QRS® - Steuergerätes
- 9 Richtige Lagerung des Anwenders während der QRS® - Therapie
- 10 Richtige Position des Lokalapplikators
- 11 Empfohlen werden Kombi-Therapien mit Licht-, Wärme-, Bewegungstherapien, usw.
- 12 QRS einschleichen, d. h. langsames Steigern der Feldstärkendosis in der Anfangszeit der Behandlung

WICHTIGE HINWEISE QRS-101

Obwohl bisher keinerlei schädliche Nebenwirkungen aufgetreten sind, sollte das QRS® -System vorsichtshalber

- in den ersten drei Monaten der Schwangerschaft nicht angewendet werden
- bei schweren Pilz- und Bakterieninvasionen sowie hochfieberhaften Erkrankungen nur unter Aufsicht des Arztes und
- bei Neigung zu epileptischen Anfällen nur unter ärztlicher Aufsicht und Überwachung angewendet werden.

Fragen Sie auf jeden Fall einen QRS® - kompetenten Arzt

- Bei allen weiteren Krankheiten

Die QRS-Anwendung ist bei Metallimplantaten und Herzschrittmachern unbedenklich.

Allgemeine Hinweise

- Bei allergischen Reaktionen immer mit verträglichem Stoff oder Papier den Applikator abdecken.
- Bei Blutdruckerhöhung, wie sie gelegentlich zu Beginn der QRS® - Behandlung beobachtet werden, senken Sie bitte die Feldstärke um 1 bis 2 Stufen, bis sich Ihr Körper an die QRS® - Behandlung gewöhnt hat. Eventuell auch die Therapiezeit auf 2 Minuten reduzieren und nach und nach langsam wieder steigern.
- Bei Schwindelgefühlen, die ebenfalls anfänglich auftreten können, senken Sie bitte ebenfalls die Feldstärke um 1 bis 2 Stufen und/oder reduzieren Sie die Anwendung auf einmal täglich.
- Bei chronischen Erkrankungen können Erstverschlimmerungen analog der Behandlung mit homöopathischen Arzneimitteln auftreten. Bitte brechen Sie die Behandlung jetzt nicht ab. Biologische Erstverschlimmerungen sind Anzeichen für beginnende Reaktionen und/oder Blockadenlösungen im Körper. Im Zweifelsfall fragen Sie einen QRS® - kompetenten Mediziner, Heilpraktiker oder Therapeuten.
- Eine Zweitverschlimmerung kann noch einmal nach mehreren Wochen QRS® - Anwendung eintreten. Dann sollten ebenfalls die Anwendungsdauer und Feldstärke reduziert und langsam wieder gesteigert werden.
- **Bei Medikamenteneinnahme** bitte den Arzt fragen, da Medikamente ggf. nach gewisser Zeit reduziert werden können / müssen.

Hinweise zum Gerät

- Zur Inbetriebnahme des Gerätes darf nur die mitgelieferte Netzzuleitung verwendet werden.
- Das Gerät darf nicht in extremen Feuchträumen oder heißen Räumen betrieben werden.

Zu beachten bei der Anwendung für Baby und Kind:

- Das Gerät darf nicht ohne Überwachung (durch einen Erwachsenen) bei Kindern unter 10 Jahren angewendet werden.
- Kinder neigen leicht zu überschießenden Reaktionen, deshalb sollte für Babys nur die Feldstärke 1 bis 2 verwendet werden. Bei Kindern zwischen 2 und 10 Jahren sollte nur die Feldstärkeeinstellung 1 bis 4 gewählt werden.
- Empfohlen wird für Babys die Anwendung des Spulenkissens auf Stufe 1 bis 2. Weiterhin besteht die Möglichkeit, sich gemeinsam mit Ihrem Baby oder Kind auf die Matte zu legen, wobei das Baby oder Kleinkind z. B. auf der Brust oder dem Bauch der Mutter liegt.

Reinigung und Pflege

Vor der Reinigung und vor dem Öffnen des Gerätes vom Netz trennen (Netzstecker ziehen) !

Steuergerät:

Steuergerät nicht ins Wasser tauchen! Handelsübliche Reinigungsmittel für Kunststoffe, wie z. B. Palmolive, usw. verwenden. Nur mit feuchtem Tuch abwischen.

Spulenmatte:

Matte nicht ins Wasser tauchen! Reinigung mit einem normalen, milden Haushaltsreiniger, wie z. B. Palmolive, usw. Nur mit feuchtem Tuch abwischen.

Spulenkissen:

Spulenkissen nicht ins Wasser tauchen! Das Spulenkissen kann mit einem normalen, milden Haushaltsreiniger, wie z. B. Palmolive, usw. abgewaschen werden.

Bei Verwendung der Spulenmatte oder des Spulenkissens bitte darauf achten, dass keine spitzen Gegenstände eingedrückt werden. Das System keiner direkten Sonneneinstrahlung aussetzen und vor Frost schützen.

Spulenmatte unter der Matratze:

Die Spulenmatte kann unter eine Matratze gelegt werden, die nicht dicker als 20 cm sein sollte. Dabei muss die Magnetfeldstärke auf dem Gerät eine Stufe höher eingestellt werden, z. B. Stufe 2 statt Stufe 1. Bei Verwendung von Federkernmatratzen muß die Intensität um 2 Stufen höher eingestellt werden. Zwischen Matratze und Matte muss für Belüftung gesorgt werden, damit keine ungewollten Bakterien oder Pilze durch Schwitzwasser entstehen, als Puffer eine Wolldecke dazwischen legen.

Wartung

Es sind keine besonderen Wartungs- und Inspektionsarbeiten notwendig. **Reparaturen dürfen nur vom Hersteller oder vom Hersteller autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden, ansonsten erlischt jeglicher Garantieanspruch und jede Gewährleistung.** Das Gerät darf nur für den angegebenen Zweck eingesetzt, und es dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.

Es sind regelmäßige Sichtkontrollen vom Betreiber (Anwender) durchzuführen. Bei jeglichen Beschädigungen sofort dem Hersteller zur Reparatur zusenden, und das Gerät nicht mehr benutzen!

Das Gerät darf nicht geöffnet werden, sonst erlischt die Garantie.

Fehlerursachen

Zeigt nach dem Einschalten das Gerät nichts an: Haussicherung oder Steckdose überprüfen

Geräte- und Zubehörliste

Bezeichnung:	Steuergerät	Bestell-Nummer:	5004
	Applikator Matte M1	Bestell-Nummer:	5005
	Applikator Kissen K1	Bestell-Nummer:	5090
	Kunstlederüberzug Matte	Bestell-Nummer:	5020
	Kunstlederüberzug Kissen	Bestell-Nummer:	5022

Technische Daten

Steuergerät: Typ

Netzspannung:	110/230V~ Nur Steckernetzteil gemäss EINSTECKBLATT
Netzfrequenz:	60/50Hz „Liste des zugelassenen Zubehörs“ verwenden (bzw. lt. Angabe auf Netzteil)
Betriebsart:	Dauerbetrieb
Betriebstemperatur:	+10°C bis +40°C
Lagertemperatur:	0°C bis +70°C
Ausgangsspannung an Applikatorbuchse:	max. 3V pulsierende Gleichspannung
Applikatoranschluß:	2x 2 pol-Buchse Cynch
Schutzklasse:	II
Schutz:	BF (gegen elektrischen Schlag)
Intensitätseinstellung, Stufen:	Tasten 1-10 + Sensitiveinstellung
Intensitätsanzeige:	1 * 16 Dot-Matrix LCD
Anwendungsdauer:	Standard 8 Min. (automatische Abschaltung) 1 bis 30 Min. einstellbar
Anw. Stromumpolung:	alle 2 Min. während Programmablauf
Anwendungsende:	automatisch nach 8 Min. oder manuell durch Stoptaste
Anwendungsstrom:	ca. 650 mA bei Stufe 10 ca. 30µT ca. 300 mA bei Stufe 1 ca. 3µT linear verlaufend
Applikator 1:	Spulenmatte M1
Spule:	Eingenäht in Baumwoll-Cretonne
Überzug:	Kunstleder oder Baumwoll-Cretonne
Applikator 2:	Spulenkissen K1
Spule:	Eingenäht in Baumwoll-Cretonne
Überzug:	Kunstleder
Magnetfeldstärke:	max. 30 Mikrottesla bei Matte, ca.40 Mikrottesla bei Kissen
Gehäuse:	PS-Polystyrol
Hersteller:	MAGNOVIT INTERNATIONAL Produktions-und Handels AG Industriestraße 651, FL-9492 Eschen

Haftung des Herstellers

- Nur bei Einhaltung der Wartungs-, Pflege- und Reparaturvorschriften, wie auf Seite 13 beschrieben, übernimmt der Hersteller die Garantie im Rahmen der aktuellen Gesetzgebung. Ansonsten erlischt jeglicher Anspruch an den Hersteller.
- Alle Zubehörteile müssen vom Hersteller freigegeben werden, insbesondere das Steckernetzteil. Anderenfalls erlischt jeglicher Anspruch an den Hersteller.
- Der Hersteller behält sich konstruktive Änderungen jederzeit vor. Über serienmäßigen Lieferumfang sowie die aktuellen Preise informiert Sie Ihr/e QRS®-Fachberater/in.

An der QRS - Entwicklung sind / waren beteiligt: 1986 bis 2000



Lehre - Wissenschaft + Forschung



KLINISCHE TESTS + FORSCHUNGEN

Österr.	UNI Graz	Knochenheilung
Deutshl.	UNI Erlangen	Wundheilung
Deutshl.	UNI Nürnberg	Diabetes
Deutshl.	UNI München	Innentransport
Deutshl.	UNI Frankfurt	Osteoporose
Deutshl.	UNI Jena	Herz-Kreislauf
USR	Weltraumf. Moskau	Lunge/kl. Blutkreis
Israel	UNI Tel Aviv	in Vorbereitung
Trinidad	UNI West Indiens	Sichelzellenanämie
Holland	UNI Amsterdam	Melatonin
Serbien	UNI Belgrad	Blut+Narben
USA	UNI	in Vorbereitung
Indien	UNI	in Vorbereitung
Mexico	UNI	in Vorbereitung
Japan	UNI	in Vorbereitung
China	UNI	in Vorbereitung
Italien	UNI	in Vorbereitung
Polen	UNI	in Vorbereitung
Ungarn	UNI	in Vorbereitung

PRÜFUNGEN

- TÜV + GS
- LGA + CE 125
Medizin-Geräte-
Prüfung nach
93/42 EWG
- Lehrkrankenhaus
Marburg
medizin. Leitung
Universität Graz
Klinische Prüfung
Schmerzinderung
Bewegungsfähigkeit
Rheumatologie
- Produktion Qualität
DIN EN ISO 9002
DIN EN 46002
Zertifiziert

FERNSEHSENDUNGEN

- über Prof König +
Quantron Therapie
- N-TV
 - NORD 3
 - ARD
 - Bayern 3
 - ZDF

QUANTRON LITERATUR

- Grundlagen der
Quantron-Therapie I
Prof Dr rer nat
G Fischer/
Dr E G Fischer (Österr.)
- Die unsichtb. Umwelt
Prof Dr Ing H König
(Deutschland)
- Quantron Medizin II
Physik Medizin
- Quantron Medizin III
Body Electric
Prof Dr med R O Becker
(USA)
- Physiologie der
Magnetfeldbehandlung
Dr rer nat O Stemme