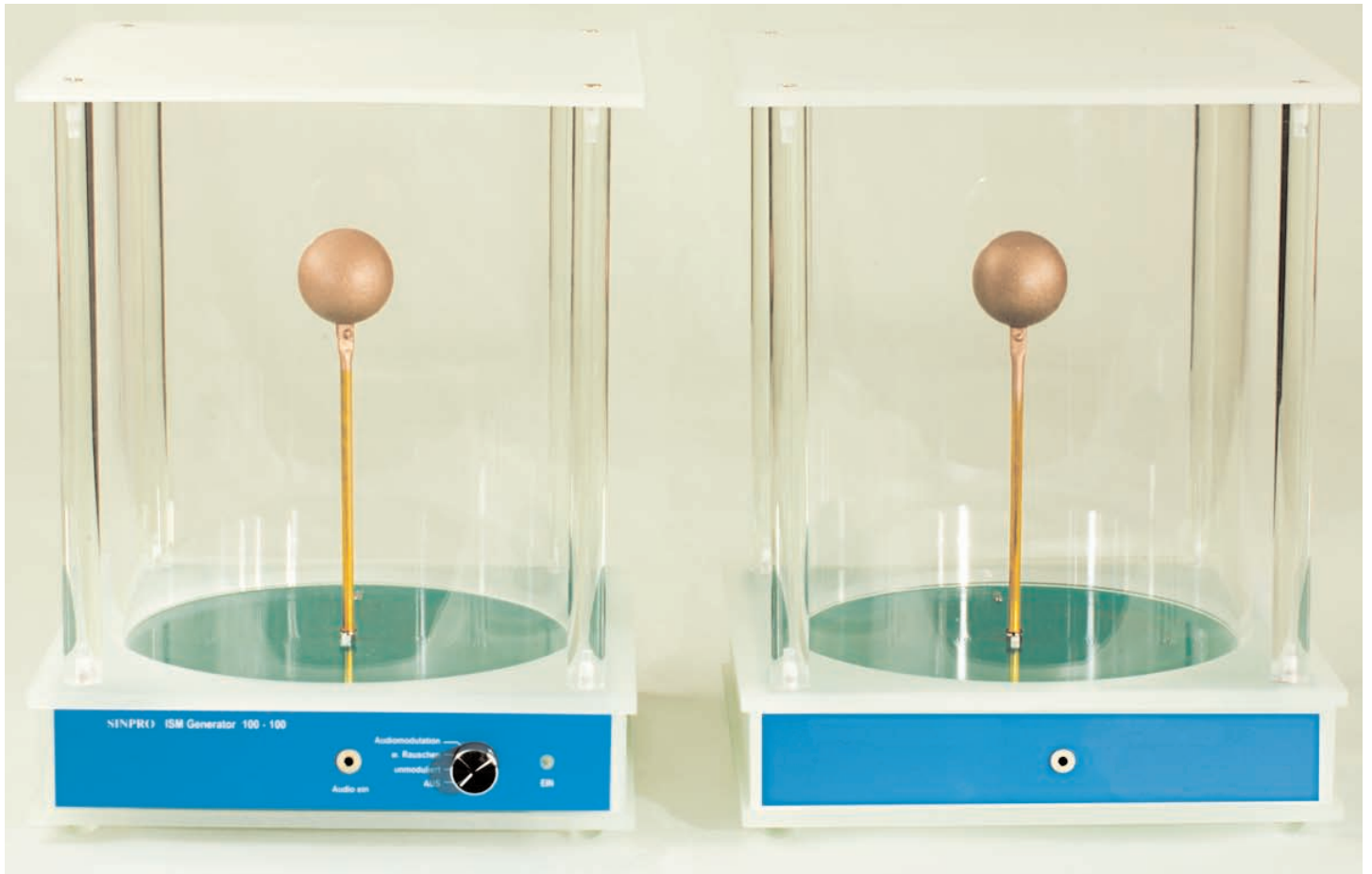


## Tesla - Radionik Bewellungsanlage



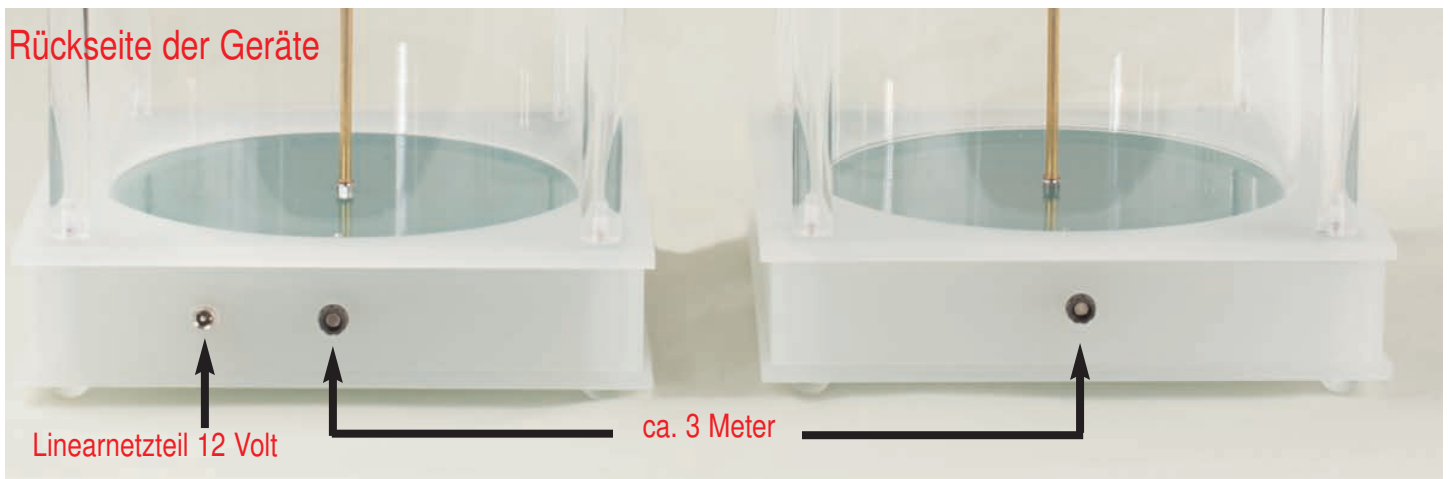
### Die Tesla Radionik Bewellungsanlage

Auf der Basis alter Patentanmeldungen von Tesla wurde diese Anlage entwickelt. Mit moderner Elektronik war es möglich, die Tesla Resonanz Anlage in einer Miniaturausführung zu konstruieren. Das Grundprinzip besteht aus zwei gegenseitig Spiralfachspulen, die von einem Generator angesteuert werden. In Resonanz betrieben erzeugt die Anlage ein elektrisches Feld zwischen den Kugelstrahlern. Der Generator kann in mehreren Funktionen betrieben werden.

Träger unmoduliert: Hier kann die Anlage in Resonanz betrieben werden zur Informationsübertragung von Essenzen, die direkt über die Kugelstrahler gelegt werden.

Träger moduliert mit weißem Rauschen: Hier wird die Anlage ebenfalls in Resonanz betrieben und intern mit einem Rauschgenerator moduliert. In dieser Funktion kann ebenfalls eine Informationsübertragung von Essenzen stattfinden, die direkt über die Kugelstrahler gelegt werden.

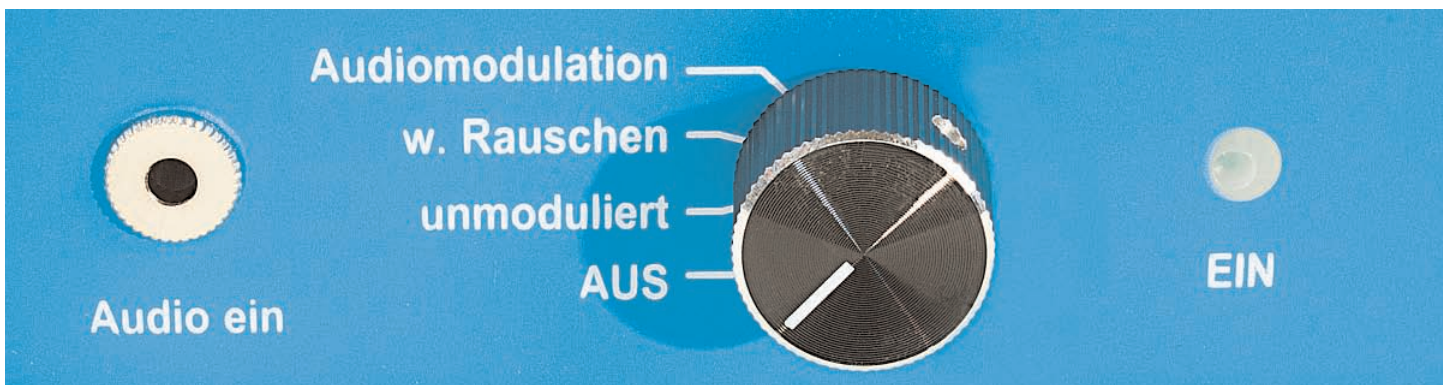
Träger für Audiomodulation: Der Modulationseingang erfolgt über eine 3,5 mm Klinkenbuchse an der Frontseite. Er dient zur Modulation aus Radioniksystemen und zur Bewellung von Radionikpatienten. Auch lassen sich von Kopfhörerausgängen von MP3 Player oder CD Player Musik einspielen und aufmodulieren. Am der Empfänger kann zur Kontrolle das demodulierte Signal mittels dem mitgelieferten Kopfhörer kontrolliert werden.



## Inbetriebnahme:

Stellen Sie die Anlagenteile Generator und Empfänger im Abstand von ca. 3 Metern auf. So dass das mitgelieferte schwarze Erdkabel leicht durchhängt aber nicht den Boden berührt. Dann haben Sie den Abstand richtig eingestellt. Noch ein Hinweis: Um die Resonanzbedingungen zu gewährleisten, stellen Sie die Anlage nie auf metallische Flächen. Holzschränke, Holzregale oder Glas sind die besten Unterlagen. Das Erdkabel besteht aus einer schwarzen Leitung mit jeweils einem Bananenstecker an den Enden. Diese werden wie das Bild zeigt in die jeweiligen Bananenbuchsen auf der Rückseite eingesteckt.

Wenn Sie den geeigneten Platz für die Aufstellung gefunden haben, können Sie das mitgelieferte Linearnetzteil zur Stromversorgung einstecken. Benützen Sie nur das mitgelieferte Linearnetzteil, das speziell für die Anlage angefertigt worden ist. Andere 12 Volt Netzteile können die Funktion nicht gewährleisten. Das Netzteil sollte bei Nichtgebrauch der Anlage über eine schaltbare Steckdosenleiste ausgeschaltet werden, um einen Standby Betrieb zu vermeiden.



## Funktionswahl:

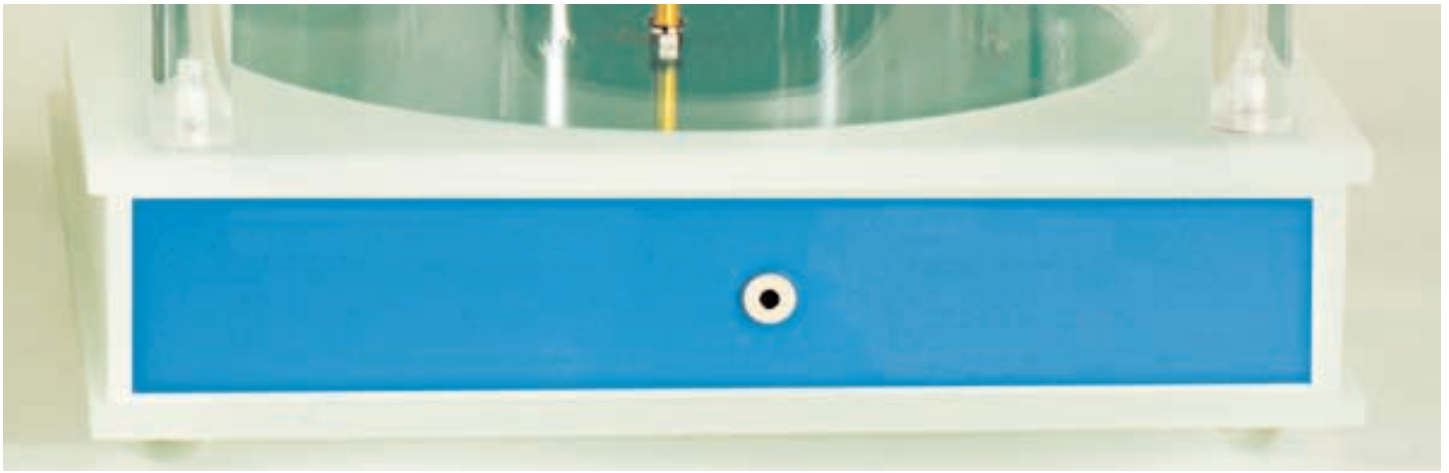
### Betriebsanzeige:

Eine grüne LED Anzeige leuchtet (rechts) wenn die Anlage in Betrieb ist. Drehknopf nach links schaltet die Anlage ab.

Drehknopf auf Stellung unmoduliert: In dieser Stellung wird ein elektrisches Hochfrequenzfeld erzeugt zum Kopieren von Essenzen und für alle möglichen Experimente im elektrischen Feld.

Drehknopf auf Stellung w. Rauschen: In dieser Stellung wird das HF Signal von einem internen Rauschgenerator mit weißem Rauschen moduliert. Auch lassen sich mit weißem Rauschen verschiedene Experimente durchführen.

Drehknopf auf Stellung Audiomodulation: In dieser Stellung ist die Buchse Audio an und die NF Signale werden auf der elektrischen HF Welle in Amplitudenmodulation aufmoduliert. Dazu wird in die Buchse (Audio ein) das mitgelieferte Stereokabel eingesteckt und mit dem Kopfhörerausgang des Radionik Computers verbunden. Es eignen sich auch Audiosignale aus MP3 Player oder CD Player.



## Empfänger:

An dem Empfängergerät finden Sie in der Mitte eine Klinkenbuchse. Im Empfänger ist eine Demodulatorstufe eingebaut, um das modulierte Signal wieder hörbar zu machen. Sie können nun mit dem mitgelieferten Stereo-Kopfhörer die Modulationsübertragung mithören und überprüfen. Jedoch sollte der Kopfhörer nicht dauernd angesteckt bleiben, da er den Resonanzkreis belastet.



## Feldstärke Indikator 580-220

Der mitgelieferte Feldstärke Indikator 580-220 dient zum Nachweis der elektrischen Felder am Generator und am Empfänger. Die eingesteckte Antenne wird dazu ganz ausgezogen. Wenn man das Messgerät hin- und herbewegt erkennt man einen steigenden oder einen fallenden Wert. Anzeige 1... zeigt Überlauf.

## Technische Daten:

Generator: . . . . .ISM Generator 6.780 MHz  
 Generator: . . . . .Quarzgesteuert 6.780 MHz  
 Generatorspannung: .1 Volt an 50 Ohm  
 Generatorleistung: . . .0,02 Watt  
 Ausgabe: . . . . .elektrisches Feld ca. 25 V/m  
 Modulation: . . . . .Amplitudenmodulation  
 Modulationsgrad: . . .maximal 1 Vss für 85 %  
 Empfänger: . . . . .mit integriertem Demodulator  
 Kugelstrahler: . . . . .Kugel 40 mm auf 4 mm Ms  
 Mechanische Abm.: . .240 x 240 x 300 mm je Gerät

## Lieferumfang:

1 Stück . . . . .ISM Generator/Modulator  
 1 Stück . . . . .Empfänger mit Kopfhörerausgang  
 1 Stück . . . . .Verbindungskabel 3 m.+ 2 x Stecker  
 1 Stück . . . . .Stereokopfhörer Garnitur  
 1 Stück . . . . .StereoVerbindungskabel 2,5 Meter  
 1 Stück . . . . .Feldstärke Indikator 580 - 220  
 1 Stück . . . . .Linearnetzteil 230 Volt/12 V/100mA  
 1 Stück . . . . .Beschreibung

## Resonanzfrequenz auf ISM Frequenz 6,780 MHz

Die Resonanz - Trägerfrequenz wurde bewußt auf eine ISM Frequenz 6.780 MHz gelegt. ISM steht für "Industrial Scientific and Medical", für Hochfrequenznutzungen in der Industrie, Wissenschaft und Medizin. ISM-Frequenzen sind international zur Nutzung durch Hochfrequenzgeräte zugewiesen. Geräte auf ISM-Frequenzen sind ohne gesonderte Frequenzzuteilung gebührenfrei von jedermann frei nutzbar.

(Auszug ISM Frequenz Nutzung der Bundesnetzagentur)

## Garantiebestimmungen:

Es gelten die gesetzlichen Bestimmungen für Garantieleistungen innerhalb 24 Monaten. Alle Geräte werden werkseitig geprüft und kalibriert. Von der Garantie ausgeschlossen sind Geräte mit Schäden durch natürliche Abnutzung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung, Folgen chemischer Einflüsse oder mechanischer Überbeanspruchung sowie vom Kunden umgebaute und umetikettierte oder sonst veränderte Geräte, wie Reparaturversuche oder zusätzliche Einbauten.

Die Garantieansprüche müssen von uns geprüft werden können.

**Service:** Wir freuen uns, daß Sie sich für ein Gerät unserer Produktpalette entschieden haben. Sollte trotz allem ein Defekt auftreten, bitten wir Sie das Gerät frankiert an uns einzusenden. Für technische Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Technische Änderungen vorbehalten.