



zu beziehen bei
sold by
www.conatex.com



1. Wichtige Informationen zur Beachtung vor Inbetriebnahme

Sie haben ein hochwertiges RIESTER Produkt erworben, welches entsprechend der Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte hergestellt wurde und ständigen strengsten Qualitätskontrollen unterliegt.

Sollten Sie Fragen haben, stehen wir, oder der für Sie zuständige Vertreter für RIESTER Produkte, Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung. Unsere Adresse finden Sie auf der letzten Seite dieser Gebrauchsanweisung. Die Adresse unseres Vertreters erhalten Sie gerne auf Anfrage.

Bitte beachten Sie ferner, daß die einwandfreie und sichere Funktion unserer Produkte nur dann gewährleistet wird, wenn sowohl die Produkte als auch deren Zubehör ausschließlich aus dem Hause RIESTER verwendet werden.



Bedeutung des Symbols auf der Skala:
Achtung Begleitpapiere beachten!

2. Zweckbestimmung

Bei dem Gerät Spirotest handelt es sich um eine Entwicklung, die eine Messung der Lungenkapazität ohne die Verwendung von Wasser ermöglicht. Messbereich von 1000 bis 7000 cm³. Das Gerät findet Verwendung bei Sportuntersuchungen, Gesundheitsfürsorgen und bei Privatpersonen, die ihre Lungenkapazität kontrollieren wollen.

3. Komponenten (siehe Abbildung)

- 3.1. Spirometer
- 3.2. Skala
- 3.3. Düse
- 3.4. Mundstücke
- 3.5. Ring

4. Inbetriebnahme

- 4.1. Stecken Sie das Ende des Mundstückes (3.4) auf die Düse (3.3.).
- 4.2. Halten Sie den Spirometer in einer Hand und prüfen Sie ob die Nadel auf „0“ steht.
- 4.3. Sollte die Nadel nicht auf „0“ stehen, berichtigen Sie dies, indem Sie den oberen äußeren Ring (3.5.) nach rechts oder links drehen.
- 4.4. Holen Sie tief Luft und halten Sie den Körper aufrecht. Wenn Ihre Lungen mit Luft gefüllt sind nehmen Sie das Mundstück (3.4.) zwischen die Lippen. Atmen Sie dann ohne Unterbrechung innerhalb von 4 - 5 Sekunden aus. Dies ist sehr wichtig, um exakte Resultate zu erhalten.
- 4.5. Wenn Sie vollkommen ausgeatmet haben können Sie den genauen Wert auf der Skala (3.2.) ablesen.
- 4.6. Wiederholen Sie diesen Vorgang 3-mal. Der höchste Wert der drei Messungen entspricht Ihrer Lungenkapazität.

Achtung!

- Halten Sie den Spirometer während der Messung horizontal. Wenn der Apparat nicht ruhig gehalten wird kann sich die Nadel nicht gleichmäßig drehen. Die Folge sind unkorrekte Meßergebnisse.
- Während des Gebrauchs ist darauf zu achten, daß die kleinen Löcher an der Seite des Gehäuses nicht mit der Hand verdeckt werden.
- Das Gerät Spirotest ist ein Präzisionsinstrument vergleichbar mit einer Uhr. Behandeln Sie es entsprechend vorsichtig.
- Die genau Auswertung der Daten kann nur durch einen Arzt vorgenommen werden.

5. Pflegehinweise

Reinigung bzw. Desinfektion

Der Spirotest kann außen mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Er kann ferner außen mit folgenden Desinfektionsmitteln desinfiziert werden: Aldehyde (Formaldehyd, Glutaraldehyd, Aldehydabspalter) oder Tenside.

Alle Instrumententeile, ausgenommen den Teilen aus Glas, können mit Alkoholen desinfiziert werden.

Beachten Sie bei der Anwendung dieser Stoffe unbedingt die Vorschriften des Herstellers.

Achtung!

Bei regelmäßigem Gebrauch kondensieren Wassertropfen und Speichel im Inneren des Gehäuses. Die Genauigkeit kann dadurch beeinträchtigt werden. Nach jeder Messung sollten Sie den unteren Teil durch Drehung in Richtung Uhrzeigersinn entfernen und mit einem Tuch reinigen.

Sterilisation

Nach geltender Lehrmeinung (Prüfzentrum für Medizinprodukte Tübingen) ist Sterilisation nur bei operativen Eingriffen vorgeschrieben.

6. Ersatzteile

Nr. 11230 Packung à 50 Stück Plastikmundstücke

Nr. 11232 Packung à 1000 Stück Pappmundstücke

7. Wartung

Das Gerät und dessen Zubehör bedürfen keiner speziellen Wartung. Sollte das Gerät aus irgendwelchen Gründen überprüft werden müssen, schicken Sie es bitte an uns oder an einen autorisierten RIESTER Fachhändler in Ihrer Nähe, den wir Ihnen auf Anfrage gerne benennen.