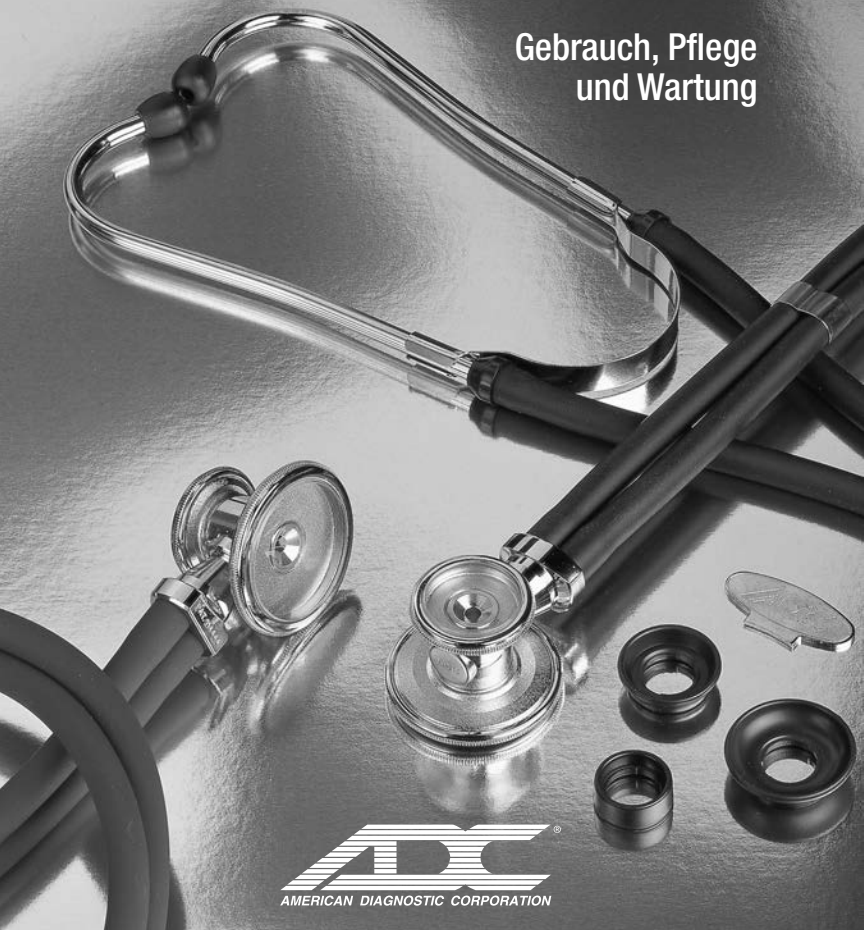

Adscope® Sprague

Gebrauch, Pflege
und Wartung



ADC
AMERICAN DIAGNOSTIC CORPORATION

Danke, dass Sie sich für ein ADC® ADSCOPE® Stethoskop entschieden haben. Ihr neues ADC® ADSCOPE®-Stethoskop bietet unübertroffene akustische Empfindlichkeit, unübertroffene Haltbarkeit und unvergleichlichen Komfort. Jede Komponente wurde sorgfältig entwickelt, um die Leistung zu maximieren.

Gerätebeschreibung und bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist nur für medizinische Diagnosezwecke vorgesehen. Es kann zum Hören von Herz-, Lungen- und anderen Körpergeräuschen sowie zur normalen Auskultation verwendet werden. Das Gerät ist nicht für den Gebrauch ausgelegt, verkauft oder vorgesehen, außer wie angegeben.

Allgemeine Warnungen

Ein Warnhinweis in diesem Handbuch identifiziert eine Bedingung oder Praxis, die, wenn sie nicht sofort korrigiert oder unterbrochen wird, zu Verletzungen, Krankheit oder Tod des Patienten führen kann.

VORSICHT: Verwenden Sie niemals ein Stethoskop ohne fest einrastende Ohrhüllen.

HINWEIS: Beim ersten Auspacken kann es beim Sprague-Schlauch zu Knickstellen kommen. Das ist normal. Entwirren Sie den Rahmen für 24 Stunden bei Raumtemperatur.

Brustoptionen

Das ADC® Sprague-Design verwendet fünf verschiedene austauschbare Brustaufsätze (3 Glocken und 2 Membranen), um einen breiten Frequenzbereich bei Kindern und Erwachsenen zu erkennen. Die Brusttrommel bietet Platz für 2 verschiedene Brustaufsätze Ihrer Wahl. Wählen Sie den Typ, der am besten für die beabsichtigte Patientenanwendung geeignet ist.



Adult Membrane Assembly - zum Ausfiltern tiefer Frequenzen und zum Akzentuieren der höheren Bereiche bei Erwachsenen.



Pediatric Membrane Assembly - zur Erkennung von hohen Geräuschen bei Säuglingen und Kindern.



1 1/4 \"Glocke - zum Erkennen von tiefen und mittleren Lauten und Gemurmel bei Erwachsenen.

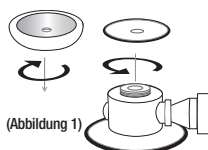


1 \"Glocke - zur Erkennung von niedrigen und mittleren Töne und Geräusche bei Kindern.



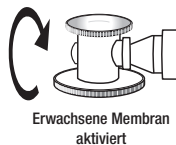
3/4 \"Glocke - zur Erkennung von niedrigen und mittleren Ton und Geräusch bei Säuglingen.

Brustaufsätze können durch Aufschrauben im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag fixiert werden. Zum Entfernen drehen Sie gegen den Uhrzeigersinn. (Abbildung 1)



Selection of the Chestpiece

Bei ADC® ADSCOPE® Spragues dreht sich das gesamte Bruststück um 180°, so dass eine Seite ausgewählt werden kann. (Nur eine Seite ist gleichzeitig bedienbar). Der patentierte Ventilmechanismus von ADC® eliminiert praktisch alle akustischen Leckagen von der funktionsunfähigen Seite.



Erwachsene Membran
aktiviert

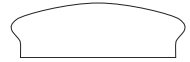
Um die Seite in Betrieb zu nehmen, halten Sie den Bruststückschaft in einer Hand und drehen Sie das Bruststück mit der anderen Hand, bis ein Klicken zu hören ist. Ein leichter Schlag auf die Membran oder Glocke hilft zu bestimmen, welche Seite auch in Betrieb ist.



Pädiatrische Membran
aktiviert

Brustharnisch-Schlüssel

Das von ADC® entwickelte Bruststückdesign und geschlitzter Schlüssel ermöglichen es Ihnen, die pädiatrische oder erwachsene Einheit so sicher zu befestigen, wie Sie möchten (um das Risiko eines Verlusts zu verringern), ohne die Felge auseinanderbauen zu müssen, um eine abgenutzte oder gebrochene Membran zu ersetzen (ein Problem, das oft weniger kostspielige Sprague-Scopes plagt).

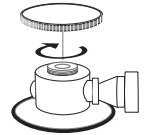


Ersetzen der Membran

Um eine Membrane zu ersetzen, entfernen Sie die gewünschte Baugruppe, indem Sie die Baugruppe fest greifen und gegen den Uhrzeigersinn drehen.



Um den Membranrand zu lösen, führen Sie den Schlüssel in die zwei Schlitzte im Gewindeteil an der Unterseite der Baugruppe ein. Während Sie die Felge ruhig halten, drehen Sie den Schlüssel gegen den Uhrzeigersinn, um die Felge zu lockern. Abgenutzte Membrane entfernen und durch neue ersetzen. Felge wieder zusammenbauen und durch Drehen im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag anziehen. Montieren Sie dann den Membranrand wieder auf der Brusttrommel, indem Sie ihn im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen.



Anpassen der Binaurale

Um den angenehmsten akustischen Gehörschutz zu erhalten, drehen Sie jedes Binauralrohr um ca. 15 ° nach vorne zum Nasenrücken. Drehe einfach jedes Rohr dort, wo es in den Schlauch eindringt.

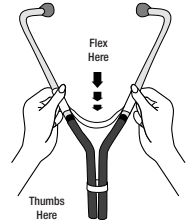


Richtig

Falsch

Einstellen der Federspannung in den Binauralen

Um die Spannung zu verringern, halten Sie die Binaurale fest, indem Sie beide Hände mit den Fingern an der Basis des Binaurals festhalten, Daumen auf jeder Seite, kurz bevor die Binaurale auf den Schlauch treffen. Nach und nach binaurale Feder spannen, bis die gewünschte Spannung erreicht ist. Um die Spannung zu erhöhen, greifen Sie die Binaurale in die Hand und drücken Sie die Binauralschläuche allmählich zusammen.

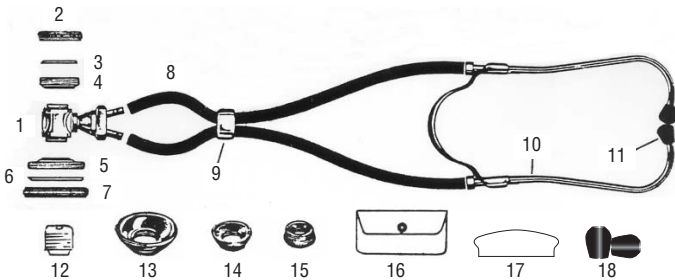


Vorsicht: Übermäßige Einstellung der Federspannung könnte die Feder schwächen.

Pflege und Wartung

- Vermeiden Sie extreme Hitze, Kälte, Lösungsmittel oder Öle.
- NICHT für längere Zeit direktem Sonnenlicht aussetzen.
- Binaurale und Schläuche können mit Alkohol oder milder Seifenlauge abgewischt werden.
- Ohreinsätze können für eine gründliche Reinigung von den Ohrbügeln abgeschraubt werden.
- Überprüfen Sie regelmäßig, dass die Ohrpassstücke fest an den Binauralen befestigt sind.
- Tauchen Sie das Stethoskop NICHT in Flüssigkeiten oder einer Dampfsterilisation.
- Wenn eine Sterilisation erforderlich ist, nur mit Gas sterilisieren.

Ersatzteilliste



Referenznummer	Artikelnummer	Teilname	Menge
1	640-01D	Bruststromeleinheit	1
2	640-02S	Haltering, Pädiatrie	1
3	640-03S	Zwerchfell, Pädiatrie	1
4	640-15	Zinkscheibe, Pädiatrie	1
5	640-14	Zinkscheibe, Erwachsene	1
6	640-03	Membran, Erwachsene	1
7	640-02	Sicherungsring, Erwachsener	1
8	641-05T	Tubing, 22 "(Spezifikationsfarbe)	2
9	640-16	Schlauchklemme	2
10	640-05	Binaurale mit 640-07 Eartips	1
11	640-07	Ohrspitzen, Schwarz, Weich	2
12	640-10	Ohrspitzen, klar, weich	2
13	640-11	Glocke, 1 1/4 "	1
14	640-12	Glocke, 1 "	1
15	640-13	Glocke, 3/4 "	1
16	640-18	Zubehörtasche	1
17	640-19	Brustharnisch-Schlüssel	1
18	640-09	Eartips, Schwarz, Hart	2
3	640-03S	Membran, Ped. (schonen)	1
6	640-03	Zwerchfell, Erwachsene (Ersatz)	1
-	640-06	Schlauchkappen	2

EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

American Diagnostic Corporation (ADC®) gewährleistet, dass seine Produkte bei normaler Verwendung und Wartung wie folgt gegen Material- und Verarbeitungsfehler geschützt sind:

1. Der Garantieservice gilt nur für den ursprünglichen Einzelhandelskäufer und beginnt mit dem Lieferdatum.
2. Für Ihr ADSCOPE® Sprague-Stethoskop gilt eine Garantie von fünf Jahren ab Kaufdatum (alle Teile).

Was ist abgedeckt: Ersatz von Teilen und Arbeit.

Was nicht abgedeckt ist: Transportkosten von und zu ADC®. Schäden, die durch Missbrauch, Missbrauch, Unfall oder Fahrlässigkeit verursacht werden. Neben-, Sonder- oder Folgeschäden. In einigen Staaten ist der Ausschluss oder die Beschränkung von Neben-, Sonder- oder Folgeschäden nicht zulässig, sodass diese Einschränkung möglicherweise nicht auf Sie zutrifft.

Um Garantie-Service zu erhalten: Senden Sie Artikel an ADC®, Attn: Reparaturabteilung, 55 Commerce Dr., Hauppauge, NY 11788. Bitte geben Sie Ihren Namen und Adresse, Telefonnummer, Kaufbeleg und eine kurze Beschreibung des Problems.

Implizite Garantie: Jede implizite Garantie ist zeitlich begrenzt auf die Bedingungen dieser Garantie und in keinem Fall über den ursprünglichen Verkaufspreis hinaus (außer wenn dies gesetzlich verboten ist).

Diese Garantie gibt Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte und Sie können weitere Rechte haben, die von Staat zu Staat variieren.

Um Ihr Produkt zu registrieren, besuchen
Sie uns unter:
www.adctoday.com/register

Dieses Handbuch ist online in ver-
schiedenen Sprachen verfügbar. Folgen
Sie den Links für Sprachoptionen:
www.adctoday.com/care

FÜR FRAGEN, KOMMENTARE ODER
VORSCHLÄGE MELDEN SIE KOSTENLOS:
1-800-ADC-2670
ODER BESUCHEN:
www.adctoday.com/feedback



ADC
55 Commerce Drive
Hauppauge, NY 11788



ADC (UK) Ltd.
Unit 6, PO14 1TH
United Kingdom

In den USA geprüft.
In China hergestellt
tel: 631-273-9600
gebührenfrei: 1-800-232-2670
fax: 631-273-9659

www.adctoday.com
info@adctoday.com