

# Gebrauchsanweisung Instruction manual



Flachkopf-Stethoskop Single-head stethoscope





Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vor der Benutzung sorgfältig und vollständig durch und beachten Sie die Pflegehinweise.

Das Stethoskop ist ein Diagnostikinstrument und besteht aus einem Ohrbügel, einem Schlauchsystem und einem Bruststück. Angewendet wird es zur Auskultation (Abhören) der Herztöne/-geräusche, der Lungengeräusche sowie anderer hörbarer vitaler Parameter. Das Stethoskop ist je nach Untersuchung auf die gewünschte Körperregion aufzulegen und unter geringem Druck zu verwenden. Die Beachtung aller Hinweise in dieser Gebrauchsanweisung sowie der maßgeblichen Vorschriften und Richtlinien gehört zur bestimmungsgemäßen Verwendung. Jede andere Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß und für hieraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht!

Dieses Produkt darf ausschließlich durch autorisiertes Fachpersonal angewendet werden!

Vorgesehene Patientengruppe Kinder

### Sicherheitshinweise

- Überprüfen Sie das Stethoskop vor jedem Gebrauch hinsichtlich Sauberkeit und seiner einwandfreien Funktion. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie Beschädigungen oder Verschmutzungen feststellen.
- Das Stethoskop niemals ohne Ohr-

oliven aufsetzen, um Verletzungen der Gehörgänge zu vermeiden! Beschädigte Ohroliven müssen vor der Benutzung ersetzt werden. Achten Sie nach dem Ersetzen stets auf einen festen Sitz der neuen Teile.

- Das Stethoskop niemals in Flüssigkeiten legen.
- Für Sterilisationsprozesse ist das Stethoskop nicht geeignet!
- Umgebungsgeräusche können die Anwendung stören.
- Das Stethoskop vor hohen Temperaturen, starken Lösungsmitteln und Ölen schützen bzw. davon fernhalten.

### **Bedienung**

- Zuerst werden die binauralen Hörer in die Ohren gesteckt.
- Um die Funktionstüchtigkeit zu überprüfen, klopfen Sie mit dem Finger sanft auf die Membran.
- Sollten Sie kein Klopfgeräusch hören, liegt ein Defekt vor.
- Im Falle eines hörbaren Klopfens können Sie die Untersuchung beginnen.

### Reinigung & Desinfektion

Nach jedem Patienten sollte das Stethoskop mit einer 70%igen Alkohollösung (z.B. mit darin getränkten Tüchern) gereinigt und desinfiziert werden. Beachten Sie dabei die Einwirkzeiten des verwendeten Produkts. Des Weiteren sollte regelmäßig eine gründliche Reinigung der einzelnen Bestandteile des Stethoskops erfolgen. Verwenden Sie dafür eine 70%ige Alkohollösung oder

eine milde Seifenlösung. Die Ohroliven und die Membran können für die gründliche Reinigung abgenommen werden. Bei der Membran drehen Sie dafür den Haltering ab. Gehen Sie vorsichtig mit der Membran um, um Beschädigungen zu vermeiden! Setzen Sie das Stethoskop erst wieder zusammen, wenn alle Teile trocken sind.

### **Entsorgung**

Das Produkt muss gemäß den örtlichen Bestimmungen entsorgt werden.

# **Lagerung & Transport**

Die Stethoskope staub-, feuchtigkeits- und kontaminationsgeschützt lagern und transportieren.

### Wartung & Service

Das Ende der Produktlebensdauer wird normalerweise von Verschleiß und Beschädigung durch den Gebrauch bestimmt. Beschädigte Teile müssen ersetzt werden! Für eventuelle Reparaturen kontaktieren Sie bitte Ihren Fachhändler.

### Gewährleistung

Bei ordnungsgemäßer Handhabung und Berücksichtigung unserer Gebrauchsanweisung sowie der Verwendung von Originalteilen gilt die gesetzliche Gewährleistung von zwei Jahren, beginnend mit dem Verkaufsdatum.





Please read these instructions for use carefully and completely before use, and observe the care instructions.

The stethoscope is a diagnostic instrument and consists of an earpiece, a tube system, and the chest piece. It is used to auscultate (listen to) heart sounds, lung sounds, and other audible vital parameters. Depending on the examination, the stethoscope is to be placed on the desired body region and used under slight pressure. Observance of all the information in these operating instructions and the relevant regulations and guidelines is part of the intended use. Any other use is not as intended and the manufacturer is not liable for any resulting damage!

# This product may only be used by authorized specialist personnel!

# Intended patient group Children

### Safety instructions

- Before each use, check the stethoscope for proper function and cleanliness. Do not use the product if you notice any damage or soiling.
- Never fit the stethoscope without earpieces to avoid injury to the ear canal!
  Damaged earpieces must be replaced before use.
- Always ensure that the new parts are firmly seated after replacement. Only use original spare parts and accessories.

- Never place the stethoscope in liquids.
- The stethoscope is not suitable for sterilization processes!
- · Ambient noise can interfere with use.
- Protect the stethoscope from high temperatures, strong solvents, and oils.

### **Operation**

- First, place the binaural earpieces in the ears.
- To check that they are working properly, gently tap the diaphragm with your finger.
- If you do not hear a tapping sound, there is a defect.
- If you hear a tapping sound, you can start the examination.

### Cleaning and disinfection

After each patient, the stethoscope should be cleaned and disinfected with a 70% alcohol solution (e.g., with wet wipes). Always observe the exposure times of the product used. Furthermore, the individual components of the stethoscope should be cleaned thoroughly on a regular basis. Use a 70% alcohol solution or a mild soap solution for this purpose. The earpieces and the membrane can be removed for thorough cleaning. To clean the membrane, screw off the retaining ring. Handle the diaphragm carefully to avoid damage! Do not reassemble the stethoscope until all parts are dry.

# **Disposal**

The product must be disposed of in accordance with local regulations.

## Storage and transport

Store and transport the stethoscope protected from dust, moisture, and contamination.

#### Maintenance and service

The end of product life is normally determined by wear and damage from use. Damaged parts must be replaced! For possible repairs, please contact your specialist dealer.

### Warranty

If the product is handled properly and our instructions for use are observed and original parts are used, the statutory warranty of two years commencing on the date of sale applies.

Art. No.: 5810010 Manufacturer No.: HS-30E



ISO 10993-5:2009; ISO 10993-10:2010; ISO 15223:2016: ISO 14971:2012: ISO 13485:2016

WESTMED distributed by Fleischhacker GmbH & Co. KG An der Silberkuhle 18, 58239 Schwerte, Germany Tel.: +49 2304 9310, Fax: +49 2304 931 199 info@fleischhacker.biz



HONSUN (NANTONG) Co., Ltd No. 8 Tongxing Road Economic & Technological Development Area, 226009 Nantong City, Jiangsu Province, P. R. China



**EC** | REP | Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe), Eiffestraße 80, 20537 Hamburg, Germany, SRN: DE-AR-000000001







