

Product name - Mercury-free sphygmomanometer with LED display

Cod: SFI247

Regulations: The products defined as medical devices are compliant with MDR 745/2017 of 05/04/201



Italiano

Descrizione

Sfigmomanometro aneroido senza mercurio con colonna e display LED. Gonfiaggio manuale con pera e decompressione con valvola di rilascio dell'aria. La colonna lampeggia quando la pressione supera 315 mmHg. Adatto per adulti e uso pediatrico. Dotato di pera e polmone in PVC, bracciale in nylon per adulti (25–38 cm) con anello a D.

Caratteristiche tecniche

Intervallo pressione: 0–300 mmHg (± 3 mmHg). Intervallo frequenza



cardiaca: 30–200 bpm ($\pm 5\%$). Alimentazione: 3 batterie AA, CC 4,5 V (non fornite). Peso: 584 g (senza batterie e bracciale). Protezione: parte applicata di tipo BF; grado IPx21.

Istruzioni d'uso

Inserire le batterie rispettando la polarità. Collegare il bracciale al dispositivo. Posizionare il bracciale sul braccio nudo, 2–3 cm sopra la piega del gomito. Gonfiare con la pera fino a 20–30 mmHg sopra il valore atteso, quindi rilasciare lentamente la pressione tramite la valvola e leggere i valori su colonna/display. Attendere 2–3 minuti prima di una nuova misurazione. Pulire con panno morbido leggermente inumidito; non immergere. Conservare in luogo asciutto, al riparo da sole e calore. Uso previsto: misurazione non invasiva della pressione arteriosa. Solo per uso diagnostico, non terapeutico.

English

Description

Mercury- free aneroid sphygmomanometer with column and LED display. Manual inflation via bulb and manual deflation with air- release valve. The column flashes when pressure exceeds 315 mmHg. Suitable for adults and pediatric use. Supplied with PVC bulb and bladder, adult nylon cuff (25–38 cm) with D- ring.

Technical features

Pressure range: 0–300 mmHg (± 3 mmHg). Pulse range: 30–200 bpm ($\pm 5\%$). Power: 3 $\times$ AA batteries, DC 4.5 V (not supplied). Weight: 584 g (without batteries and cuff). Protection: Type BF applied part; IPx21 rating.

Instructions

Insert batteries observing polarity. Connect the cuff to the device. Place the cuff on the bare upper arm, 2–3 cm above the elbow crease. Inflate with the bulb to 20–30 mmHg above the expected value, then slowly release pressure using the valve and read the values on the column/display. Wait 2–3 minutes before repeat measurements. Clean with a soft slightly damp cloth; do not immerse. Store in a dry place, away from sunlight and heat. Intended use: non- invasive blood pressure measurement. Diagnostic use only.

Français

Description

Sphygmomanomètre anéroïde sans mercure avec colonne et affichage LED. Gonflage manuel par poire et décompression manuelle avec valve de décharge. La colonne clignote lorsque la pression dépasse 315 mmHg. Convient aux adultes et à l'usage

pédiatrique. Livré avec poire et vessie en PVC, brassard nylon adulte (25–38 cm) avec anneau en D.

Caractéristiques techniques

Plage de pression : 0–300 mmHg (± 3 mmHg). Plage de pouls : 30–200 bpm (± 5 %). Alimentation : 3 piles AA, CC 4,5 V (non fournies). Poids : 584 g (sans piles et brassard). Protection : partie appliquée de type BF ; indice IPx21.

Instructions

Insérer les piles en respectant la polarité. Raccorder le brassard à l'appareil. Placer le brassard sur le bras nu, 2–3 cm au-dessus du pli du coude. Gonfler avec la poire jusqu'à 20–30 mmHg au-dessus de la valeur attendue, puis relâcher lentement la pression via la valve et lire les valeurs sur la colonne/afficheur. Attendre 2–3 minutes avant une nouvelle mesure. Nettoyer avec un chiffon doux légèrement humide ; ne pas immerger. Stocker au sec, à l'abri du soleil et de la chaleur. Usage prévu : mesure non invasive de la pression artérielle. Usage diagnostique uniquement.

Deutsch

Beschreibung

Quecksilberfreies aneroides Blutdruckmessgerät mit Säule und LED-Anzeige. Manuelles Aufpumpen mit der Gummiballpumpe und manuelle Druckablass-Ventilsteuerung. Die Säule blinkt, wenn der Druck 315 mmHg überschreitet. Geeignet für Erwachsene und für die pädiatrische Anwendung. Mit PVC-Ball und -Blase, Nylon-Erwachsenenmanschette (25–38 cm) mit D-Ring.

Technische Merkmale

Druckbereich: 0–300 mmHg (± 3 mmHg). Pulsbereich: 30–200 bpm (± 5 %). Stromversorgung: 3 $\times$ AA-Batterien, 4,5 V DC (nicht enthalten). Gewicht: 584 g (ohne Batterien und Manschette). Schutz: Angewandtes Teil Typ BF; Schutzart IPx21.

Gebrauchsanweisung

Batterien unter Beachtung der Polarität einsetzen. Manschette mit dem Gerät verbinden. Manschette am freien Oberarm 2–3 cm über der Ellenbeuge anlegen. Mit der Pumpe bis 20–30 mmHg über dem erwarteten Wert aufblasen, dann den Druck mit dem Ventil langsam ablassen und die Werte an Säule/Anzeige ablesen. Vor erneuter Messung 2–3 Minuten warten. Mit einem weichen, leicht feuchten Tuch reinigen; nicht eintauchen. Trocken, vor Sonne und Wärme geschützt lagern. Bestimmungsgemäßer Gebrauch: nichtinvasive Blutdruckmessung. Nur diagnostische Verwendung.

Español

Descripción

Esfigmomanómetro anerode sin mercurio con columna y pantalla LED. Inflado manual con pera y descompresión manual mediante válvula de liberación. La columna parpadea cuando la presión supera los 315 mmHg. Apto para adultos y uso pediátrico. Incluye pera y vejiga de PVC, brazalete de nailon para adultos (25–38 cm) con anilla en D.

Características técnicas

Rango de presión: 0–300 mmHg (± 3 mmHg). Rango de pulso: 30–200 lpm (± 5 %). Alimentación: 3 pilas AA, 4,5 V CC (no incluidas). Peso: 584 g (sin pilas ni brazalete). Protección: parte aplicada tipo BF; IPx21.

Instrucciones

Inserte las pilas respetando la polaridad. Conecte el brazalete al dispositivo. Coloque el brazalete en la parte superior del brazo desnudo, 2–3 cm por encima del pliegue del codo. Infle con la pera hasta 20–30 mmHg por encima del valor esperado y libere la presión lentamente con la válvula, leyendo los valores en la columna/pantalla. Espere 2–3 minutos antes de repetir la medición. Limpie con un paño suave ligeramente húmedo; no sumerja. Conservar en lugar seco, protegido del sol y del calor. Uso previsto: medición no invasiva de la presión arterial. Solo uso diagnóstico.