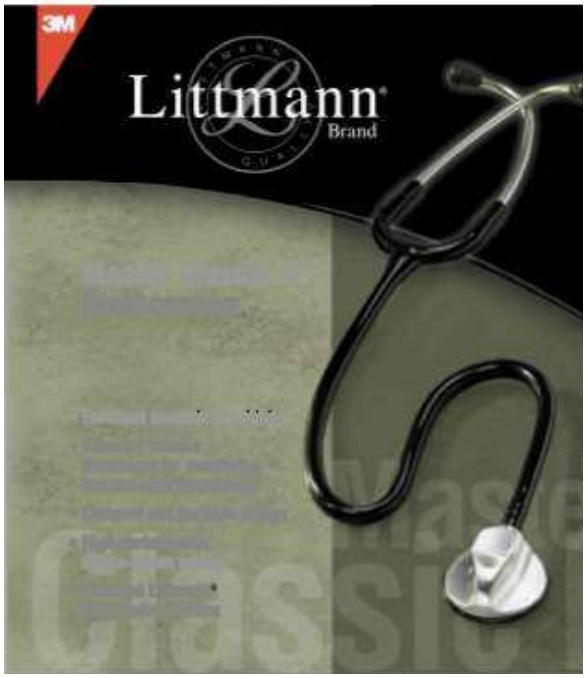
Stetoscopul 3M™ Littmann® Master Clasic II

Felicitări pentru achiziționarea noului stetoscop Littmann Master Clasic II.



- **Excelentă sensibilitate acustică**
- **Diafragmă reglabilă brevetată pentru monitorizarea sunetelor de frecvență joasă şi înaltă**
- **Design compact şi portabil**
- **Tub de înaltă performanță cu un singur lumen**
- **Olive auriculare moi (Soft-sealing) brevetate de Littmann®**

Acest design de vârf combină înaltele performanțe şi sensibilitatea acustică excelentă cu confortul unui stetoscop portabil cu o singură latură. Diafragma reglabilă brevetată alternează cu uşurință perceperea de sunete de joasă şi înaltă frecvență, fără a fi necesară rotire capsulei.

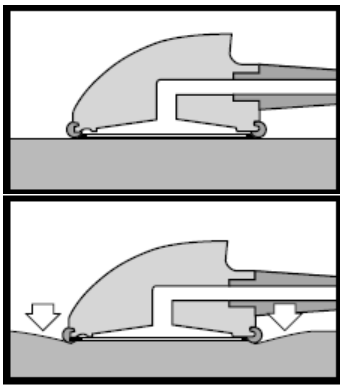
Alte caracteristici includ marginea anti-răcire pentru beneficiul pacientului şi diafragmă, excelentă etanşeizare acustică, olive auriculare moi pentru urechi Snap Tight brevetate de 3M™ Littmann® şi căşti unghiulare, confortabile, care urmăresc profilul anatomic. În mod suplimentar, tubul cu un singur lumen este disponibil în diferite culori atractive, după preferințe.

În primul rând, trebuie să ştiți că stetoscopul Littmann Master Clasic II poartă marca Littmann, care este cunoscută în întreaga lume pentru calitatea sa excepțională. Ca lider incontestabil în domeniul tehnologiei de auscultare, marca Littmann de stetoscoape este garanția noastră pentru superioritate acustică, design inovator şi performanțe excepționale.

Instrucțiuni de folosire:

Schimbarea frecvențelor folosind diagrama reglabilă

Stetoscopul Littmann Master Clasic II este echipat cu o diafragmă reglabilă brevetată care vă permite să auziți sunete de frecvență joasă şi înaltă fără a întoarce capsula.

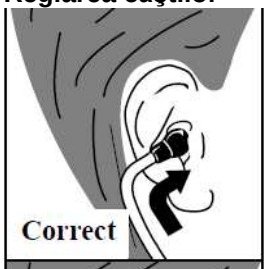


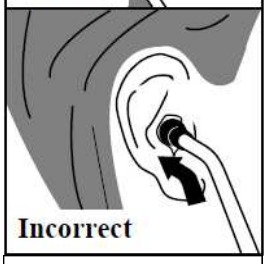
Frecvențe joase: Pentru a auzi sunete de frecvență joasă, (mod cu clopot tradițional) apăsați foarte uşor pielea.

Frecvențe înalte: Pentru a auzi sunete de frecvență înaltă, (mod cu diafragmă tradițională) apăsați capsula ferm.

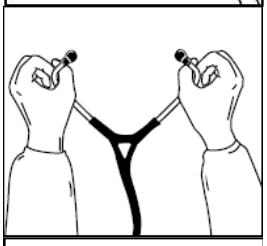
Pentru a asculta sunetele de frecvență joasă sau înaltă, fără a mişca sau repoziționa capsula, alternați între apăsarea uşoară şi cea slabă a diafragmei reglabile.

Reglarea căştilor

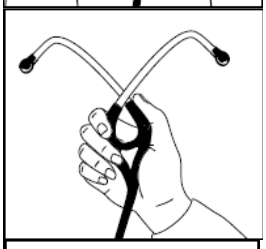




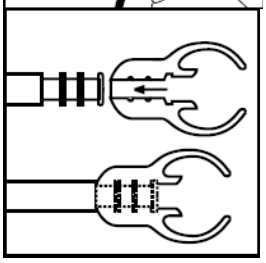
Noul stetoscop Littmann a fost creat pentru a vă oferi o utilizare confortabilă şi o etanşeizare acustică ridicată. Observați că forma căştilor se mulează pe anatomia canalului auditiv. Olivele auriculare trebuie să fie poziționate spre înainte la introducerea lor în canalul auditiv.



Pentru a reduce tensiunea arcului brațelor, apucați fiecare tub de sub olive şi trageți în lateral până la extensie.

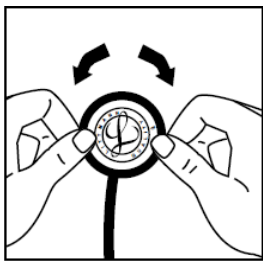


Pentru a mări tensiunea arcului, prindeți brațele metalice cu o mână, de locul în care tuburile metalice intră în tubul comun, şi strângeți până ce tuburile se ating. Repetați operațiunea dacă este necesar.



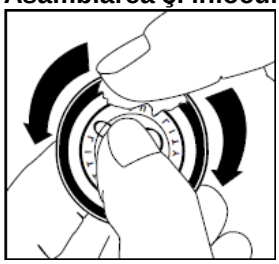
Pentru performanțe acustice maxime, vârfurile Soft-sealing confortabile, brevetate de 3M™ Littmann®, sunt oferite împreună cu stetoscopul. Acest stetoscop are un design unic pentru introducerea vârfului căştii în ureche. Vârfurile sunt introduse spre capătul canalului auditiv şi sunt fixate în poziție cu fermitate. Pentru a le scoate, trageți ferm de vârf.

Îndepărtarea diafragmei şi curățarea capsulei



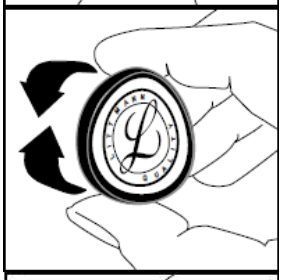
Ținând partea cu diafragma în sus, prindeți marginea cu degetele mari şi cu arătătoarele şi rulați marginea de pe capsulă. Îndepărtați diafragma de margine şi curățați elementele cu apă şi săpun sau cu alcool. Suprafețele capsulei pot fi şterse cu alcool sau apă şi săpun. Uscați bine toate elementele şi suprafețe înainte de reasamblare.

Asamblarea şi înlocuirea diafragmei reglabile

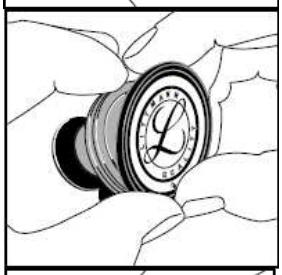


Cu vârful degetului, aplicați o cantitate mică de pudră de talc pe suprafața interioară a marginii flexibile a diafragmei. Aceasta va uşura asamblarea şi va păstra o alternare uşoară şi înceată între frecvența scăzută şi cea înaltă. Ciupiți diafragma cu degetele pentru a îndepărta excesul de talc.

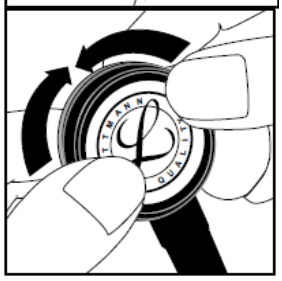
Introduceți marginea flexibilă a diafragmei în canalul marginii. Acest lucru se realizează pornind de la marginea poziționată deasupra laturii lizibile a diafragmei.



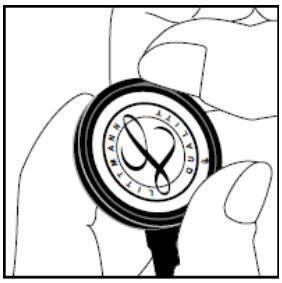
Examinați vizual inelul pentru a vă asigura că marginea flexibilă este prinsă uşor pe cadru. La nevoie, flexați ansamblul prin prinderea marginii între degetul mare şi celelalte degete. Repetați această procedură de flexare după rotirea ansamblului cu un sfert de rotație.



Pentru a prinde ansamblul margine/diafragmă de capsulă, fixați canalul marginii (cu diafragma ataşată) în jurul capsulei şi poziționați-o cu degetele mari.



Rulați încet marginea în jurul şi peste marginea capsulei, folosind ambele degete mari, mişcând-o în direcții opuse în jurul capsulei.



Verificați vizual marginea unde diafragma se prinde de cadru, pentru prindere uniformă. Reglajele minore se pot face prin tragerea şi rularea uşoară a marginii de pe diafragmă, permițând diafragmei să intre în poziție.

Folosire generală şi întreținere

- Evitați valorile extreme de căldură şi frig, solvenții şi uleiurile.
- Întregul stetoscop poate fi şters cu alcool sau apă şi săpun.
- Olivele auriculare pot fi scose de pe tuburi pentru curățare.

NOTĂ: Nu introduceți stetoscopul în orice lichid şi nu-l expuneți la sterilizare cu abur. În cazul în care este necesară dezinfectarea, stetoscopul poate fi şters cu soluție de alcool izopropil 70%.

Service pentru stetoscopul Littmann şi programul de garanție

Stetoscopul Littmann beneficiază de cea mai bună politică de service şi garanție din industrie. Stetoscopul Littmann Master Clasic II este garantat împotriva oricărei defecțiuni de material şi manoperă, pe o perioadă de trei (3) ani. În cazul în care se descoperă o defecțiune de material sau manoperă în timpul perioadei de garanție, reparațiile vor fi executate fără costuri

suplimentare la înapoierea instrumentului către 3M, cu excepția cazurilor de abuz evident sau deteriorare accidentală.

Pentru servicii de întreținere sau reparații, vă rugăm să contactați departamentul 3M Health Care la numărul 021.202.80.00.

Explicația simbolurilor:

• Atenție, consultați instrucțiunile de folosire.

• Produsul şi ambalajul nu conțin latex sau cauciuc natural.