

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА (BG)
КАМЕРТОНИ



RUDOLF Medical GmbH + Co KG
Zollerstrasse 1, 78567 Фридинген ан дер Донау,
Германия
Тел. +49 7463 9956-0
Факс +49 7463 9956-56
sales@RUDOLF-med.com
www.RUDOLF-med.com



D0560 / Rev C / ACR00397 / 2026-04-02

МОЛЯ, ПРОЧЕТЕТЕ ПРЕДИ УПОТРЕБА И СЪХРАНЯВАЙТЕ НА СИГУРНО МЯСТО



Камертоните RUDOLF Medical се доставят в нестерилно състояние и трябва да бъдат почистени и дезинфекцирани преди първата употреба, както и веднага след всяка употреба.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Камертоните са предназначени за използване като акустични резонатори за диагностициране на слуховите способности на пациента чрез въздушен и костен звук и за тестване на чувствителността към вибрационни усещания.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ**

- Неправилната употреба и претоварването чрез усукване/извиване могат да доведат до счупване и трайна деформация.
- Не използвайте метални четки или абразивни почистващи средства, тъй като може да възникне корозия, ако повърхността бъде повредена.

ПРЕДИ ВСЯКА УПОТРЕБА: ВИЗУАЛНА И ФУНКЦИОНАЛНА ПРОВЕРКА

Проверете за следното:

- Външни повреди (например вдлъбнатини, грапавини, пукнатини или остри ръбове)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Чрез кратко ударяне на камертона, например с възглавничката на палеца или върху парче дърво или пластмаса, той започва да вибрира и след това се използва за диагностика.



Камертонът никога не трябва да се удря срещу метален предмет или подобно, тъй като съществува риск от повреждане на камертона.

Модели (версии):



(1) = Камертон без основа

(2) = Камертон с пластмасова основа

Камертоните с основа позволяват по-деликатно поставяне върху пациента. Пластмасовата основа е здраво закрепена към камертона и не трябва да се отделя.

(3) = Камертон с фиксирани амортисьори (тежести)

Амортисьорите не трябва да се разхлабват или отстраняват от камертона, тъй като това ще наруши функционирането на камертона или ще го направи неизползваем.

(4) + (5) = Камертони с регулируеми амортисьори (тежести), с пластмасови крачета

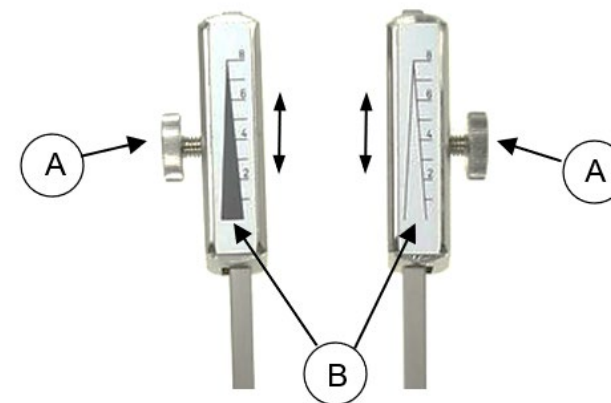
Камертоните с регулируеми амортисьори позволяват промяна на различните честоти. В зависимост от модела, амортисьорите могат да се отстраняват от зъбците на камертона.

(4) = Модел с плъзгачи се амортисьори със заключващ механизъм

Плъзгачите се амортисьори със закрепваща функция трябва да бъдат закрепени в съответната маркировка за честота преди употреба.

(5) = Камертон с допълнителни триъгълни маркировки

Регулируемите амортисьори се разхлабват и фиксират с набраздени фиксиращи винтове (А). Набраздените фиксиращи винтове на амортисьорите трябва да се затегнат на ръка преди употреба.



- Триъгълните маркировки (В) върху амортисьорите (тежестите) се използват за оценка на усещането за вибрация в общо осем нива.
- В зависимост от силата на удара или интензивността на вибрацията на камертона, триъгълните маркировки изглеждат първоначално размазани.
- Когато вибрацията отслабне, триъгълните маркировки стават визуално разпознаваеми, стрелките бавно започват да се увеличават и след това сочат към съответната маркировъчна линия или съответното ниво на вибрация на амортисьорите.



- Уверете се, че регулируемите амортисьори са правилно монтирани и настроени преди употреба.
- Амортисьорите трябва да бъдат здраво закрепени, така че да не могат да се разхлабят или да се движат по време на употреба.
- И двата амортисьора трябва да бъдат настроени на една и съща височина. Това е единственият начин за правилно настройване на съответната честота.
- Основата е здраво закрепена към камертона и не трябва да се отделя.

Ръчно почистване и дезинфекция

1. Използвайте еднократна кърпа, напоена с дезинфектант, или алтернативно готова за употреба дезинфекционна кърпичка, за да почистите и дезинфекцирате камертона.
2. Отстранете излишната влага с суха кърпа, която не оставя влакна.

ПОДДРЪЖКА, КОНТРОЛ И ПРОВЕРКА

- След почистване и дезинфекция камертоните трябва да бъдат подложени на визуална и функционална проверка.
- Дефектните продукти също трябва да бъдат почистени и дезинфекцирани, преди да бъдат върнати за ремонт или рекламация.

СЪХРАНЕНИЕ

- Съхранявайте почистените и дезинфекцирани камертони в среда с ниско съдържание на микроби, суха, чиста и без прах при температура 5 - 40 °C.

ИЗХВЪРЛЯНЕ

- Продуктите могат да бъдат изхвърлени по подходящ начин едва след успешно почистване и дезинфекция.
- При изхвърляне или рециклиране на камертоните трябва да се спазват националните разпоредби и болничните указания.

РЕМОНТИ И ВРЪЩАНИЯ

- Никога не извършвайте ремонти сами. Сервизното обслужване и ремонтите могат да се извършват само от обучени и квалифицирани лица. Моля, свържете се с RUDOLF Medical или с вашия отдел за медицинска техника, ако имате въпроси по този повод.
- Дефектните продукти трябва да са преминали през целия процес на преработка, преди да бъдат върнати за ремонт или рекламация.

ПРОБЛЕМИ / СЪБИТИЯ

- Потребителят трябва да съобщава всички проблеми, свързани с продуктите на RUDOLF Medical, на съответния специализиран дистрибутор.
- В случай на сериозни инциденти с продуктите, потребителят трябва да ги докладва на RUDOLF Medical като производител и на компетентния орган на държавата-членка, в която е установен потребителят.

ГАРАНЦИЯ

- Инструментите са изработени от висококачествени материали и преминават строг контрол на качеството преди доставката. В случай на несъответствия, моля, свържете се с RUDOLF Medical.

СИМВОЛИ

	Прочетете инструкциите за употреба
	Номер на партидата
	Артикулен номер
	Брой в опаковка
	Нестерилен
	Внимание
	Производител
	Дата на производство
	Маркировка „CE“ съгласно Регламент (ЕС) 2017/745 за медицинските изделия (MDR)
	Медицинско изделие