

LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI (LV)
KAMERONAS



RUDOLF Medical GmbH + Co KG
Zollerstrasse 1, 78567 Fridingen an der Donau,
Vācija
Tālrunis +49 7463 9956-0
Fakss +49 7463 9956-56
sales@RUDOLF-med.com
www.RUDOLF-med.com



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

**LŪDZU, IZLASIET PRIEKŠ LĪDZEKĻA LIETOŠANAS UN GLABĀJIET DROŠĀ
VIETĀ**



RUDOLF Medical skaņas dakšas tiek piegādātas nesterilas, un tās ir jāiztīra un jādezinficē pirms pirmās lietošanas reizes un uzreiz pēc katras lietošanas reizes.

LIETOŠANAS MĒRĶIS

Sīmulas ir paredzētas lietošanai kā akustiskie rezonatori, lai diagnosticētu pacienta dzirdes spējas, izmantojot gaisa un kaulu skaņu, un lai pārbaudītu vibrācijas uztveres jutību.



BRĪDINĀJUMI UN PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

- Nepareiza lietošana un pārslodze, kas rodas, tos savīlot vai izmantojot kā sviru, var izraisīt lūzumus un neatgriezenisku deformāciju.
- Nelietojiet metāla suku vai abrazīvus tīrīšanas līdzekļus, jo virsmas bojājumu gadījumā var rasties korozija.

PIRMS KATRAS LIETOŠANAS: VIZUĀLA UN FUNKCIJAS PĀRBAUDE

Pārbaudiet šādus aspektus:

- Ārējus bojājumus (piemēram, ieplaisas, izciļņus, plīsumus vai asas malas)

LIETOŠANA

Viegli pieskaroties diapazonam, piemēram, ar tīkšķa galu vai koka vai plastmasas gabaliņu, tas sāk vibrēt un tiek izmantots diagnostikai.



Diapazonu nekad nedrīkst piesist pret metāla priekšmetu vai tamlīdzīgu objektu, jo pastāv risks to sabojāt.

Modeļi (versijas):



(1) = **Stimulis bez kājiņas**

(2) = **Stimulis ar plastmasas kājiņu**

Stīmeles ar kājiņu ļauj tās maigāk novietot uz pacienta. Plastmasas kājiņa ir stingri piestiprināta pie stīmeles un to nedrīkst noņemt.

(3) = **Stimulis ar fiksētiem amortizatoriem (svariem)**

Dempferus nedrīkst atslābināt vai noņemt no diapazona, jo tas traucēs diapazona darbību vai padarīs to nelietojamu.

(4) + (5) = **Stimuli ar regulējamiem amortizatoriem (svariem) un plastmasas kājiņām**

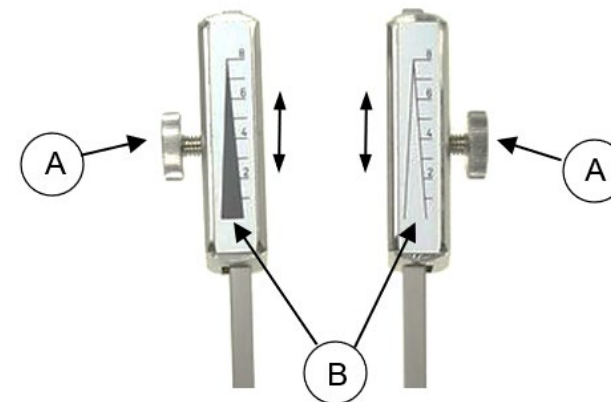
Stimuli ar regulējamiem amortizatoriem ļauj mainīt dažādas frekvences. Atkarībā no modeļa amortizatorus var noņemt no stīmula zariem.

(4) = Modelis ar bīdāmiem, fiksētiem amortizatoriem

Bīdāmie amortizatori ar fiksēšanas funkciju pirms lietošanas jāievieto attiecīgajā frekvences atzīmē.

(5) = Stimulis ar papildu trīsstūra atzīmēm

Regulējamus amortizatorus atbrīvo un nostiprina ar rievotām fiksējošām skrūvēm (A). Pirms lietošanas amortizatoru rievotās fiksējošās skrūves ir jāpievelk ar rokām.



- Amortizatoru (svara) trīsstūrveida marķējumi (B) tiek izmantoti, lai novērtētu vibrācijas sajūtu kopumā astoņos līmeņos.
- Atkarībā no sitienu spēka vai diapazona vibrācijas intensitātes trīsstūra atzīmes sākumā izskatās izplūdušas.
- Kad vibrācija kļūst vājāka, trīsstūra atzīmes kļūst vizuāli atpazīstamas, bultas lēnām sāk palielināties un tad norāda uz attiecīgo atzīmes līniju vai amortizatoru attiecīgo vibrācijas līmeni.



- Pirms lietošanas pārlicinieties, ka regulējami amortizatori ir pareizi uzstādīti un noregulēti.
- Dempferiem jābūt stingri piestiprinātiem, lai tie lietošanas laikā nevarētu atbrīvoties vai pārvietoties.
- Abiem amortizatoriem jābūt iestatītiem vienādā augstumā. Tikai tādā veidā var pareizi iestatīt attiecīgo frekvenci.
- Pamatne ir stingri piestiprināta pie diapazona un to nedrīkst atdalīt.

Tīrīšana un dezinfekcija ar rokām

1. Lai notīrītu un dezinficētu diapazonu, izmantojiet vienreizlietojamu drāniņu, kas samitrināta ar dezinfekcijas līdzekli, vai arī gatavu dezinfekcijas salveti.
2. Noņemiet lieko mitrumu ar sausu, neplūstošu auduma drānu.

APKOPE, KONTROLE UN PĀRBAUDE

- Pēc tīrīšanas un dezinfekcijas diapazoniem jāveic vizuāla un funkcionāla pārbaude.
- Arī bojātiem produktiem ir jāveic tīrīšana un dezinfekcija, pirms tos nosūta remontam vai sūdzības iesniegšanai.

UZGLABĀŠANA

- Tīrītos un dezinficētos diapazonus uzglabājiet vidē ar zemu baktēriju skaitu, sausā, tīrā un putekļiem brīvā vidē 5–40 °C temperatūrā.

UTILIZĀCIJA

- Produktus drīkst atbilstoši iznīcināt tikai pēc veiksmīgas tīrīšanas un dezinfekcijas.
- Uzturot vai pārstrādājot diapazonus, ir jāievēro valsts noteikumi un slimnīcu vadlīnijas.

REMONTS UN ATGRIEŠANA

- Nekad neveiciet remontu paši. Apkopi un remontu drīkst veikt tikai apmācītas un kvalificētas personas. Ja jums ir kādi jautājumi šajā sakarā, lūdz, sazinieties ar RUDOLF Medical vai savu medicīnas tehnoloģiju nodaļu.
- Defektīviem produktiem ir jābūt izgājušiem pilnu pārstrādes procesu, pirms tos nosūta atpakaļ remontam vai sūdzības iesniegšanai.











PROBLĒMAS / NOTIKUMI

- Lietotājam ir jāziņo par visām problēmām saistībā ar RUDOLF Medical produktiem attiecīgajam specializētajam tirgotājam.
- Nopietnu incidentu gadījumā ar produktiem lietotājam par tiem jāziņo ražotājam RUDOLF Medical un kompetentajai iestādei dalībvalstī, kurā lietotājs ir reģistrēts.

GARANTIJA

- Instrumenti ir izgatavoti no augstas kvalitātes materiāliem un pirms piegādes tiek pakļauti stingrai kvalitātes kontrolei. Ja rodas kādas neatbilstības, lūdz, sazinieties ar RUDOLF Medical.

SIMBOLI

	Skatīt lietošanas instrukcijas
	Partijas numurs
	Preces numurs
	Skaits iepakojumā
	Nesterils
	Uzmanību
	Ražotājs
	Ražošanas datums
	CE marķējums saskaņā ar Regulu (ES) 2017/745 par medicīnas ierīcēm (MDR)
	Medicīnas ierīce