

# „Keeler“ chirurginių akinių rėmelis

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA



## TURINYS

<b>1. NAUDOJIMO INDIKACIJOS .....</b>	<b>2</b>
1.1 ĮSPĖJIMAI IR PERSPĖJIMAI .....	2
1.2 KONTRAINDIKACIJOS .....	3
<b>2. VALYMO IR DEZINFEKAVIMO INSTRUKCIJOS .....</b>	<b>4</b>
<b>3. CHIRURGINIŲ AKINIŲ RĒMELIO REGULIAVIMAS IR NAUDOJIMAS.....</b>	<b>4</b>
<b>4. TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS.....</b>	<b>6</b>
<b>5. ATSARGINĖS DETALĖS IR PRIEDAI .....</b>	<b>6</b>
<b>6. GARANTIJA .....</b>	<b>6</b>
<b>7. PAKAVIMO IR ŠALINIMO INFORMACIJA .....</b>	<b>7</b>

	Žiūrėkite naudojimo instrukciją		Bendrojo įspėjimo ženklas
	Pagaminimo data		Conformité Européene
	Gamintojo pavadinimas ir adresas		Temperatūros apribojimas
	Pagaminimo šalis		Įgaliotasis atstovas Europos Bendrijoje
	Elektros ir elektroninės įrangos atliekų (EE A) perdirbimas		Katalogo numeris
	Šia puse į viršų		Partijos kodas
	Laikyti sausas		Atmosferinio slėgio apribojimas
	Dužus		Drėgmės apribojimas
	Nenaudoti, jei apgadinta pakuotė		Vertimas

„Keeler“ chirurginių akinių rėmelis suprojektuotas ir pagamintas pagal direktyvos 93/42/EEB, reglamento (ES) 2017/745 ir ISO 13485 Medicinos prietaisų kokybės valdymo sistemų reikalavimus.

Klasifikavimas: CE: I klasė

FDA: II klasė

Šiame vadove pateikiamos informacijos negalima atkurti nei visos, nei dalimis iš anksto negavus rašytinio gamintojo sutikimo. Nuolat tobulindama gaminius, bendrovė gamintoja pasilieka teisę atlikti specifikacijų ir kitos šiame vadove pateikiamos informacijos pakeitimus iš anksto apie tai nepranešdama.

Naudojimo instrukciją taip pat galima rasti „Keeler“ JK ir JAV interneto svetainių versijose.

Autorių teisės, „Keeler Limited©“, 2021 m. Publikuota JK, 2021 m.

## 1. NAUDOJIMO INDIKACIJOS

### Numatytoji naudojimo / prietaiso paskirtis

„Keeler“ didinamieji stiklai ir rėmeliai yra skirti naudoti įvairiose klinikinėse aplinkose, įskaitant (tačiau ne vien tik tai) odontologijos, oftalmologijos klinikas, operacines, liginines, veterinarijos klinikas, privačius konsultavimo kabinetus ir chirurgines aplinkas. Juos gali naudoti apmokyti studentai ir patyrę specialistai.

#### 1.1 ĮSPĖJIMAI IR PERSPĖJIMAI

Prašome atkreipti dėmesį, kad prietaisas garantuotai veiks tinkamai ir saugiai tik tada, jei prietaisas ir jo priedai bus pagaminti tik „Keeler Ltd“.

Paisykite toliau pateikiamų atsargumo priemonių, kad saugiai naudotumėte chirurginių akinių rėmelį.



### ĮSPĖJIMAI

- Prašome atkreipti dėmesį, kad prietaisas garantuotai veiks tinkamai ir saugiai tik tada, jei prietaisas ir jo priedai bus pagaminti tik „Keeler Ltd“.
- Prieš naudodami patikrinkite „Keeler“ gaminį, ar nebuvo apgadintas pervežant / saugant.
- Niekada nenaudokite gaminio, jei matomi apgadalinimai. Reguliariai apžiūrėkite, ar nėra apgadinių ar netinkamo naudojimo požymių.
- JAV Federaliniu įstatymu ribojama, kad šis prietaisas būtų parduodamas gydytojams arba gydytojų užsakymu.
- Šis prietaisas skirtas naudoti tik tinkamai išmokytiems ir leidimą turintiems sveikatos priežiūros specialistams.
- Šio gaminio negalima panardinti į skysčius.



### DĖMESIO.

- Naudokite tik originalias „Keeler“ patvirtintas detales ir priedus, nes priešingu atveju gali kilti pavojus prietaiso saugumui ir eksploatacinėms savybėms.
- Gaminys suprojektuotas taip, kad būtų saugu naudoti esant nuo +10 °C iki +35 °C aplinkos temperatūrai.
- Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Siekdami apsugotį, kad nesusidarytų kondensatas, prieš naudodami palaukite, kol prietaisas sušils iki patalpos temperatūros.
- Skirtas naudoti tik patalpoje (apsaugokite nuo drėgmės).
- Viduje nėra naudotojo prižiūrimų dalių. Kreipkitės į įgaliojantį techninės priežiūros atstovą, jei norite gauti daugiau informacijos.
- Neatliekant rekomenduojamų profilaktinių priežiūros darbų, kaip nurodyta šiose naudojimo instrukcijose, gali sutrumpėti gaminio tarnavimo laikas.
- Pasibaigus gaminio tarnavimo laikui, likviduokite jį vadovaudamiesi vietos aplinkosaugos reikalavimais (WEEE).

## 1.2 KONTRAINDIKACIJOS

Tiriant šiuo prietaisu netaikomi jokie apribojimai dėl pacientų populiacijos, tik toliau nurodytos kontraindikacijos.

„Keeler“ didinamieji stiklai ir rėmelis riboja naudotojo matymo lauką ir gylį, priversdami juos nepatogiai laikyti galvą ir kaklą, kad galėtų aiškiai matyti.

## 2. VALYMO IR DEZINFEKAVIMO INSTRUKCIJOS

Valykite tik rankiniu būdu, nepanardindami į skystį, kaip aprašyta šio prietaiso naudojimo instrukcijoje. Neautoklavuokite ar nepanardinkite į valymo skysčius.

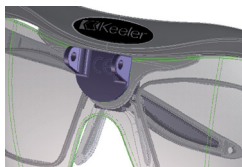
1. Nušluostykite išorinį paviršių švaria, drėgmę sugeriančia, nesipūkuojančia šluoste, sudrėkinta dejonizuoto vandens / ploviklio tirpalu (2 % tūrio ploviklio) ar vandens / izopropilo alkoholio tirpalu (70 % IPA tūrio). Saugokite optinius paviršius.
2. Stebėkite, kad tirpalo perteklius nepatektų į prietaisą. Stebėkite, kad šluostė nebūtų permirkusi tirpalu.
3. Paviršius būtina kruopščiai nusausti rankiniu būdu, naudojant švarią, nesipūkuojančią šluostę.
4. Saugiai išmeskite panaudotas valymo medžiagas.

## 3. CHIRURGINIŲ AKINIŲ RĒMELIO REGULIAVIMAS IR NAUDOJIMAS

1. Pritvirtinkite didinamuosius stiklus prie rėmelio naudodami kaištinę tvirtinimo sistemą (kaip pavaizduota).



2. Apsauginis skydelis pritvirtinamas pastumiant jį į pavaizduotą padėtį.



Tinkama apsauginio skydelio padėtis

3. Lęšiai su dioptrijomis prie rėmelio tvirtinami pagal poreikį, kaip pavaizduota.



Tinkama apsauginio skydelio padėtis

4. Norėdami sureguliuoti tarpnosį, pasukite fiksavimo kumštelį į pavaizduotą padėtį, kad tarpnosį atjungtumėte. Tada tarpnosį galima paslinkti į reikiamą padėtį.



5. Užfiksukite tarpnosį pasukdami fiksavimo kumštelį į pavaizduotą padėtį.


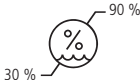

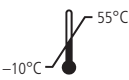
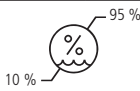
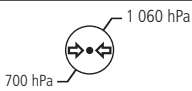

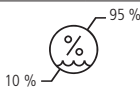
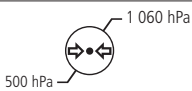


6. Norėdami tvirtai uždėti rėmelį ant naudotojo galvos, slinkite reguliatorių į patogią padėtį, kaip pavaizduota



#### 4. TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

##### Aplinkos sąlygos:

NAUDOJIMAS		
		
Smūgis (be pakuotės)	10 g, trukmė 6 ms	
LAIKYMO SĄLYGOS		
		
GABENIMO SĄLYGOS		
		
Sinusoidinė vibracija	nuo 10 Hz iki 500 Hz: 0,5 g	
Smūgis	30 g, trukmė 6 ms	
Atsitrenkimas	10 g, trukmė 6 ms	

#### 5. ATSARGINĖS DETALĖS IR PRIEDAI

Elementas	Detalės numeris
Chirurginių didinamųjų stiklų antkaktis	2199-P-7259
Galvos juosta	2199-P-7523
Šiuolaikiškas lęšių audinys kišenėleje	2199-P-7136

#### 6. GARANTIJA

Nėra naudotojo prižiūrimų dalių. Visus profilaktinės priežiūros darbus turi atlikti tik įgaliotieji „Keeler“ atstovai.

„Keeler“ gaminių suteikiama 3 metų garantija ir jis bus nemokamai keičiamas ar remontuojamas esant toliau nurodytoms sąlygoms.



- Sugedus dėl gamybos defekto.
- Prietaisai ir priedai buvo naudojami vadovaujantis šiomis instrukcijomis.
- Iššikinis pateikiamas kartu su įsigijimo įrodymu.

## 7. PAKAVIMO IR ŠALINIMO INFORMACIJA

### Senos elektros ir elektroninės įrangos likvidavimas



Šis simbolis ant gaminio ir jo pakuotės bei instrukcijos nurodo, kad gaminio negalima išmesti su buitinėmis atliekomis.

Norint sumažinti EEJA (elektros ir elektroninės įrangos atliekų) poveikį aplinkai ir sumažinti į sąvartynus patenkančių EEJA kiekį, pasibaigus gaminio tarnavimo laikui bendrovė skatina atiduoti šią įrangą perdirbti ir panaudoti pakartotinai.

**Jei reikia daugiau informacijos apie surinkimą perdirbimui ir pakartotiniam panaudojimui, kreipkitės verslui skirtu telefonu 01691 676124 (+44 1691 676124) (tik JK).**

**Apie reikšmingus incidentus, susijusius su prietaisu, būtina pranešti gamintojui ir kompetentingajai Valstybės narės institucijai.**

## Kontaktiniai duomenys



### Gamintojas

„Keeler Limited“  
Clewer Hill Road



Windsor  
Berkshire  
SL4 4AA UK

**Nemokamas tel. Nr.** 0800 521251

**Tel.** +44 (0) 1753 857177

**Faks.** +44 (0) 1753 827145

### JAV pardavimo biuras

„Keeler USA“  
3222 Phoenixville Pike  
Building #50  
Malvern, PA 19355 USA

**Nemokamas tel. Nr.** 1 800 523 5620

**Tel.** 1 610 353 4350

**Faks.** 1 610 353 7814

### Kinijos biuras

Halma China Group  
名称: 沃迈(上海)机电有限公司  
地址: 上海市闵行区金都路1165弄  
123号23幢一号厂房三层B座  
电话: 021-6151 9025

### Indijos biuras

„Keeler India“  
Halma India Pvt. Ltd.  
Plot No. A0147, Road No. 24  
Wagle Industrial Estate  
Thane West – 400604, Maharashtra  
INDIA  
**Tel.** +91 22 4124 8001



Visiometrics, S. L., Vinyals, 131  
08221 Terrassa, Spain

EP59-19025, A leidimas      Leidimo data: 2021-05-12