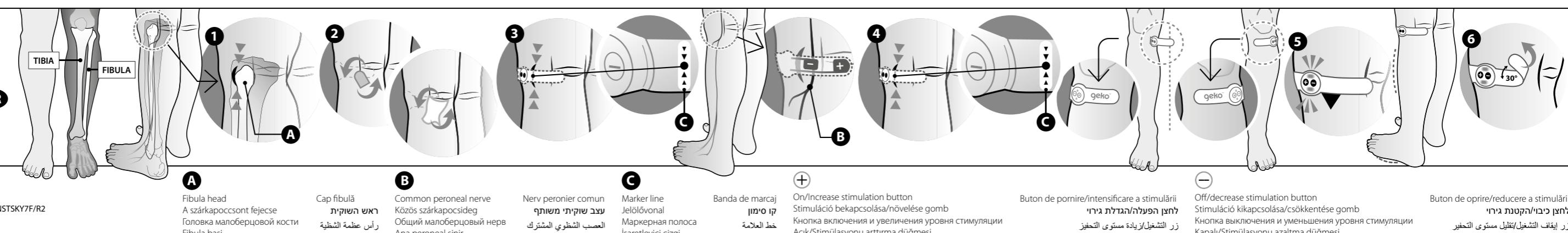


geko™circulation support
T-2EN HU RU TR
RO HE AR**OnPulse™**

TECHNOLOGY



INSTSKYF/R2

Classification

The device is internally powered by a non-replaceable CR2032 lithium ion coin cell battery. The battery is intended for continuous operation.

• to increase blood circulation

• for the prevention of venous thrombosis

• for the prevention and treatment of oedema

• for the treatment of venous insufficiency and ischaemia

Description

geko™ is intended for use on a single patient as part of a single course of treatment.

It is intended to be used in hospital, clinic and home environments.

The device may be removed temporarily and reapplied if necessary, for example to prevent the device getting wet during bathing or showering.

If it must be removed keep it clean and dry at room temperature (30°C maximum) between uses, and reapply as soon as possible.

The device adheres to the patient using hydrogel which also acts as the electrodes, providing electrical contact.

Fitting Instructions

- Find the location where the device is to be secured. The fibula head can be found on the outside of the leg, just below the knee.

Osztályozás

Az eszköz belső tápellátását nem cserélhető, CR2032 litium ionos gombelem biztosítja. Az elem folyamatos működtetésre szolgál.

BF-típusú alkalmazáskor általázo - beteggel való közvetlen elektronos érintkezés, de nem közvetlen cardialis alkalmazás céljára. A teljes eszköz az alkalmazott rész.

Elhelyezés

Az eszköz a közös szárkapocsidő stigmával felülről fejt ki hatását, ami aktívájá a vádil és a lábfej izmait, így segíti a vérkeringést.

Helyezze a kék markeralagot a szárkapocsidő fejezére fölül, hogy az eszköz a megfelelő pozícióba kerüljen (lásd a felhelyezési ábra).

A szárkapocsidő fejezére a teljes alatti kemény, kálió sőt a lábszár kúlsó részén.

Ha segítségre van szüksége, működései hibákat vagy várhatlan eseményeket kíván belejelenteni, forduljon a gyártóhoz.

Egy napos használatra - 24 óránként cserélje.

Védelemről: az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen elválasztja az elektromosan érintkezőt a bőrön.

Az eszköz hidrogel segítségével ragazható a beteg testére. A hidrogel egyenletesen

EN **Warnings**

Implanted electronic devices (for example a cardiac pacemaker) - specialist medical opinion should be obtained before the patient is subjected to stimulation. Recently diagnosed or suspected DVT: specialist medical opinion should be obtained before the patient is subjected to stimulation.

Read the instructions carefully before use. Only apply the device in accordance with instructions. Improper use of this device can be dangerous.

The geko™ device may be operated either by the patient or a third party. Patients should be trained in the positioning and operation of the device.

Keep out of the reach of children and pets.

No modification of this equipment is allowed.

Do not use whilst driving, operating machinery, or during any activity in which involuntary muscle contractions may put the user or others at undue risk of injury.

Stimulation should not be applied across or through the head, directly on the eyes, covering the mouth, or on the front of the neck, (especially the carotid sinus), or from electrodes placed on the chest and the upper back or crossing over the heart.

Application of electrodes near the thorax may increase the risk of cardiac fibrillation.

Do not apply over sore, infected or inflamed areas, broken skin or skin eruptions, e.g. phlebitis, thrombophlebitis, varicose veins etc.

Do not apply over, or in proximity to, cancerous lesions.

Do not use in proximity (i.e. within 1m) of short wave/microwave equipment, as this may affect the device.

Portable RF communications equipment (including peripherals such as antenna cables and external antennas) should be used no closer than 30 cm (12 inches) to any part of the geko. Otherwise, degradation of the performance of this equipment could result.

Do not use if packaging is open or appears damaged.

Do not use a device that appears to be damaged.

Do not use the device in close proximity to heat sources, such as fires or radiant heaters, as excess heat may affect the performance of the device.

In some cases skin inflammation or irritation can develop in the contact area: either remove the device or re-attach in the alternative fitting location. If the condition persists or recurs, obtain specialist medical advice before resuming use.

The hydrogel contains acrylic polymers. Do not use on patients known to be allergic to acrylic acid.

Medical advice should be sought when the patient is pregnant, has diagnosed heart conditions or epilepsy, or following surgery where muscle contractions may disrupt the healing process.

The device should be removed before the patient undergoes MRI as it contains ferromagnetic components.

The device should be switched off during ECG monitoring using leg electrodes as it may interfere with ECG leg electrode signals.

The device is not intended for use in an oxygen rich environment.

Do not place the device in the mouth. The device is a choke and potential allergic hazard. If the device or

any component is swallowed seek IMMEDIATE medical assistance. Serious harm could be caused if the battery is swallowed.

Check the device is functioning correctly every 2 hours. Use the device only as instructed. Visit www.gekodesigns.com for further advice and usage tips.

The safety of the geko has not been tested on children. Do not switch on unless correctly attached to the patient.

The device must be kept clean and dry. Do not bathe or shower whilst wearing the device.

Do not apply a device that has been worn by another individual as this will carry a risk of infection.

Specialist medical opinion should be obtained before devices are used for more than 28 consecutive days.

Remove the device carefully, lifting the long-end first and applying a constant gentle force.

Excessive force may damage the device.

EMC Declaration

Use of this equipment adjacent to other equipment should be avoided because it could result in improper operation. If such use is necessary, this equipment and the other equipment should be observed to verify that they are operating normally.

The geko™ device is certified to EN 60601-1-2:2015 regarding Electromagnetic Compatibility. Medical Electrical Equipment needs special precautions regarding EMC and needs to be installed and put into service according to the EMC information provided at:

<http://www.gekodesigns.com/>

The geko may switch off if exposed to high levels of electromagnetic disturbance.

Disposal

The device does not contain any toxic or environmentally hazardous materials. After use the device may be potentially contaminated or infected because it has been in contact with skin for several hours, and so need to be disposed of with care. Batteries must be disposed of in accordance with local legislation. Some hospital and clinics will have specific requirements for disposal of used medical devices. If used at home the device maybe disposed of in your general waste if regulations permit.

For ease of disposal the electrodes may be removed by scissors if necessary. The battery can be removed by breaking open the housing and prising out. See www.gekodesigns.com for guidance.

Do not incinerate the device.

Firstkind Limited*

Hawk House
Peregrine Business Park
Gomm Road
High Wycombe
HP13 7DL
United Kingdom
T: +44 (0)1494 572040 www.gekodesigns.com

If assistance is required to report difficulties, unexpected operation or events, contact the manufacturer.

EU Figyelmeztetés

Beültetett elektronikus eszközök (például szívritmus-

szabályozó) esetén: szakorvos véleményét kell kérni, mielőtt a beteg stimulálásban részesülne.

A közelítmányban diagnosztizált vagy gyanítható DVT esetén: szakorvos véleményt kell kérni, mielőtt a beteg stimulálásban részesülne.

Hazsnálót elűző figyelmesen olvassa el az utasításokat. Kizárolag az utasításoknak megfelelő módon használja az eszközt. További tanácsokat és használáti javaslatokat elérheti a www.gekodesigns.com weboldalról.

A geko™ eszköz a beteg vagy harmadik fél is kezelheti. Az eszköz rögzítését és kezelését meg kell tanítani a betegnek.

Tartsa gyermekkel és kisállatokkal elzárta helyen.

A készülék bármennyi módosítása tilos.

Ne használja vezetéssel, gépeket vagy olyan tevékenységgel közben, amelynek az akaratai izom-

összehúzódások indokolatlan sérelmeket tehetik ki a felhasználót vagy másokat.

Stimuláció alkalmazása tilos fejre keresztül, közvetlenül a szeme, a száj előtérével, a nyak elülső részén (külnösen a karotiszból), illetve a mellkas és a hátsó részén vagy a szív felé elhelyezett elektrodák segítségével.

Az elektrodák mellék közlelőben való alkalmazása megnevelheti a szívritmikációt kockázatát.

Ne használja rövid vezetésekkel vagy olyan tevékenységgel közben, amelynek azzal szemben állhat a használóval.

Övatosan, először a hosszú vég megemelésével, majd fogékony rögzítéssel tálolva az eszközt.

A tálzott műteremben megrongálhatja az eszközt.

A geko™ eszköz a 60601-1-2:2015 színvonalának megfelelően rendelkezik a szolgáltatói dokumentummal.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat a használóval.

Az eszközökkel szemben általánosan minden esetben a használóval szemben állhat