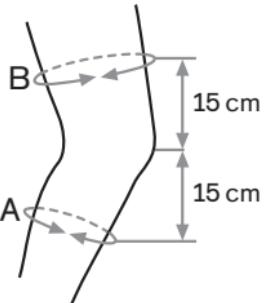


## 8360 Genu Carezza Patella Stabilizer

DE	Gebrauchsanweisung .....	3
EN	Instructions for use .....	7
FR	Instructions d'utilisation .....	11
IT	Istruzioni per l'uso .....	15
ES	Instrucciones de uso .....	19
NL	Gebruiksaanwijzing .....	24
SV	Bruksanvisning .....	28
DA	Brugsanvisning .....	32
NO	Bruksanvisning .....	36
FI	Käyttöohje .....	40
PL	Instrukcja użytkowania .....	44
HU	Használati utasítás .....	48
CS	Návod k použití .....	52
HR	Upute za uporabu .....	56
SK	Návod na používanie .....	60
BG	Инструкция за употреба .....	64
TR	Kullanma talimatı .....	68
RU	Руководство по применению .....	72
ZH	使用说明书 .....	77

Größe / Size	Umfang/Circumference*			
	A (cm)	A (inch)	B (cm)	B (inch)
XXS	29–32	11.4–12.6	36–40	14.2–15.8
XS	32–35	12.6–13.8	40–44	15.8–17.3
S	35–38	13.8–15.0	44–48	17.3–18.9
M	38–41	15.0–16.1	48–52	18.9–20.5
L	41–44	16.1–17.3	52–56	20.5–22.0
XL	44–48	17.3–18.9	56–61	22.0–24.0
XXL	48–51	18.9–20.1	61–67	24.0–26.4

\* unterhalb/oberhalb Patellamitte / below/above mid patella



<b>Material</b>	PA, PES, EA, PU Schaum / PU foam
-----------------	----------------------------------

## INFORMATION

Datum der letzten Aktualisierung: 2020-04-29

- ▶ Lesen Sie dieses Dokument vor Gebrauch des Produkts aufmerksam durch und beachten Sie die Sicherheitshinweise.
- ▶ Weisen Sie den Benutzer in den sicheren Gebrauch des Produkts ein.
- ▶ Wenden Sie sich an den Hersteller, wenn Sie Fragen zum Produkt haben oder Probleme auftreten.
- ▶ Melden Sie jedes schwerwiegende Vorkommnis im Zusammenhang mit dem Produkt, insbesondere eine Verschlechterung des Gesundheitszustands, dem Hersteller und der zuständigen Behörde Ihres Landes.
- ▶ Bewahren Sie dieses Dokument auf.

Die Gebrauchsanweisung gibt Ihnen wichtige Informationen für das Anpassen und Anlegen der Kniegelenkbandage Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

## 2 Bestimmungsgemäße Verwendung

### 2.1 Verwendungszweck

Die Bandage ist **ausschließlich** zur Versorgung der unteren Extremität einzusetzen und **ausschließlich** für den Kontakt mit intakter Haut bestimmt.

Die Bandage muss indikationsgerecht eingesetzt werden.

### 2.2 Indikationen

- Patellofemorales Schmerzsyndrom (z. B. Chondromalazia Patellae, Chondropathia Patellae, Retropatellararthrose)
- Femoropatellare Gleitbahnstörungen
- Nach Patellaluxationen/-subluxationen
- Nach Lateral Release-OP

Die Indikation wird vom Arzt gestellt.

### 2.3 Kontraindikationen

#### 2.3.1 Absolute Kontraindikationen

Nicht bekannt.

#### 2.3.2 Relative Kontraindikationen

Bei nachfolgenden Indikationen ist eine Rücksprache mit dem Arzt erforderlich: Hauterkrankungen/-verletzungen, Entzündungen, aufgeworfene Narben mit Schwellung, Rötung und Überwärmung im versorgten Körperabschnitt;

Lymphabfluss-Störungen – auch unklare Weichteilschwellungen körperfern des Hilfsmittels; Empfindungs- und Durchblutungsstörungen im Bereich des Beins.

## 2.4 Wirkungsweise

Die Bandage stabilisiert die Knescheibe seitlich und wirkt schmerzlindernd.

# 3 Sicherheit

## 3.1 Bedeutung der Warnsymbolik

**△ VORSICHT** Warnung vor möglichen Unfall- und Verletzungsgefahren.

**HINWEIS** Warnung vor möglichen technischen Schäden.

## 3.2 Allgemeine Sicherheitshinweise

**△ VORSICHT**

### Kontakt mit Hitze, Glut oder Feuer

Verletzungsgefahr (z. B. Verbrennungen) und Gefahr von Produktschäden

- ▶ Halten Sie das Produkt von offenem Feuer, Glut oder anderen Hitzequellen fern.

**△ VORSICHT**

### Wiederverwendung an anderen Personen und mangelhafte Reinigung

Hautirritationen, Bildung von Ekzemen oder Infektionen durch Kontamination mit Keimen

- ▶ Das Produkt darf nur an einer Person verwendet werden.
- ▶ Reinigen Sie das Produkt regelmäßig.

**HINWEIS**

### Unsachgemäßer Gebrauch und Veränderungen

Funktionsveränderungen bzw. -verlust sowie Schäden am Produkt

- ▶ Verwenden Sie das Produkt nur bestimmungsgemäß und sorgfältig.
- ▶ Nehmen Sie keine unsachgemäßen Veränderungen an dem Produkt vor.

## HINWEIS

### Kontakt mit fett- und säurehaltigen Mitteln, Ölen, Salben und Lotionen

Unzureichende Stabilisierung durch Funktionsverlust des Materials

- Setzen Sie das Produkt keinen fett- und säurehaltigen Mitteln, Ölen, Salben und Lotionen aus.

## 4 Handhabung

### INFORMATION

- Die tägliche Tragedauer und der Anwendungszeitraum werden in der Regel vom Arzt festgelegt.
- Die erstmalige Anpassung und Anwendung des Produkts darf nur durch Fachpersonal erfolgen.
- Weisen Sie den Patienten in die Handhabung und Pflege des Produkts ein.
- Weisen Sie den Patienten darauf hin, dass er umgehend einen Arzt aufsuchen soll, wenn er außergewöhnliche Veränderungen an sich feststellt (z. B. Zunahme der Beschwerden).

### 4.1 Auswählen der Größe

- 1) Den Umfang des Oberschenkels 15 cm oberhalb der Patellamitte messen.
- 2) Den Umfang des Unterschenkels 15 cm unterhalb der Patellamitte messen.
- 3) Die Größe der Bandage ermitteln (siehe Größentabelle).

### 4.2 Anpassen und Anlegen

### ⚠ VORSICHT

#### Falsches oder zu festes Anlegen

Hautirritationen durch Überwärmung, lokale Druckerscheinungen durch zu festes Anliegen am Körper

- Stellen Sie das korrekte Anlegen und den korrekten Sitz des Produkts sicher.
- Verwenden Sie das Produkt bei auftretenden Hautirritationen im Zweifelsfall nicht weiter.

## HINWEIS

### Verwendung eines verschlissenen oder beschädigten Produkts

Eingeschränkte Wirkung

- Prüfen Sie das Produkt vor jedem Gebrauch auf Funktionstüchtigkeit, Verschleiß und Beschädigungen.
- Verwenden Sie ein nicht mehr funktionstüchtiges, verschlissenes oder beschädigtes Produkt nicht weiter.

> Der Patient sitzt an der Vorderkante eines Stuhls.

> Alle Klettverschlüsse der Bandage öffnen.

- 1) Die Bandage beidseitig am oberen Rand greifen und über das Knie ziehen, bis der Patellaausschnitt mittig auf der Patella sitzt.
- 2) Die Gurte zuerst unterhalb und anschließend oberhalb der Patella verschließen (siehe Abb. 1).

## 4.3 Reinigung

## HINWEIS

### Verwendung falscher Reinigungsmittel

Beschädigung des Produktes durch falsche Reinigungsmittel

- Reinigen Sie das Produkt nur mit den zugelassenen Reinigungsmitteln.

Die Bandage regelmäßig reinigen:

- 1) Alle Klettverschlüsse schließen.
- 2) Empfehlung: Waschbeutel oder -netz verwenden.
- 3) Die Bandage in **40 °C** warmen Wasser mit einem handelsüblichen Feinwaschmittel waschen. Keinen Weichspüler verwenden. Gut ausspülen.
- 4) An der Luft trocknen lassen. Direkte Hitzeeinwirkung vermeiden (z. B. durch Sonnenbestrahlung, Ofen- oder Heizkörperhitze).

## 5 Entsorgung

Das Produkt gemäß den geltenden nationalen Vorschriften entsorgen.

## 6 Rechtliche Hinweise

Alle rechtlichen Bedingungen unterliegen dem jeweiligen Landesrecht des Verwenderlandes und können dementsprechend variieren.

### 6.1 Lokale Rechtliche Hinweise

Rechtliche Hinweise, die **ausschließlich** in einzelnen Ländern zur Anwendung kommen, befinden sich unter diesem Kapitel in der Amtssprache des jeweiligen Verwenderlandes.

## **6.2 Haftung**

Der Hersteller haftet, wenn das Produkt gemäß den Beschreibungen und Anweisungen in diesem Dokument verwendet wird. Für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieses Dokuments, insbesondere durch unsachgemäße Verwendung oder unerlaubte Veränderung des Produkts verursacht werden, haftet der Hersteller nicht.

## **6.3 CE-Konformität**

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte. Die CE-Konformitätserklärung kann auf der Website des Herstellers heruntergeladen werden.

## **1 Foreword**

English

### **INFORMATION**

Date of last update: 2020-04-29

- ▶ Please read this document carefully before using the product and observe the safety notices.
- ▶ Instruct the user in the safe use of the product.
- ▶ Please contact the manufacturer if you have questions about the product or in case of problems.
- ▶ Report each serious incident in connection with the product, in particular a worsening of the state of health, to the manufacturer and to the relevant authority in your country.
- ▶ Please keep this document for your records.

These instructions for use provide important information on the fitting and application of the 8360 Genu Carezza patella stabilizer knee support.

## **2 Intended use**

### **2.1 Indications for use**

The support is intended **exclusively** for fittings of the lower limbs and **exclusively** for contact with intact skin.

The support must be used according to the indication.

### **2.2 Indications**

- Patellofemoral pain syndrome (e.g. chondromalacia patellae, chondropathia patellae, retropatellar osteoarthritis)
- Patellofemoral maltracking
- Following patellar dislocation/subluxation

- After lateral release operations

The indication must be determined by the physician.

## 2.3 Contraindications

### 2.3.1 Absolute Contraindications

None known.

### 2.3.2 Relative Contraindications

The following indications require consultation with a physician: skin diseases/injuries, inflammation, prominent scars that are swollen, reddening and hyperthermia of the fitted limb/body area; lymphatic flow disorders, including unclear soft tissue swelling distant to the body area to which the medical device will be applied; sensory and circulatory disorders in the leg area.

## 2.4 Mechanism of Action

The support stabilizes the kneecap laterally and relieves pain.

## 3 Safety

### 3.1 Explanation of warning symbols

**CAUTION** Warning regarding possible risks of accident or injury.

**NOTICE** Warning regarding possible technical damage.

### 3.2 General safety instructions

**CAUTION**

#### Contact with heat, embers or fire

Risk of injury (such as burns) and risk of product damage.

- Keep the product away from open flames, embers and other sources of heat.

**CAUTION**

#### Reuse on other persons and improper cleaning

Skin irritation, formation of eczema or infections due to contamination with germs

- The product may be used by one person only.
- Clean the product regularly.

**NOTICE****Improper use and changes**

Change in or loss of functionality as well as damage to the product

- Use this product with care and only for its intended purpose.
- Do not make any improper changes to the product.

**NOTICE****Contact with oils, salves, lotions or other products that contain oils or acids**

Insufficient stabilization due to loss of material functionality

- Do not expose the product to oils, salves, lotions or other products that contain oils or acids.

## 4 Handling

**INFORMATION**

- The daily duration of use and period of application are generally determined by the physician.
- The initial fitting and application of the product must be carried out by qualified personnel.
- Instruct the patient in the handling and care of the product.
- Instruct the patient to see a physician immediately if any exceptional changes are noted (e.g. worsening of the complaint).

### 4.1 Selecting the Size

- 1) Measure the circumference of the thigh 15 cm above the center of the patella.
- 2) Measure the circumference of the lower leg 15 cm below the center of the patella.
- 3) Determine the size of the support (see size chart).

### 4.2 Fitting and Application

**△ CAUTION****Incorrect or excessively tight application**

Skin irritation due to overheating, local pressure points due to tight application to the body

- Ensure that the product is applied properly and fits correctly.

- When in doubt, do not continue to use the product if skin irritation occurs.

### NOTICE

#### **Use of a worn or damaged product**

Limited effectiveness

- Before each use, check the product for functional reliability and for possible wear or damage.
- Do not continue using a product that is no longer functional, or that is worn or damaged.

- > The patient is sitting on the front edge of a chair.
- > Open all hook-and-loop closures on the support.
- 1) Hold the support by the top edge on both sides and pull it over the knee until the patella cutout is centered on the patella.
- 2) Fasten the straps first below and then above the patella (see fig. 1).

### **4.3 Cleaning**

### NOTICE

#### **Use of improper cleaning agents**

Damage to the product due to use of improper cleaning agents

- Only clean the product with the approved cleaning agents.

Clean the support regularly:

- 1) Fasten all hook-and-loop closures.
- 2) Recommendation: Use a laundry bag or net.
- 3) Wash the support in warm water at **40 °C** (104 °F) with standard mild detergent. Do not use fabric softener. Rinse thoroughly.
- 4) Allow to air dry. Do not expose to direct heat sources (e.g. sunlight, stove or radiator).

### **5 Disposal**

Dispose of the product in accordance with national regulations.

### **6 Legal Information**

All legal conditions are subject to the respective national law of the country of use and may vary accordingly.

#### **6.1 Local Legal Information**

Legal information that applies **exclusively** to specific countries is written in the official language of the respective country of use after this chapter.

## **6.2 Liability**

The manufacturer shall be liable in the event that the product is used in accordance with the descriptions and instructions in this document. The manufacturer will not assume liability for damage caused by disregarding the information in this document, particularly due to improper use or unauthorized modification of the product.

## **6.3 CE Conformity**

The product meets the requirements of Regulation (EU) 2017/745 on medical devices. The CE declaration of conformity can be downloaded from the manufacturer's website.

# **1 Avant-propos**

Français

## **INFORMATION**

Date de la dernière mise à jour : 2020-04-29

- ▶ Veuillez lire attentivement l'intégralité de ce document avant d'utiliser le produit ainsi que respecter les consignes de sécurité.
- ▶ Apprenez à l'utilisateur comment utiliser son produit en toute sécurité.
- ▶ Adressez-vous au fabricant si vous avez des questions concernant le produit ou en cas de problèmes.
- ▶ Signalez tout incident grave survenu en rapport avec le produit, notamment une aggravation de l'état de santé, au fabricant et à l'autorité compétente de votre pays.
- ▶ Conservez ce document.

Les présentes instructions d'utilisation vous apportent des informations importantes pour adapter et poser l'orthèse pour articulation du genou Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

# **2 Utilisation conforme**

## **2.1 Usage prévu**

L'orthèse est **exclusivement** destinée à un appareillage de l'extrémité inférieure et elle est conçue **uniquement** pour entrer en contact avec une peau intacte.

Il est impératif d'utiliser l'orthèse conformément aux indications.

## **2.2 Indications**

- Syndrome douloureux fémoro-patellaire (par ex. chondromalacie patellaire, chondropathie patellaire, arthrose rétropatellaire)

- Troubles du sillon fémoro-patellaire
  - Après des luxations/subluxations rotuliennes
  - Après une opération chirurgicale de libération latérale
- L'indication est déterminée par le médecin.

## 2.3 Contre-indications

### 2.3.1 Contre-indications absolues

Inconnues.

### 2.3.2 Contre-indications relatives

Les indications suivantes requièrent la consultation d'un médecin : lésions ou affections cutanées, inflammations, cicatrices exubérantes avec œdème, rougeurs et échauffement excessif dans la zone du corps appareillée, troubles de la circulation lymphatique et également œdèmes inexplicables des parties molles dans la partie distale de l'orthèse, troubles de la perception et de la circulation sanguine de la jambe.

## 2.4 Effets thérapeutiques

L'orthèse stabilise la rotule latéralement et calme la douleur.

## 3 Sécurité

### 3.1 Signification des symboles de mise en garde

<b>⚠ PRUDENCE</b>	Mise en garde contre les éventuels risques d'accidents et de blessures.
<b>AVIS</b>	Mise en garde contre les éventuels dommages techniques.

### 3.2 Consignes générales de sécurité

<b>⚠ PRUDENCE</b>
<b>Contact avec la chaleur, la braise ou le feu</b> Risque de blessure (p. ex. brûlures) et risque d'endommagement du produit
► Tenez le produit éloigné des flammes, de la braise ou d'autres sources de chaleur.

<b>⚠ PRUDENCE</b>
<b>Réutilisation sur d'autres personnes et nettoyage insuffisant</b> Irritations cutanées et formation d'eczémas ou d'infections dues à une contamination par germes

- Le produit ne doit être utilisé que pour une seule personne.
- Nettoyez le produit à intervalles réguliers.

### AVIS

#### **Usage non conforme et modifications**

Modifications ou pertes fonctionnelles et dégradation du produit

- N'utilisez pas le produit à d'autres fins que l'usage prévu et manipulez-le toujours avec précaution.
- Veuillez ne procéder à aucune modification non conforme du produit.

### AVIS

#### **Contact avec des produits gras et acides, des huiles, des crèmes et des lotions**

Stabilisation insuffisante en raison de la perte de fonctionnalité de la matière du produit

- Évitez tout contact avec des produits gras et acides, des huiles, des crèmes et des lotions.

## **4 Manipulation**

### INFORMATION

- En général, le médecin détermine la durée quotidienne du port du produit et sa période d'utilisation.
- Seul le personnel spécialisé est habilité à procéder au premier ajustement et à la première utilisation du produit.
- Apprenez au patient comment manipuler et entretenir correctement le produit.
- Indiquez au patient qu'il doit immédiatement consulter un médecin s'il constate des changements anormaux sur sa personne (par ex. une augmentation des douleurs).

### **4.1 Sélection de la taille**

- 1) Mesurez la circonférence de la cuisse à 15 cm au-dessus du milieu de la rotule.
- 2) Mesurez la circonférence du bas de la jambe à 15 cm sous le milieu de la rotule.
- 3) Sélectionnez la taille de l'orthèse (voir tableau des tailles).

## 4.2 Ajustement et mise en place

### **⚠ PRUDENCE**

#### **Mise en place incorrecte du produit ou serrage excessif**

Irritations cutanées dues à une hyperthermie, pressions locales en raison d'un serrage excessif sur le corps

- ▶ Assurez-vous que le produit est mis en place correctement et qu'il est bien ajusté.
- ▶ En cas d'irritations cutanées, cessez dans le doute d'utiliser le produit.

### **AVIS**

#### **Utilisation d'un produit usé ou endommagé**

Effet restreint

- ▶ Vérifiez la fonctionnalité du produit, la présence d'usure ou de détériorations avant chaque utilisation.
- ▶ Cessez d'utiliser le produit s'il n'est plus en état de fonctionnement ou s'il est usé ou endommagé.

- > Le patient est assis sur le bord avant d'un siège.
  - > Ouvrez toutes les fermetures auto-agrippantes de l'orthèse.
- 1) Saisissez l'orthèse des deux côtés au niveau du bord supérieur, puis enfilez-la sur le genou de manière à ce que l'ouverture pour la rotule se trouve au centre de la rotule.
  - 2) Fermez les sangles d'abord en dessous de la rotule, puis au-dessus (voir ill. 1).

## 4.3 Nettoyage

### **AVIS**

#### **Utilisation de détergents inadaptés**

Dégénération du produit occasionnée par l'utilisation d'un détergent inadapté

- ▶ Nettoyez le produit uniquement avec les détergents autorisés.

Nettoyez l'orthèse régulièrement :

- 1) Fermez toutes les fermetures velcro.
- 2) Recommandation : utilisez un sac ou un filet de lavage.
- 3) Lavez l'orthèse à **40 °C** avec une lessive pour linge délicat disponible dans le commerce. N'utilisez pas d'assouplissant. Rincez bien.
- 4) Laissez sécher à l'air. Évitez toute source de chaleur directe (par ex. le rayonnement solaire ou la chaleur d'un poêle/d'un radiateur).

## **5 Mise au rebut**

Éliminez le produit conformément aux prescriptions nationales en vigueur.

## **6 Informations légales**

Toutes les conditions légales sont soumises à la législation nationale du pays d'utilisation concerné et peuvent donc présenter des variations en conséquence.

### **6.1 Informations légales locales**

Les informations légales applicables **exclusivement** dans des pays individuels figurent dans la langue officielle du pays d'utilisation en question dans ce chapitre.

### **6.2 Responsabilité**

Le fabricant est responsable si le produit est utilisé conformément aux descriptions et instructions de ce document. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages découlant d'un non-respect de ce document, notamment d'une utilisation non conforme ou d'une modification non autorisée du produit.

### **6.3 Conformité CE**

Ce produit répond aux exigences du Règlement (UE) 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux. La déclaration de conformité CE peut être téléchargée sur le site Internet du fabricant.

## **1 Introduzione**

Italiano

### **INFORMAZIONE**

Data dell'ultimo aggiornamento: 2020-04-29

- ▶ Leggere attentamente il presente documento prima di utilizzare il prodotto e osservare le indicazioni per la sicurezza.
- ▶ Istruire l'utente sull'utilizzo sicuro del prodotto.
- ▶ Rivolgersi al fabbricante in caso di domande sul prodotto o all'insorgere di problemi.
- ▶ Segnalare al fabbricante e alle autorità competenti del proprio paese qualsiasi incidente grave in connessione con il prodotto, in particolare ogni tipo di deterioramento delle condizioni di salute.
- ▶ Conservare il presente documento.

Le istruzioni per l'uso contengono informazioni importanti per l'applicazione e l'adattamento della ginocchiera Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

## **2 Uso conforme**

### **2.1 Uso previsto**

La fascia è indicata **esclusivamente** per il trattamento degli arti inferiori e deve essere applicata **esclusivamente** sulla pelle intatta.

La cintura va applicata nel rispetto delle indicazioni.

### **2.2 Indicazioni**

- Sindrome femoro-rotulea dolorosa (p. es. condromalacia rotulea, condropatia rotulea, artrosi retro-rotulea)
  - Disturbi della superficie articolare femoro-patellare
  - A seguito di lussazioni/sublussazioni della rotula
  - A seguito d'intervento di decompressione/riallineamento (lateral release)
- L'indicazione deve essere determinata dal medico.

### **2.3 Controindicazioni**

#### **2.3.1 Controindicazioni assolute**

Nessuna.

#### **2.3.2 Controindicazioni relative**

In presenza delle seguenti controindicazioni è necessario consultare il medico: malattie/lesioni della pelle, infiammazioni, cicatrici in rilievo caratterizzate da gonfiori, arrossamento e ipertermia della parte in cui è applicata l'ortesi; disturbi del flusso linfatico inclusi gonfiori dei tessuti molli non identificati, indipendentemente dall'area del corpo in cui è applicata l'ortesi; disturbi della sensibilità e circolatori nella gamba.

### **2.4 Azione terapeutica**

La fascia stabilizza la rotula lateralmente ed esercita un'azione lenitiva.

## **3 Sicurezza**

### **3.1 Significato dei simboli utilizzati**

	<b>CAUTELA</b>	Avvertenza relativa a possibili pericoli di incidente e lesioni.
	<b>AVVISO</b>	Avvertenza relativa a possibili guasti tecnici.

### **3.2 Indicazioni generali per la sicurezza**

	<b>CAUTELA</b>
<b>Contatto con fonti di calore, brace o fuoco</b>	
Pericolo di lesioni (p. es. ustioni) e pericolo di danni al prodotto	

- Non esporre il prodotto a fuoco, brace o ad altre fonti di calore.

### **△ CAUTELA**

#### **Utilizzo su un'altra persona e pulizia insufficiente**

Rischio di irritazioni cutanee, formazione di eczemi o infezioni dovute a contaminazione da germi

- Il prodotto può essere utilizzato soltanto su una persona.
- Pulire il prodotto regolarmente.

### **AVVISO**

#### **Uso improprio e modifiche**

Modifiche o perdita funzionale e danni al prodotto

- Il prodotto deve essere impiegato unicamente in modo conforme e con cura.
- Non eseguire alcuna modifica non appropriata del prodotto.

### **AVVISO**

#### **Contatto con sostanze contenenti acidi o grassi, oli, creme e lozioni**

Stabilità insufficiente dovuta ad usura del materiale

- Evitare il contatto tra il prodotto e sostanze contenenti acidi o grassi, oli, creme e lozioni.

## **4 Utilizzo**

### **INFORMAZIONE**

- È il medico a stabilire generalmente il tempo di impiego giornaliero e la durata di utilizzo.
- La prima applicazione del prodotto e il relativo adattamento al corpo del paziente devono essere eseguiti esclusivamente da personale specializzato.
- Istruire il paziente circa l'uso e la cura corretti del prodotto.
- Il paziente deve essere informato della necessità di recarsi immediatamente da un medico nel caso in cui notasse cambiamenti inusuali (p. es. aumento dei disturbi).

### **4.1 Scelta della misura**

- 1) Misurare la circonferenza della coscia 15 cm al di sopra del punto mediano della rotula.

- 2) Misurare la circonferenza della gamba 15 cm al di sotto del punto mediano della rotula.
- 3) Determinare la misura della fascia (vedere tabella misure).

## 4.2 Adattamento e applicazione

### CAUTELA

#### **Applicazione errata o troppo stretta**

Irritazioni cutanee dovute a riscaldamento eccessivo, formazione di punti di pressione locali per applicazione troppo serrata sul corpo

- Accertarsi che il prodotto sia stato applicato e rimanga posizionato in modo corretto.
- Nel dubbio, non utilizzare più il prodotto se insorgono irritazioni cutanee.

### AVVISO

#### **Utilizzo di un prodotto usurato o danneggiato**

Azione limitata

- Verificare la funzionalità, l'usura e l'eventuale danneggiamento del prodotto prima di ogni utilizzo.
- Non utilizzare più un prodotto non funzionante, usurato o danneggiato.

- > Il paziente è seduto sul bordo anteriore di una sedia.
  - > Aprire tutte le chiusure a velcro della fascia.
- 1) Afferrare la fascia sul bordo superiore su entrambi i lati e tirarla sopra il ginocchio, fino a quando l'apertura per la rotula poggia in posizione centrale su quest'ultima.
  - 2) Chiudere le cinture prima sotto e poi sopra la rotula (v. fig. 1).

## 4.3 Pulizia

### AVVISO

#### **Utilizzo di detergenti inappropriate**

Danni al prodotto dovuti a detergenti inappropriate

- Pulire il prodotto usando esclusivamente i detergenti autorizzati.

Pulire regolarmente la cintura.

- 1) Chiudere tutte le chiusure a velcro.
- 2) Suggerimento: per il lavaggio utilizzare una rete o un sacchetto per biancheria.

- 3) La fascia può essere lavata in acqua calda a **40 °C** utilizzando un comune detergente per prodotti delicati. Non utilizzare ammorbidenti. Risciacquare con cura.
- 4) Lasciare asciugare all'aria. Evitare l'esposizione diretta a fonti di calore (p. es. raggi solari, calore di stufe, termosifoni).

## 5 Smaltimento

Smaltire il prodotto in conformità alle vigenti prescrizioni nazionali.

## 6 Note legali

Tutte le condizioni legali sono soggette alla legislazione del rispettivo paese di appartenenza dell'utente e possono quindi essere soggette a modifiche.

### 6.1 Note legali locali

Le note legali che trovano applicazione **esclusivamente** in singoli paesi sono riportate nel presente capitolo e nella lingua ufficiale del paese dell'utente.

### 6.2 Responsabilità

Il produttore risponde se il prodotto è utilizzato in conformità alle descrizioni e alle istruzioni riportate in questo documento. Il produttore non risponde in caso di danni derivanti dal mancato rispetto di quanto contenuto in questo documento, in particolare in caso di utilizzo improprio o modifiche non permette del prodotto.

### 6.3 Conformità CE

Il prodotto è conforme ai requisiti previsti dal Regolamento (UE) 2017/745 relativo ai dispositivi medici. La dichiarazione di conformità CE può essere scaricata sul sito Internet del fabbricante.

## 1 Introducción

Español

### INFORMACIÓN

Fecha de la última actualización: 2020-04-29

- Lea este documento atentamente y en su totalidad antes de utilizar el producto, y respete las indicaciones de seguridad.
- Explique al usuario cómo utilizar el producto de forma segura.
- Póngase en contacto con el fabricante si tuviese dudas sobre el producto o si surgiessen problemas.

- Comunique al fabricante y a las autoridades responsables en su país cualquier incidente grave relacionado con el producto, especialmente si se tratase de un empeoramiento del estado de salud.
- Conserve este documento.

Estas instrucciones de uso le proporcionan información importante relacionada con la adaptación y la colocación de la rodillera Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

## 2 Uso previsto

### 2.1 Uso previsto

Esta tobillera debe emplearse **exclusivamente** para el tratamiento de la extremidad inferior y **únicamente** en contacto con la piel intacta.

El correaje debe utilizarse según la indicación del médico.

### 2.2 Indicaciones

- Síndrome de dolor femororrotuliano (p. ej. condromalacia rotuliana, condropatía rotuliana, artrosis retrorrotuliana)
- Lesiones en la superficie articular femororrotuliana
- Tras luxaciones y subluxaciones de la rótula
- Tras una liberación artroscópica del retináculo lateral

El médico será quien determine la indicación.

### 2.3 Contraindicaciones

#### 2.3.1 Contraindicaciones absolutas

Se desconocen.

#### 2.3.2 Contraindicaciones relativas

Los usuarios que presenten alguna de las siguientes indicaciones deberán consultar a su médico: enfermedades o lesiones de la piel; inflamaciones; cicatrices con hinchazón, enrojecimiento y sobrecalentamiento en la región corporal que se va a tratar; trastornos del flujo linfático (incluidas las hinchazones difusas de partes blandas alejadas del medio auxiliar); alteraciones sensitivas y circulatorias en la zona de la pierna.

### 2.4 Modo de funcionamiento

La rodillera estabiliza la rótula por el lateral y calma el dolor.

## 3 Seguridad

### 3.1 Significado de los símbolos de advertencia

<b>PRECAUCIÓN</b>	Advertencias sobre posibles riesgos de accidentes y lesiones.
<b>AVISO</b>	Advertencias sobre posibles daños técnicos.

### 3.2 Indicaciones generales de seguridad

#### **PRECAUCIÓN**

##### **Contacto con calor, brasas o fuego**

Riesgo de lesiones (p. ej., quemaduras) y de dañar el producto

- Mantenga el producto alejado del fuego directo, brasas u otras fuentes de calor.

#### **PRECAUCIÓN**

##### **Reutilización en otras personas y limpieza deficiente**

Irritaciones cutáneas, aparición de eccemas o infecciones debidas a una contaminación con gérmenes

- El producto debe utilizarse únicamente en una persona.
- Limpie el producto con regularidad.

#### **AVISO**

##### **Uso indebido y modificaciones**

Alteraciones o fallos en el funcionamiento y daños en el producto

- Utilice el producto con cuidado y únicamente para el fin al que está destinado.
- No modifique el producto de forma indebida.

#### **AVISO**

##### **Contacto con sustancias grasas o ácidas, aceites, pomadas y lociones**

Estabilización insuficiente debida a una pérdida de funcionalidad del material

- No exponga el producto a sustancias grasas o ácidas, aceites, pomadas ni lociones.

## 4 Manejo

### INFORMACIÓN

- El periodo de tiempo que se puede llevar puesta la órtesis durante el día y el periodo de uso dependen generalmente de las indicaciones del médico.
- La primera adaptación y el primer uso del producto han de ser efectuados exclusivamente por el personal técnico.
- Instruya al paciente en el manejo y el cuidado del producto.
- Indique al paciente que tiene que acudir inmediatamente a un médico en caso de que note algún cambio fuera de lo común (p. ej., un aumento de las molestias).

### 4.1 Elección del tamaño

- 1) Mida el contorno del muslo 15 cm por encima del centro de la rótula.
- 2) Mida el contorno de la pantorrilla 15 cm por debajo del centro de la rótula.
- 3) Determine el tamaño de la rodillera (véase la tabla de tamaños).

### 4.2 Ajuste y colocación

#### ⚠ PRECAUCIÓN

##### **Colocación incorrecta o demasiado apretada**

Irritaciones cutáneas por sobrecalentamiento, aparición de presiones locales por ceñir el producto demasiado al cuerpo

- Compruebe que el producto esté correctamente colocado.
- Si no está seguro, no siga usando el producto en caso de que aparezcan irritaciones cutáneas.

#### AVISO

##### **Uso de un producto que presente signos de desgaste o daños**

Efecto limitado

- Examine el producto antes de cada uso para comprobar su funcionamiento y si presenta daños o signos de desgaste.
- No siga utilizando el producto si no funciona correctamente, ni si está desgastado o deteriorado.

- > El paciente debe estar sentado en el borde delantero de una silla.
  - > Despegue todos los cierres de velcro de la órtesis.
- 1) Sujete el borde superior de la rodillera por ambos lados y tire de ella sobre la rodilla, hasta que el hueco para la rótula esté centrado sobre la rótula.
  - 2) Cierre las correas, primero la situada debajo de la rótula y después la que queda por encima (véase fig. 1).

## 4.3 Limpieza

### AVISO

#### Empleo de productos de limpieza inadecuados

Daños en el producto causados por productos de limpieza inadecuados

- Limpie el producto únicamente con los productos de limpieza permitidos.

Limpie la tobillera regularmente:

- 1) Cierre todos los velcros.
- 2) Recomendación: utilice una bolsa o red para lavar el producto en la lavadora.
- 3) La muñequera puede lavarse con agua tibia a **40 °C** con un detergente convencional para ropa delicada. No utilice suavizante. Aclare con abundante agua.
- 4) Deje que se seque al aire. Evite la influencia directa de fuentes de calor (p. ej., los rayos solares, estufas o radiadores).

## 5 Eliminación

Este producto debe eliminarse de conformidad con las disposiciones nacionales vigentes.

## 6 Aviso legal

Todas las disposiciones legales se someten al derecho imperativo del país correspondiente al usuario y pueden variar conforme al mismo.

### 6.1 Avisos legales locales

Los avisos legales aplicables **únicamente** en un país concreto se incluyen en el presente capítulo en la lengua oficial del país del usuario correspondiente.

### 6.2 Responsabilidad

El fabricante se hace responsable si este producto es utilizado conforme a lo descrito e indicado en este documento. El fabricante no se responsabiliza

de los daños causados debido al incumplimiento de este documento y, en especial, por los daños derivados de un uso indebido o una modificación no autorizada del producto.

### 6.3 Conformidad CE

El producto cumple las exigencias del Reglamento de Productos Sanitarios UE 2017/745. La declaración de conformidad de la CE puede descargarse en el sitio web del fabricante.

## 1 Voorwoord

Nederlands

### INFORMATIE

Datum van de laatste update: 2020-04-29

- ▶ Lees dit document aandachtig door voordat u het product in gebruik neemt en neem de veiligheidsinstructies in acht.
- ▶ Leer de gebruiker hoe hij veilig met het product moet omgaan.
- ▶ Neem contact op met de fabrikant, wanneer u vragen hebt over het product of wanneer er zich problemen voordoen.
- ▶ Meld elk ernstige incident dat in samenhang met het product optreedt aan de fabrikant en de verantwoordelijke instantie in uw land. Dat geldt met name bij een verslechtering van de gezondheidstoestand.
- ▶ Bewaar dit document.

De gebruiksaanwijzing geeft u belangrijke informatie over het aanpassen en aanbrengen van de kniebandage Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

## 2 Gebruiksdoel

### 2.1 Gebruiksdoel

De bandage mag **alleen** worden gebruikt als hulpmiddel voor de onderste ledematen en mag **alleen** in contact worden gebracht met intacte huid.

De bandage mag uitsluitend worden gebruikt op indicatie.

### 2.2 Indicaties

- Patellofemoraal pijnsyndroom (bijv. chondromalacia patellae, chondropathie patellae, retropatellaire arthroze)
- Femoropatellaire geleidingsbaanstoornissen
- Na patellaluxaties/-subluxaties
- Na laterale release

De indicatie wordt gesteld door de arts.

## **2.3 Contra-indicaties**

### **2.3.1 Absolute contra-indicaties**

Niet bekend.

### **2.3.2 Relatieve contra-indicaties**

Bij de volgende indicaties is overleg met de arts noodzakelijk: huidaandoeningen/-letsel, ontstekingen, hypertrofisch littekenweefsel met zwelling, roodheid en verhoogde temperatuur in het gedeelte van het lichaam waar het hulpmiddel wordt gedragen; lymfeafvoerstoornissen alsmede zwellingen met een onbekende oorzaak van weke delen die zich niet in de directe nabijheid van het hulpmiddel bevinden; sensibiliteits- en doorbloedingsstoornissen in het been.

## **2.4 Werking**

De bandage stabiliseert de knieschijf aan de zijkant en verzacht de pijn.

## **3 Veiligheid**

### **3.1 Betekenis van de gebruikte waarschuwingssymbolen**



Waarschuwing voor mogelijke ongevalen- en letselrisico's.



Waarschuwing voor mogelijke technische schade.

### **3.2 Algemene veiligheidsvoorschriften**



#### **Contact met hitte, gloed of vuur**

Gevaar voor verwonding (bijv. brandwonden) en gevaar voor productschade

- Houd het product uit de buurt van open vuur, gloed en andere hittebronnen.



#### **Hergebruik voor andere personen en gebrekkige reiniging**

Huidirritaties, ontstaan van eczeem of infecties door contaminatie met ziektekiemen

- Het product mag maar worden gebruikt voor één persoon.
- Reinig het product regelmatig.

**LET OP****Verkeerd gebruik en veranderingen**

Functieveranderingen of functieverlies en schade aan het product

- Gebruik het product uitsluitend voor het doel waarvoor het bestemd is, en ga er zorgvuldig mee om.
- Verander niets aan het product, wanneer u hierin niet deskundig bent.

**LET OP****Contact met vet- en zuurhoudende middelen, oliën, zalven en lotions**

Onvoldoende stabilisatie door functieverlies van het materiaal

- Stel het product niet bloot aan vet- en zuurhoudende middelen, oliën, zalven en lotions.

## 4 Gebruik

**INFORMATIE**

- De dagelijkse draagtijd en de periode dat het product moet worden gedragen, worden gewoonlijk bepaald door de arts.
- De eerste keer dat het product wordt aangepast en gebruikt, dient dat te gebeuren onder begeleiding van een vakspecialist.
- Leer de patiënt hoe hij het product moet gebruiken en onderhouden.
- Wijs de patiënt erop dat hij onmiddellijk een arts moet raadplegen, wanneer hij bijzondere veranderingen bij zichzelf constateert (bijv. verergering van de klachten).

### 4.1 Maatkeuze

- 1) Meet de omtrek van het bovenbeen 15 cm boven het midden van de patella.
- 2) Meet de omtrek van het onderbeen 15 cm onder het midden van de patella.
- 3) Bepaal de bandagemaat (zie de maattabel).

### 4.2 Aanpassen en aanbrengen

**△ VOORZICHTIG****Verkeerd of te strak aanbrengen**

Huidirritaties door oververhitting, lokale drukverschijnselen door te strak aanbrengen om het lichaam

- Zorg ervoor dat het product correct wordt aangebracht en goed op zijn plaats komt te zitten.
- Wanneer er huidirritaties optreden, gebruik het product in geval van twijfel dan niet meer.

#### LET OP

#### Gebruik van een versleten of beschadigd product

Beperkte werking

- Controleer het product telkens voor gebruik op functionaliteit, slijtage en beschadigingen.
- Een product dat niet meer functioneel is of versleten of beschadigd is, mag u niet langer gebruiken.

- > De patiënt zit voor op een stoel.
- > Open alle klittenbandsluitingen van de bandage.
- 1) Pak de bandage aan weerszijden aan de bovenste rand vast en trek hem over de knie tot de patellaopening midden op de patella zit.
- 2) Sluit de banden eerst onder en vervolgens boven de patella (zie afb. 1).

#### 4.3 Reiniging

#### LET OP

#### Gebruik van verkeerde reinigingsmiddelen

Beschadiging van het product door verkeerde reinigingsmiddelen

- Reinig het product uitsluitend met de toegestane reinigingsmiddelen.

Reinig de bandage regelmatig:

- 1) Sluit alle klittenbandsluitingen.
- 2) Aanbeveling: gebruik een waszakje of -netje.
- 3) Was de bandage met een normaal fijnwasmiddel op **40 °C**. Gebruik geen wasverzachter. Spoel deze na het wassen goed uit.
- 4) Laat hem aan de lucht drogen. Vermijd blootstelling aan directe hitte (bijv. zonnestraling of de hitte van een kachel of radiator).

#### 5 Afvalverwerking

Wanneer het product niet langer wordt gebruikt, behandel het dan volgens de geldende nationale afvalverwerkingsvoorschriften.

#### 6 Juridische informatie

Op alle juridische bepalingen is het recht van het land van gebruik van toepassing. Daarom kunnen deze bepalingen van land tot land variëren.

## **6.1 Lokale juridische informatie**

Juridische informatie die **alleen** relevant is voor bepaalde landen, is in dit hoofdstuk opgenomen in de officiële taal van het betreffende land van gebruik.

## **6.2 Aansprakelijkheid**

De fabrikant is aansprakelijk, wanneer het product wordt gebruikt volgens de beschrijvingen en aanwijzingen in dit document. Voor schade die wordt veroorzaakt door niet-naleving van de aanwijzingen in dit document, in het bijzonder door een verkeerd gebruik of het aanbrengen van niet-toegestane veranderingen aan het product, is de fabrikant niet aansprakelijk.

## **6.3 CE-conformiteit**

Het product voldoet aan de eisen van richtlijn (EU) 2017/745 betreffende medische hulpmiddelen. De CE-conformiteitsverklaring kan op de website van de fabrikant gedownload worden.

# **1 Förord**

Svenska

### **INFORMATION**

Datum för senaste uppdatering: 2020-04-29

- ▶ Läs noga igenom detta dokument innan du börjar använda produkten och beakta säkerhetsanvisningarna.
- ▶ Instruera användaren i hur man använder produkten på ett säkert sätt.
- ▶ Kontakta tillverkaren om du har frågor om produkten eller om det uppstår problem.
- ▶ Anmäl alla allvarliga tillbud som uppstår på grund av produkten, i synnerhet vid försämrat hälsotillstånd, till tillverkaren och det aktuella landets ansvariga myndighet.
- ▶ Spara det här dokumentet.

Bruksanvisningen ger dig viktig information om anpassning och påtagning av knäledsbandaget Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

# **2 Ändamålsenlig användning**

## **2.1 Avsedd användning**

Bandaget är **uteslutande** avsett att användas för de nedre extremiteterna och får **uteslutande** komma i kontakt med frisk och sårfri hud.

Bandaget måste användas i enlighet med indikationen.

## **2.2 Indikationer**

- Patellofemoralt smärtsyndrom (t.ex. chondromalazia patellae, chondropathia patellae, retropatellarartros)
- Patellofemorala störningar i knäskålen
- Efter patellarluxationer/-subluxationer
- Efter lateral release-OP

Indikationen fastställs av läkare.

## **2.3 Kontraindikation**

### **2.3.1 Absoluta kontraindikationer**

Inga kända.

### **2.3.2 Relativa kontraindikationer**

Vid följande indikationer är ett samtal med läkaren nödvändigt: hudsjukdomar/-skador, inflammationer, ärr som har gått upp med svullnad, rodnad och värmeökning i den försörjda kroppsdelens, störningar i lymfflödet – även oklar mjukdelssvullnad i områden som inte är i direkt kontakt med hjälpmedlet, sensibilitets- och cirkulationsstörningar i benområdet.

## **2.4 Verkan**

Bandaget stabiliseringar knäskålen i sidled och verkar smärtlindrande.

## **3 Säkerhet**

### **3.1 Varningssymbolernas betydelse**

**△ OBSERVERA** Varning för möjliga olycks- och skaderisker.

**ANVISNING** Varning för möjliga tekniska skador.

### **3.2 Allmänna säkerhetsanvisningar**

**△ OBSERVERA**

#### **Kontakt med värme, glöd eller eld**

Skaderisk (t.ex. brännskador) och fara för produktiskador

- Håll produkten på avstånd från öppen eld, glöd eller andra starka värmelekällor.

**△ OBSERVERA**

#### **Återanvändning på andra personer och bristfällig rengöring**

Hudirritationer, uppkomst av eksem eller infektioner till följd av bakteriekontaminering

- Produkten får bara användas på en person.
- Rengör produkten regelbundet.

### **ANVISNING**

#### **O tillåten användning och förändringar**

Produkten kan skadas och dess funktioner kan förändras eller gå förlorade

- Använd produkten försiktigt och enbart enbart enligt bestämmelserna.
- Utför inga o tillåtna förändringar av produkten.

### **ANVISNING**

#### **Kontakt med fett- och syrahaltiga medel, oljor, salvor och lotioner**

O tillräcklig stabilisering till följd av funktionsförlust hos materialet

- Utsätt inte materialet för fett- eller syrahaltiga medel, oljor, salvor och lotioner.

## **4 Hantering**

### **INFORMATION**

- Hur länge ortosen ska användas per dag samt användningsperiod bestäms i allmänhet av ordinatören eller läkare.
- Den första anpassningen och utprovningen av produkten ska ske med handledning av för ändamålet utbildad personal.
- Instruera brukaren om produktens handhavande och skötsel.
- Upplys brukaren om att omgående uppsöka läkare om han/hon noterar ovanliga förändringar (t.ex. förvärrade besvär).

### **4.1 Val av storlek**

- 1) Mät omkretsen på låret 15 cm ovanför mitten av patella.
- 2) Mät omkretsen på underbenet 15 cm under mitten av patella.
- 3) Välj bandagestorlek (se storlekstabell).

### **4.2 Utprovning och påtagning**

#### **⚠ OBSERVERA**

#### **Felaktig eller för hårt sittande anpassning**

Hudirritationer på grund av värmeökning, tryckmärken av att bandaget sitter för stramt mot kroppen

- Kontrollera att produkten har tagits på korrekt och sitter på rätt sätt.

- Fortsätt inte använda produkten om du misstänker att den orsakar hudirritationer.

## **ANVISNING**

### **Användning av en sliten eller skadad produkt**

Begränsad verkan

- Kontrollera före varje användningstillfälle att produkten fungerar som den ska och inte uppvisar tecken på skador och slitage.
- Sluta använda en produkt som är sliten, skadad eller inte fungerar som den ska.

- > Brukaren sitter på framkanten av en stol.
  - > Öppna alla kardborreförslutningar på bandaget.
- 1) Grip tag om bandaget på båda sidorna vid den övre kanten och dra över knät, tills öppningen för patella befinner sig mitt över patella.
  - 2) Slut banden först under och sedan ovanför patella (se bild 1).

## **4.3 Rengöring**

## **ANVISNING**

### **Användning av olämpliga rengöringsmedel**

Risk för skador på produkten till följd av olämpliga rengöringsmedel

- Rengör produkten endast med godkända rengöringsmedel.

Rengör bandaget regelbundet:

- 1) Stäng alla kardborrförslutningar.
- 2) Rekommendation: Använd tvättpåse.
- 3) Tvätta bandaget i **40 °C** varmt vatten med vanligt fintvättmedel. Undvik att använda sköljmedel. Skölj noga.
- 4) Låt lufttorka. Undvik att utsätta delarna för direkt värme (t.ex. solstrålning, ugnsvärme- eller radiatorvärme).

## **5 Avfallshantering**

Avfallshantera produkten i enlighet med de föreskrifter som gäller i ditt land.

## **6 Juridisk information**

Alla juridiska villkor är underställda lagstiftningen i det land där produkten används och kan därför variera.

### **6.1 Lokal lagstiftning**

Lagstiftning som **uteslutande** gäller i vissa länder återfinns i detta kapitel på användarlandets officiella språk.

## **6.2 Ansvar**

Tillverkaren ansvarar om produkten används enligt beskrivningarna och anvisningarna i detta dokument. För skador som uppstår till följd av att detta dokument inte beaktats ansvarar tillverkaren inte.

## **6.3 CE-överensstämmelse**

Produkten uppfyller kraven enligt EU-förordning 2017/745 om medicintekniska produkter. CE-försäkran om överensstämmelse kan laddas ned från tillverkarens webbplats.

## **1 Forord**

Dansk

### **INFORMATION**

Dato for sidste opdatering: 2020-04-29

- Læs dette dokument opmærksomt igennem, før produktet tages i brug, og følg sikkerhedsanvisningerne.
- Instruér brugerne i, hvordan man anvender produktet sikkert.
- Kontakt fabrikanten, hvis du har spørgsmål til eller problemer med produktet.
- Indberet alle alvorlige hændelser i forbindelse med produktet, særligt ved forværring af brugerens helbredstilstand, til fabrikanten og den ansvarlige myndighed i dit land.
- Opbevar dette dokument til senere brug.

Brugsanvisningen indeholder vigtige oplysninger om tilpasning og påtagning af knæledsbandagen Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

## **2 Formålsbestemt anvendelse**

### **2.1 Anvendelsesformål**

Bandagen må **kun** anvendes til behandling af den nedre ekstremitet og er **udelukkende** beregnet til kontakt med intakt hud.

Bandagen skal anvendes i henhold til indikationen.

### **2.2 Indikationer**

- Patellofemoralt smertesyndrom (f.eks. chondromalacia patellae, retropatellar artrose)
- Patellofemorale lidelser
- Efter patellaluksationer/-subluksationer
- Efter lateral release-OP

Indikationer stilles af lægen.

## **2.3 Kontraindikationer**

### **2.3.1 Absolute kontraindikationer**

Kendes ikke.

### **2.3.2 Relative kontraindikationer**

I tilfælde af de efterfølgende kontraindikationer kræves en samtale med lægen: Hudsygdomme/-skader; betændelser, ar med hævelse, rødme og overhedning i den behandlede kropsdel; kompromitteret lymfeafløb, indbefattet uklare hævelser af bløddele, der ikke er i nærheden af hjælpemidlet; følsomheds- og kredsløbsforstyrrelser i benet.

## **2.4 Virkemåde**

Bandagen stabiliserer knæskallen i siden og virker smertelindrende.

## **3 Sikkerhed**

### **3.1 Advarselsymbolernes betydning**

**△ FORSIGTIG** Advarsel om risiko for ulykke og personskade.

**BEMÆRK** Advarsel om mulige tekniske skader.

### **3.2 Generelle sikkerhedsanvisninger**

**△ FORSIGTIG**

#### **Kontakt med stærk varme, gløder eller ild**

Risiko for tilskadekomst (f.eks. forbrændinger) og risiko for produktskader

- Produktet må ikke komme i kontakt med åben ild, gløder eller andre varmekilder.

**△ FORSIGTIG**

#### **Genanvendelse på andre personer og mangelfuld rengøring**

Hudirritationer, dannelse af eksem eller infektioner, forårsaget af bakteriesmitte

- Produktet må kun anvendes på en person.
- Rengør produktet jævnligt.

**BEMÆRK**

#### **Ukorrekt anvendelse og forandringer**

Funktionsændringer eller -svigt samt skader på produktet

- Produktet må kun anvendes til det tiltænkte formål og med omhu.

- Foretag ingen ukorrekte ændringer på produktet.

#### BEMÆRK

##### **Kontakt med fedt- og syreholdige midler, olier, salver og lotioner**

Utilstrækkelig stabilisering på grund af funktionstab af materialet

- Produktet må ikke udsættes for fedt- og syreholdige midler, olier, salver og lotioner.

## 4 Håndtering

#### INFORMATION

- Den daglige bæretid og anvendelsesperioden bestemmes som regel af lægen.
- Den første tilpasning og anvendelse af produktet må kun udføres af faguddannet personale.
- Instruer patienten i håndteringen og pleje af produktet.
- Patienten skal gøres opmærksom på, at han/hun omgående skal konstateret en læge, hvis der konstateres usædvanlige ændringer (f.eks. forværring af smerterne).

### 4.1 Valg af størrelse

- 1) Mål lårets omfang 15 cm over patellas midte.
- 2) Mål underbenets omfang 15 cm under patellas midte.
- 3) Beregn bandagestørrelsen (se størrelsestabellen).

### 4.2 Tilpasning og påtagning

#### ⚠ FORSIGTIG

##### **Forkert eller for stram anlæggelse**

Hudirritationer pga. overophedning, lokale trykmærker pga. for stram påsætning på kroppen

- Kontroller, at produktet sidder korrekt i enhver henseende.
- Hold op med at anvende produktet ved begyndende hudirritationer eller i tvivlstilfælde.

#### BEMÆRK

##### **Anvendelse af et slidt eller beskadiget produkt**

Begrænset virkning

- Kontroller produktet for funktionsevne, slitage og skader før hver brug.

- Et produkt, der ikke fungerer, er slidt eller beskadiget må ikke anvendes.

- > Patienten sidder på forkanten af en stol.
- > Åbn alle burrebåndslukninger på bandagen.
- 1) Tag fat på begge sider af bandagen i den øverste kant og træk den over knæet, indtil patellaudskæringen sidder midt på patella.
- 2) Luk først båndene under og efterfølgende over patella (se ill. 1).

### 4.3 Rengøring

#### BEMÆRK

##### Anvendelse af forkerte rengøringsmidler

Beskadigelse af produktet på grund af forkerte rengøringsmidler

- Produktet må kun rengøres med de godkendte rengøringsmidler.

Vask bandagen jævnligt:

- 1) Luk alle burrebåndslukninger.
- 2) Anbefaling: Anvend en vaskepose eller et vaskenet.
- 3) Vask bandagen i **40 °C** varmt vand med et normalt finvaskemiddel. Brug ikke skyllemiddel. Skyl grundigt.
- 4) Lufttørres. Undgå direkte varmepåvirkning (f.eks. sollys, varme fra ovne eller radiatorer).

### 5 Bortskaffelse

Produktet bortskaffes i overensstemmelse med de gældende nationale bestemmelser.

### 6 Juridiske oplysninger

Alle retlige betingelser er undergivet det pågældende brugerlands lovbestemmelser og kan variere tilsvarende.

#### 6.1 Lokale lovgivningsmæssige informationer

Lovgivningsmæssige informationer, som **udelukkende** kommer til anvendelse i enkelte lande, findes efter dette kapitel i det pågældende brugerlands officielle sprog.

#### 6.2 Ansvar

Fabrikanten påtager sig kun ansvar, hvis produktet anvendes i overensstemmelse med beskrivelserne og anvisningerne i dette dokument. Fabrikanten påtager sig intet ansvar for skader, som er opstået ved tilsidesættelse af dette dokument og især forårsaget af ukorrekt anvendelse eller ikke tilladt ændring af produktet.

## **6.3 CE-overensstemmelse**

Produktet opfylder kravene i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/745 om medicinsk udstyr. CE-overensstemmelseserklæringen kan downloades på fabrikantens hjemmeside.

## **1 Forord**

Norsk

### **INFORMASJON**

Dato for siste oppdatering: 2020-04-29

- Les nøye gjennom dette dokumentet før du tar produktet i bruk, og vær oppmerksom på sikkerhetsanvisningene.
- Instruer brukeren i sikker bruk av produktet.
- Henvend deg til produsenten hvis du har spørsmål om produktet eller det oppstår problemer.
- Sørg for at enhver alvorlig hendelse relatert til produktet, spesielt forringelse av helsetilstanden, rapporteres til produsenten og de ansvarlige myndigheter i landet ditt.
- Ta vare på dette dokumentet.

Bruksanvisningen gir deg viktig informasjon om hvordan du tilpasser og setter på kneleddsbandasjen Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

## **2 Forskriftsmessig bruk**

### **2.1 Bruksformål**

Bandasjen skal **utelukkende** brukes til behandling av nedre ekstremitet og skal **utelukkende** ha kontakt med intakt hud.

Bandasjen må alltid brukes i henhold til indikasjonene.

### **2.2 Indikasjoner**

- Patellofemoralt smertesyndrom (f.eks. kondromalasi (chondromalacia patellae), chondropathia patellae, retropatellar artrose)
- Patellofemoral artrose
- Etter patellaluksasjon/-subluksasjon
- Etter en lateral release-operasjon

Indikasjonen fastsettes av legen.

### **2.3 Kontraindikasjoner**

#### **2.3.1 Absolitte kontraindikasjoner**

Ukjent.

### **2.3.2 Relative kontraindikasjoner**

Ved de følgende indikasjonene er det nødvendig å konsultere legen: hudsykdommer/-skader, betennelser, oppsvulmede arr, rødme og overoppheeting i den aktuelle kroppsdelene; forstyrrelser i lymfedrenasjen – også uklare bløtveishevelser i kroppsdelene langt fra hjelpeimidelet; taktile forstyrrelser og forstyrrelser i blodgjennomstrømningen i området ved benet.

## **2.4 Virkemåte**

Bandasjen stabiliserer kneskålen sideveis og virker smertelindrende.

## **3 Sikkerhet**

### **3.1 Varselsymbolenes betydning**

**⚠ FORSIKTIG** Advarsel mot mulige ulykker og personskader.

**LES DETTE** Advarsel om mulige tekniske skader.

### **3.2 Generelle sikkerhetsanvisninger**

**⚠ FORSIKTIG**

#### **Kontakt med varme, glør eller ild**

Fare for personskader (f.eks. forbrenning) og fare for produktskader

- Hold produktet unna åpen ild, glør og andre varmekilder.

**⚠ FORSIKTIG**

#### **Gjenbruk på andre personer og mangelfull rengjøring**

Hudirritasjoner, eksem dannelse eller infeksjoner på grunn av kontaminasjon med bakterier

- Produktet skal bare brukes på én person.
- Rengjør produktet regelmessig.

**LES DETTE**

#### **Ikke forskriftsmessig bruk og endringer**

Funksjonsendringer/funksjonstap og skader på produktet

- Produktet skal kun brukes i tråd med anvisningene.
- Foreta ikke ufagmessige endringer på produktet.

**LES DETTE**

#### **Kontakt med fett- eller syreholdige midler, oljer, salver og lotioner**

Fare for utilstrekkelig stabilisering grunnet funksjonstap i materialet

- Ikke utsett produktet for fett- eller syreholdige midler, oljer, salver eller lotioner.

## 4 Håndtering

### INFORMASJON

- Daglig bæretid og brukstid fastlegges som regel av legen.
- Første gangs tilpasning og bruk av produktet skal kun gjennomføres av fagpersonell.
- Instruer brukeren i håndtering og pleie av produktet.
- Informer brukeren om å oppsøke en lege omgående, hvis han eller hun oppdager uvanlige forandringer (f.eks. økning av smertene).

### 4.1 Valg av størrelse

- 1) Mål omkretsen av låret 15 cm over midten av kneskålen.
- 2) Mål omkretsen av leggen 15 cm under midten av kneskålen.
- 3) Finn riktig bandasjestørrelse (se størrelsestabell).

### 4.2 Tilpasning og pålegging

#### ⚠ FORSIKTIG

#### Feil eller for stram pålegging

Hudirritasjoner på grunn av overopphetning, lokale trykkmerker fordi produktet sitter for stramt

- Sørg for at produktet settes på korrekt og sitter riktig.
- Ikke fortsett å bruke produktet hvis det oppstår hudirritasjoner og du er i tvil.

#### LES DETTE

#### Bruk av nedslitt eller skadd produkt

Begrenset effekt

- Før produktet brukes, må det alltid kontrolleres om det er funksjonsdyktig, slitt eller skadet.
- Et produkt som ikke lenger er funksjonsdyktig, som er slitt eller skadet, skal ikke lenger brukes.

- > Brukeren sitter på kanten av en stol.
  - > Åpne alle borrelåser på bandasjen.
- 1) Ta tak i bandasjen øverst på begge sider og trekk den over kneet slik at åpningen til kneskålen befinner seg midt på kneskålen.

- 2) Lukk remmene først nedenfor og deretter ovenfor kneskålen (se fig. 1).

### 4.3 Rengjøring

#### LES DETTE

##### **Bruk av feil rengjøringsmiddel**

Skader på produktet på grunn av feil rengjøringsmiddel

- Rengjør produktet kun med godkjente rengjøringsmidler.

Rengjør bandasjen regelmessig:

- 1) Lukk alle borrelåsene.
- 2) Anbefaling: bruk en vaskepose eller -nett.
- 3) Vask bandasjen med standard finvaskemiddel i **40 °C** varmt vann. Ikke bruk tøymykner. Skyll godt.
- 4) Lufttørkes. Unngå direkte varmepåvirkning (f.eks. fra solen, ovns- eller radiatorvarme).

### 5 Kassering

Produktet skal kasseres iht. gjeldende nasjonale forskrifter.

### 6 Juridiske merknader

Alle juridiske vilkår er underlagt de aktuelle lovene i brukerlandet og kan variere deretter.

#### 6.1 Lokale juridiske merknader

Juridiske merknader som **kun** kommer til anvendelse i enkelte land, befinner seg under dette kapittelet på det offisielle språket til det aktuelle brukerlandet.

#### 6.2 Ansvar

Produsenten påtar seg ansvar når produktet blir brukt i samsvar med beskrivelsene og anvisningene i dette dokumentet. Produsenten påtar seg ikke ansvar for skader som oppstår som følge av at anvisningene i dette dokumentet ikke har blitt fulgt, spesielt ved feil bruk eller ikke tillatte endringer på produktet.

#### 6.3 CE-samsvar

Produktet oppfyller kravene i forordning (EU) 2017/745 om medisinsk utstyr. CE-samsvarserklæringen kan lastes ned fra nettsiden til produsenten.

## TIEDOT

Viimeisimmän päivityksen päivämäärä: 2020-04-29

- ▶ Lue tämä asiakirja huolellisesti läpi ennen tuotteen käyttöä ja noudata turvallisuusohjeita.
- ▶ Perehdytä käyttäjää tuotteen turvalliseen käyttöön.
- ▶ Käännny valmistajan puoleen, jos sinulla on kysyttävää tuotteesta tai mikäli käytön aikana ilmenee ongelmia.
- ▶ Ilmoita kaikista tuotteeseen liittyvistä vakavista vaaratilanteista, erityisesti terveydentilan huononemisesta, valmistajalle ja käyttömaan toimivaltaiselle viranomaiselle.
- ▶ Säilytä tämä asiakirja.

Käyttöohjeesta saat tärkeitä polven tukisiteen Genu Carezza Patella Stabilizer 8360 sovitusta ja pukemista koskevia tietoja.

## 2 Määräystenmukainen käyttö

### 2.1 Käyttötarkoitus

Tukiside on tarkoitettu käytettäväksi **yksinomaan** alaraajan hoitoon, ja se saa olla kosketuksissa **yksinomaan** vahingoittumattoman ihan kanssa.

Tukisidettä on aina käytettävä indikaation mukaisesti.

### 2.2 Indikaatiot

- Patellofemoraalinen kipusyndrooma (esim. polvilumpion kondromalasia, polvilumpion kondropatia, retropatellaarinen artroosi)
- Femoropatellaarisen liukumisradan häiriöt
- Polvilumpion sijoitthaanmenon / osittaisen sijoitthaanmenon jälkeen
- Lateral release -leikkauksen jälkeen

Lääkäri toteaa indikaation.

### 2.3 Kontraindikaatiot

#### 2.3.1 Ehdottomat kontraindikaatiot

Ei tunnettuja ehdottomia kontraindikaatioita.

#### 2.3.2 Suhteelliset kontraindikaatiot

Seuraavien indikaatioiden kyseessä ollessa on käännyttävä lääkärin puoleen: ihosairaudet/-vammat, tulehdukset, paksut arvet, joissa on turvotusta, hoidon kohteena olevan kehon osan punoitus ja liikalämpöisyys; imunesteiden virtaushäiriöt – samoin epäselvät pehmytosien turvotukset keholla kauempana apuvälineestä; tunto- ja verenkiertohäiriöt jaljan alueella.

## **2.4 Vaikutustapa**

Tukiside stabiloi polvilumpion sen sivulta ja vaikuttaa kipuja lieventävästi.

# **3 Turvallisuus**

## **3.1 Käyttöohjeen varoitussymbolien selitys**

**△ HUOMIO** Mahdollisia tapaturman- ja loukkaantumisvaaroja koskeva varoitus.

**HUOMAUTUS** Mahdollisia teknisiä vaurioita koskeva varoitus.

## **3.2 Yleiset turvaohjeet**

**△ HUOMIO**

### **Kosketus kuumiuden, hiiloksen tai tulen kanssa**

Loukkaantumisvaara (esim. palovammat) ja tuotteen vaurioitusmisvaara

- Pidä tuote loitolla avotulesta, hiiloksesta tai muista lämmönlähteistä.

**△ HUOMIO**

### **Luovuttaminen muiden potilaiden käyttöön ja puutteellinen puhdis-tus**

Bakteeritartunnan aiheuttamat ihon ärsytykset, ihottumien tai tulehdusten muodostuminen

- Tuotetta saa käyttää vain yhdellä potilaalla.
- Puhdista tuote säännöllisesti.

**HUOMAUTUS**

### **Epäasianmukainen käyttö ja muutokset**

Toimivuuden muuttuminen tai heikkeneminen sekä tuotteen vauriot

- Käytä tuotetta vain määräysten mukaisesti ja huolellisesti.
- Älä tee asiaankuulumattomia muutoksia tuotteeseen.

**HUOMAUTUS**

### **Kosketus rasva- ja happopitoisiin aineisiin, öljyihin, voiteisiin ja emulsioihin**

Riittämätön stabiloiva vaikutus materiaalin toimivuuden heikentymisen seurauska

- Älä altista tuotetta rasva- ja happopitoisille aineille, öljyille, voiteille ja emulsioille.

## 4 Käsittely

### TIEDOT

- ▶ Lääkäri määräää yleensä päivittäisen käytön keston ja käyttöjakson pituuden.
- ▶ Tuotteen ensimmäisen sovitukseen ja käytönopastukseen saa suorittaa vain ammattitaitoinen henkilöstö.
- ▶ Perehdytä potilas tuotteen käsittelyyn ja hoitoon.
- ▶ Huomauta potilaalle siitä, että hänen on välittömästi otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli hän toteaa itsessään epätavallisia muutoksia (esim. kipujen lisääntymistä).

### 4.1 Koon valinta

- 1) Mittaa reiden ympärys 15 cm polvilumpion keskipisteen yläpuolelta.
- 2) Mittaa säären ympärys 15 cm polvilumpion keskipisteen alapuolelta.
- 3) Määritä tukisiteen koko (katso kokotaulukko).

### 4.2 Sovitus ja pukeminen

#### ⚠ HUOMIO

##### Vääränlainen tai liian tiukka pukeminen

Liikalämpöisyden aiheuttamat ihoärsytykset, liian tiukan pukemisen aiheuttamat paikalliset painaumat

- ▶ Varmista, että tuote puetaan oikein, ja että se istuu hyvin.
- ▶ Älä käytä tuotetta, mikäli ihoärsytyksiä esiintyy, ja olet epävarma niiden syystä.

#### HUOMAUTUS

##### Kuluneen tai vaurioituneen tuotteen käyttö

Rajoittunut vaikutus

- ▶ Tarkasta tuotteen toimivuus, mahdollinen kuluminen ja mahdolliset vauriot aina ennen käyttöä.
- ▶ Älä käytä tuotetta, joka ei ole enää toimintakuntoinen tai joka on kulunut tai vaurioitunut.

- > Potilas istuu tuolin etureunalla.
  - > Avaa kaikki tukisiteen tarrakiinnikkeet.
- 1) Tartu tukisiteeseen molemmin puolin sen yläreunasta ja vedä se polven pääälle, kunnes polvilumpioaukko on polvilumpion keskellä.
  - 2) Sulje hihnat ensin polvilumpion alapuolelta ja sen jälkeen polvilumpion yläpuolelta (katso Kuva 1).

## 4.3 Puhdistus

### HUOMAUTUS

#### Väääränlaisten puhdistusaineiden käyttö

Väääränlaisten puhdistusaineiden aiheuttamat tuotteen vauriot

- Puhdista tuote vain sallituilla puhdistusaineilla.

Puhdista tukiside säännöllisesti:

- 1) Sulje kaikki tarrakiinnikkeet.
- 2) Suositus: käytä pyykinpesupussia tai -verkkoa.
- 3) Pese tukiside **40 °C:n** lämpöisessä vedessä käyttäen tavallista kaupasta saatavissa olevaa hienopesuainetta. Älä käytä huuhteluainetta. Huuhtele hyvin.
- 4) Ripusta kuivumaan. Vältä suoraa lämpövaikutusta (esim. auringonsäteilä, uunin tai lämpöpatterin lämpöä).

## 5 Jätehuolto

Hävitä tuotteen jätteet voimassa olevien kansallisten määräysten mukaisesti.

## 6 Oikeudelliset ohjeet

Kaikki oikeudelliset ehdot ovat kyseisen käyttäjämaan omien lakiensä ja voivat vaihdella niiden mukaisesti.

### 6.1 Paikalliset oikeudelliset ohjeet

Oikeudelliset ohjeet, joita sovelletaan **yksinomaan** yksittäisissä maissa, ovat löydettävissä tästä luvusta kyseisen käyttäjämaan virallisella kielellä.

### 6.2 Vastuu

Valmistaja on vastuussa, jos tuotetta käytetään tähän asiakirjaan sisältyvien kuvausten ja ohjeiden mukaisesti. Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tämän asiakirjan noudattamatta jättämisestä, varsinkin epäasiainmukaisesta käytöstä tai tuotteen luvattomasta muuttamisesta.

### 6.3 CE-yhdenmukaisuus

Tuote on lääkinnällisistä laitteista annetun eurooppalaisen asetuksen (EU) 2017/745 vaatimusten mukainen. CE-vaatimustenmukaisuusvakuutukseen voi ladata valmistajan verkkosivulta.

## INFORMACJA

Data ostatniej aktualizacji: 2020-04-29

- ▶ Przed użyciem produktu należy uważnie przeczytać niniejszy dokument i przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa.
- ▶ Poinstruować użytkownika na temat bezpiecznego używania produktu.
- ▶ W przypadku pytań odnośnie produktu lub napotkania na problemy należy skontaktować się z producentem.
- ▶ Wszelkie poważne incydenty związane z produktem, w szczególności wszelkie przypadki pogorszenia stanu zdrowia, należy zgłaszać producentowi i właściwemu organowi w swoim kraju.
- ▶ Przechować niniejszy dokument.

Niniejsza instrukcja użytkowania zawiera ważne informacje odnośnie dopasowania i zakładania ortezy stawu kolanowego Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

## 2 Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem

### 2.1 Cel zastosowania

Omawiana orteza jest przeznaczona **wyłącznie** do zaopatrzenia kończyny dolnej i **wyłącznie** do kontaktu z nieuszkodzoną skórą.

Ortezę należy stosować ścisłe według wskazań.

### 2.2 Wskazania

- Konflikt rzepkowo-udowy (n p. chondromalacja rzepki, chondropatia rzepki, rozmiękanie rzepki)
- Konflikt rzepkowo-udowy
- Po zwichnięciu/podwichnięciu rzepki
- Po zabiegu bocznego uwolnienia rzepki

Wskazania określa lekarz.

### 2.3 Przeciwwskazania

#### 2.3.1 Przeciwwskazania absolutne

Nie są znane.

#### 2.3.2 Przeciwwskazania względne

Przy pojawienniu się następujących objawów, należy skonsultować się z lekarzem: schorzenia/zranienia skóry, stany zapalne, otwarte rany i opuchlizny, zaczerwienienia i przegrzania w miejscu zaopatrzonym; zaburzenia w odpływie limfatycznym – również bliżej niewyjaśnione opuchlizny dystalnych tkanek

miękkich; zaburzenia czucia i zaburzenia krążenia krwi w obrębie kończyny dolnej.

## 2.4 Działanie

Omawiana orteza wpływa na boczną stabilizację rzeplki i uśmierza ból.

# 3 Bezpieczeństwo

## 3.1 Oznaczenie symboli ostrzegawczych

### PRZESTROGA

Ostrzeżenie przed możliwymi niebezpieczeństwami wypadku i urazu.

### NOTYFIKACJA

Ostrzeżenie przed możliwością powstania uszkodzeń technicznych.

## 3.2 Ogólne wskazówki bezpieczeństwa

### PRZESTROGA

#### Kontakt z gorącym, żarem lub ogniem

Niebezpieczeństwo zranienia (np. oparzenia) i niebezpieczeństwo uszkodzeń produktu

- Produkt należy chronić przed otwartym ogniem, żarem i innymi źródłami gorąca.

### PRZESTROGA

#### Ponowne zastosowanie na innej osobie i nieprawidłowe czyszczenie.

Podrażnienia skóry, wypryski lub infekcje wskutek zakażenia zarazkami

- Produkt może być użytkowany tylko przez jedną osobę.
- Produkt należy regularnie czyścić.

### NOTYFIKACJA

#### Nieprawidłowe stosowanie i zmiany

Zmiany wzgl. utrata funkcji jak i uszkodzenie produktu

- Produkt należy stosować tylko zgodnie z jego przeznaczeniem i starannie pielęgnować.
- Nie wolno dokonywać żadnych nieprawidłowych zmian na produkcie.

## **NOTYFIKACJA**

### **Kontakt ze środkami zawierającymi tłuszcze i kwas, olejami, maściemi i balsamami**

Niewystarczająca stabilizacja wskutek zużycia materiału

- Unikać kontaktu produktu ze środkami zawierającymi tłuszcze i kwas, olejami, maściemi i balsamami.

## **4 Obsługa**

### **INFORMACJA**

- Codzienny czas noszenia i okres stosowania ustala z reguły lekarz.
- Pierwszego założenia i dopasowania produktu dokonuje jedynie fachowy personel.
- Pacjenta należy poinstruować na temat poprawnego użytkowania i pielęgnacji produktu.
- Należy poinformować pacjenta o konieczności natychmiastowej konsultacji z lekarzem, jeśli pojawią się zmiany (np. nasilający się ból).

### **4.1 Dobór rozmiaru**

- 1) Należy zmierzyć obwód uda 15 cm powyżej środka rzepki.
- 2) Należy zmierzyć obwód podudzia 15 cm poniżej środka rzepki.
- 3) Należy wybrać rozmiar ortezy (patrz tabela rozmiarów).

### **4.2 Dopasowanie i zakładanie**

#### **PRZESTROGA**

### **Nieprawidłowe zakładanie lub zbyt ścisłe przyleganie do ciała**

Podrażnienia skóry wskutek przegrzania, miejscowe objawy ucisku wskutek zbyt ścisłego przylegania do ciała

- Produkt założyć prawidłowo i sprawdzić jego prawidłowe dopasowanie.
- Nie stosować produktu w przypadku wystąpienia podrażnień skóry.

## **NOTYFIKACJA**

### **Stosowanie produktu uszkodzonego lub w stanie zamkniętym**

Ograniczone działanie

- Przed każdym zastosowaniem produkt należy sprawdzić pod kątem funkcjonowania, zużycia i uszkodzeń.
- Produkt nie może być stosowany wtedy, jeśli nie funkcjonuje, jest zamknięty lub uszkodzony.

- > Pacjent siedzi na przedniej krawędzi krzesła.
  - > Należy rozpiąć wszystkie zapięcia na rzep.
- 1) Ortezę należy złapać po obydwu stronach górnej krawędzi i naciągnąć na kolano tak, aby rzepka znalazła się w środku wycięcia.
  - 2) Pasy należałoby zapiąć kolejno najpierw poniżej, a następnie powyżej rzepki (patrz ilustr. 1).

## 4.3 Czyszczenie

### NOTYFIKACJA

#### **Stosowanie niewłaściwych środków czyszczących**

Uszkodzenie produktu wskutek niewłaściwych środków czyszczących

- Produkt należałoby czyścić tylko za pomocą dopuszczonych środków czyszczących.

Stabilizator należałoby regularnie czyścić:

- 1) Należy zapiąć wszystkie zapięcia na rzep.
- 2) Zalecenie: Zalecane jest stosowanie worka lub siatki do prania.
- 3) Ortezę należałoby prać w temperaturze równej **40 °C** w proszku dostępnym w handlu do tkanin delikatnych. Nie należałoby używać płynu zmiękczającego do płukania tkanin. Należałoby dobrze wypłukać.
- 4) Należałoby suszyć na wolnym powietrzu. Należałoby unikać bezpośredniego działania gorąca (n.p. promieni słonecznych, ciepła piecyków lub kaloryfów).

## 5 Utylizacja

Produkt poddawać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami w kraju.

## 6 Wskazówki prawne

Wszystkie warunki prawne podlegają prawu krajowemu kraju stosującego i stąd mogą się różnić.

### 6.1 Lokalne wskazówki prawne

Wskazówki prawne, które mają zastosowanie **wyłącznie** w poszczególnych krajach, występują w tym rozdziale w języku urzędowym danego kraju stosującego.

### 6.2 Odpowiedzialność

Producent ponosi odpowiedzialność w przypadku, jeśli produkt jest stosowany zgodnie z opisami i wskazówkami zawartymi w niniejszym dokumencie. Za szkody spowodowane wskutek nieprzestrzegania niniejszego dokumentu,

szczególnie spowodowane wskutek nieprawidłowego stosowania lub niedozwolonej zmiany produktu, producent nie odpowiada.

## 6.3 Zgodność z CE

Produkt jest zgodny z wymogami rozporządzenia (UE) 2017/745 w sprawie wyrobów medycznych. Deklarację zgodności CE można pobrać ze strony internetowej producenta.

## 1 Előszó

Magyar

### INFORMÁCIÓ

Az utolsó frissítés dátuma: 2020-04-29

- ▶ A termék használata előtt olvassa el figyelmesen ezt a dokumentumot, és tartsa be a biztonsági utasításokat.
- ▶ A termék átadásakor oktassa ki a felhasználót a termék biztonságos használatáról.
- ▶ A termékkel kapcsolatos kérdéseivel, vagy ha problémák adódtak a termék használatakor forduljon a gyártóhoz.
- ▶ A termékkel kapcsolatban felmerülő minden súlyos váratlan eseményt jelentsen a gyártónak és az Ön országában illetékes hatóságnak, különösen abban az esetben, ha az egészségi állapot romlását tapasztalja.
- ▶ Örizze meg ezt a dokumentumot.

A használati útmutató fontos tájékoztatást nyújt Önnek a Genu Carezza Patella Stabilizer 8360 térdbandázs beigazításával és felhelyezésével kapcsolatban.

## 2 Rendeltetésszerű használat

### 2.1 Rendeltetés

A bandázs **kizárolag** az alsó végtag ellátására alkalmazható, és **kizárolag** ép bőrfelülettel érintkezésre terveztük.

A bandázst a javallat szerint kell használni.

### 2.2 Indikációk

- Patellofemoralis fájdalom-szindróma (pl. térdkalács porcszövetlágyulás, térdkalács porcgyulladás, térdkalács-combcsonti artrózis)
- Femoropatelláris csúszópályazavarok
- Térdkalács kificamodás/félficam után
- Laterális release műtét

A javallatot az orvos állítja be.

## **2.3 Ellenjavallatok**

### **2.3.1 Abszolút ellenjavallatok**

Nem ismert.

### **2.3.2 Relatív ellenjavallatok**

Az alábbi indikációk esetén ki kell kérni az orvos tanácsát: bőrbetegségek/-sérülések, gyulladások, duzzadt, felnyílt sebek, kipirosodás, melegedés az ellátott testtáján; nyirokeláramlási zavarok - tisztázatlan lágyrészi duzzanatok a segédeszköztől távoli testtájakon is - érzékelési és vérellátási zavarok a lábszár környékén.

## **2.4 Hatásmechanizmus**

A bandázs stabilizálja oldalról a térdkalácsot és csökkenti a fájdalmat.

## **3 Biztonság**

### **3.1 A figyelmeztető jelzések jelentése**

#### **VIGYÁZAT**

Figyelmeztetés esetleges balesetekre és sérülesi veszélyekre.

#### **MEGJEGYZÉS**

Figyelmeztetés esetleges műszaki hibákra.

### **3.2 Általános biztonsági utasítások**

#### **VIGYÁZAT**

#### **Érintkezés magas hőmérséklettel, parázzsal vagy nyílt lánggal**

Sérülésveszély (pl. megégések) és a termék károsodásának veszélyei

- A terméket tartsa távol nyílt lángtól, parázstól vagy egyéb hőforrástól.

#### **VIGYÁZAT**

#### **Újböli használat más személyeken és elégtelen tisztítás**

A csírák által okozott szennyeződések bőrirritációkat, ekcémák képződését vagy fertőzéseket okoznak

- A terméket csak egy személy használhatja.
- Tisztítsa rendszeresen a terméket.

#### **MEGJEGYZÉS**

#### **Szakszerűtlen használat és módosítások**

Funkciómódosítások, ill. funkcióvesztés és a termék károsodásai

- A terméket kizártlag rendeltetésszerűen és kellő gondossággal szabad használni.

- A terméken ne hajtson végre semmilyen szakszerűtlen módosítást.

### MEGJEGYZÉS

#### Érintkezés zsír- és savtartalmú szerekkel, olajokkal, krémekkel, kenőcsökkel és balzsamokkal

Elégletes stabilizálás az anyag funkcióvesztése miatt

- A termék nem érintkezhet zsír- és savtartalmú anyagokkal, olajokkal, krémekkel, balzsamokkal.

## 4 Kezelése

### INFORMÁCIÓ

- A termék viselésének napi időtartamát és az alkalmazás időtartamát rendszerint az orvos határozza meg.
- A terméket első alkalommal csak szakszemélyzet igazíthatja be és helyezheti fel.
- Ismertesse a beteggel a termék kezelésének és ápolásának tudnivalóit.
- A beteg figyelmét fel kell hívni, hogy azonnal forduljon orvoshoz, ha bármilyen szokatlan változást észlel magán (pl. ha panaszai erősödnek).

### 4.1 Méret kiválasztása

- 1) 15 cm-rel a nyomópárna közepé felett mérje meg a comb kerületét.
- 2) 15 cm-rel a nyomópárna közepé alatt mérje meg a lábszár kerületét.
- 3) Határozza meg a bandázs méretét (lásd a mérettáblázatot).

### 4.2 Testre igazítás és felhelyezés

### ⚠ VIGYÁZAT

#### Helytelen, vagy túl szoros felhelyezés

Bőringerlés a túlmelegedés miatt, a testre való túl szoros felfekvés miatt felépő helyi nyomási tünetek esetén

- Ügyeljen a termék helyes felhelyezésére és pontos elhelyezkedésére.
- Bőrirritáció felléptekor kétség esetén ne használja tovább a terméket.

### MEGJEGYZÉS

#### Elhasználódott vagy megrongálódott termék használata

Korlátozott hatás

- ▶ minden használat előtt ellenőrizze a termék hibátlan működését, kopását és sérüléseit.
- ▶ Egy már nem működőképes, elhasználódott vagy sérült terméket ne használjon tovább.

- > A beteg egy szék elülső szélén ül.
- > Nyissa ki a bandázs összes tépőzárját.
- 1) A bandázst fogja meg minden oldalon a felső szélénél és annyira húzza rá a térdre, hogy a térdkalács kivágása pontosan a térdkalács közepére kerüljön.
- 2) A hevedereket zárja először a térdkalács alatt, majd fölött (lásd ezt az ábrát: 1).

## 4.3 Tisztítás

### MEGJEGYZÉS

#### A nem megfelelő tisztítószerek használata

Termék rongálódása a nem megfelelő tisztítószer használata miatt

- ▶ Csak az engedélyezett tisztítószerekkel tisztítsa a terméket.

Tisztítsa meg rendszeresen a bandázst:

- 1) Zárja össze az összes tépőzárat.
- 2) Javaslat: használjon mosózsákot vagy -hálót.
- 3) A bandázst **40 °C**-os meleg vízben, kereskedelmi forgalomban kapható finommosószerrel mosza ki. Ne használjon öblítőszert. Öblítse ki alaposan.
- 4) Levegőn szárítsa. Ne tegye ki közvetlen hőhatásnak (pl. napsugárzás, kályha vagy meleg fűtőtest).

## 5 Ártalmatlanítás

A terméket a nemzeti előírások betartásával kell ártalmatlanítani.

## 6 Jognyilatkozatok

A jogi feltételek a felhasználó ország adott nemzeti jogának hatálya alá esnek és ennek megfelelően változhatnak.

### 6.1 Helyi jognyilatkozatok

A **kizárolag** egyes országokban alkalmazandó jognyilatkozatok ebben a fejezetben találhatók a felhasználó ország hivatalos nyelvén.

## **6.2 Felelősség**

A gyártót akkor terheli felelősséget, ha a terméket az ebben a dokumentumban foglalt leírásoknak és utasításoknak megfelelően használják. A gyártó nem felel a jelen dokumentum figyelmen kívül hagyásával, különösen a termék szakszerűtlen használatával vagy nem megengedett módosításával okozott károkért.

## **6.3 CE-megfelelőség**

A termék megfelel az Európai Parlament és a Tanács (EU) orvostechnikai eszközökről szóló 2017/745 rendelete követelményeinek. A CE megfelelőségi nyilatkozat letölthető a gyártó weboldaláról.

# **1 Předmluva**

Česky

### **INFORMACE**

Datum poslední aktualizace: 2020-04-29

- ▶ Před použitím produktu si pozorně přečtěte tento dokument a dodržujte bezpečnostní pokyny.
- ▶ Poučte uživatele o bezpečném použití produktu.
- ▶ Budete-li mít nějaké dotazy ohledně produktu, nebo se vyskytnou nějaké problémy, obraťte se na výrobce.
- ▶ Každou závažnou nezádoucí příhodu v souvislosti s produktem, zejména zhoršení zdravotního stavu, ohlaste výrobcí a příslušnému orgánu ve vaší zemi.
- ▶ Tento dokument uschovějte.

V návodu k použití najdete důležité informace pro nastavení a nasazování kolenní bandáže Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

# **2 Použití k danému účelu**

## **2.1 Účel použití**

Bandáž je určena **výhradně** k vybavení dolní končetiny a musí být používána **výhradně** na neporušené pokožce.

Bandáž musí být správně indikována.

## **2.2 Indikace**

- Femoropatelární bolestivý syndrom (např. chondromalacia patellae, chondropathia patellae, retropatelární artróza)
- Poruchy patelární kluzných dráhy
- Po luxaci nebo subluxaci pately

- Po provedení výkonu laterálního release pately Indikaci musí stanovit lékař.

## 2.3 Kontraindikace

### 2.3.1 Absolutní kontraindikace

Nejsou známy.

### 2.3.2 Relativní kontraindikace

Při následujících indikacích je zapotřebí poradit se s lékařem: Kožní nemoci či poranění kůže, záněty, naběhlé jizvy provázené otokem, zarudnutí a přehráti ve vybavovaném úseku těla; poruchy odtoku lymfy - včetně otoku měkkých tkání nejasného původu, které se vyskytnou v části těla distálně od místa aplikace pomůcky; poruchy citlivosti a prokrvení v oblasti dolní končetiny.

## 2.4 Funkce

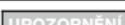
Bandáž stabilizuje patelu stranově a tlumí bolest.

## 3 Bezpečnost

### 3.1 Význam varovných symbolů



**Pozor** Varování před možným nebezpečím nehody a poranění.



**UPOZORNĚNÍ** Varování před možným technickým poškozením.

### 3.2 Všeobecné bezpečnostní pokyny



#### Kontakt s horkem, žhavými předměty nebo ohněm

Nebezpečí poranění (např. popálení) a poškození produktu

- Chraňte produkt před působením otevřeného ohně, žhavých předmětů nebo jiných tepelných zdrojů.



#### Opakované použití produktu, použití na jiné osobě a nedostatečné čištění

Podráždění pokožky, tvorba ekzémů nebo infekce v důsledku kontaminace choroboplodnými zárodky

- Produkt se smí používat pouze na jedné osobě.
- Produkt pravidelně čistěte.

## **UPOZORNĚNÍ**

### **Nebezpečí při nesprávném používání a provádění změn**

Změny funkce resp. nefunkčnost a poškození produktu

- Používejte produkt pouze k určenému účelu a rádně o něj pečujte.
- Neprovádějte na produktu žádné neodborné změny.

## **UPOZORNĚNÍ**

### **Zamezte kontaktu s olejem a prostředky a roztoky obsahujícími tuky a kyseliny.**

Nedostatečná stabilizace v důsledku ztráty funkčnosti materiálu

- Nevystavujte tento produkt působení olejů, prostředků a roztoků obsahujících tuky a kyseliny.

## **4 Manipulace**

### **INFORMACE**

- Délku denního nošení a dobu používání zpravidla určuje lékař.
- První nastavení a použití produktu smí provádět pouze vyškolený odborný personál.
- Informujte pacienta o správné manipulaci a péči o produkt.
- Upozorněte pacienta, aby okamžitě navštívil lékaře, pokud by na sobě zjistil nějaké mimořádné změny (např. zhoršení potíží).

### **4.1 Výběr velikosti**

- 1) Změřte obvod stehna 15 cm nad středem pately.
- 2) Změřte obvod bérce 15 cm pod středem pately.
- 3) Určete velikost bandáže (viz tabulka velikostí).

### **4.2 Nastavení a nasazení**

#### **⚠ POZOR**

##### **Špatně nasazená nebo příliš těsná**

Podráždění pokožky vlivem přehřátí, lokální útlaky v důsledku příliš těsného dosedání k tělu

- Zkontrolujte, zda produkt správně dosedá a zda je ve správné poloze.
- Pokud se vyskytne podráždění pokožky, přestaňte v případě pochybností produkt používat.

## **UPOZORNĚNÍ**

### **Používání opotřebeného nebo poškozeného produktu**

Omezená účinnost

- Zkontrolujte produkt před každým použitím z hlediska funkce, opotřebení a poškození.
- Nefunkční, opotřebený nebo poškozený produkt již dále nepouživejte.

- > Pacient sedí na přední hraně židle.
- > Rozepněte všechny suché zipy bandáže.
- 1) Uchopte bandáž z obou stran za horní okraj a natáhněte přes koleno tak, aby střed otvoru dosedal na střed pately.
- 2) Zapněte pásky nejprve pod patelou a potom nad patelou (viz obr. 1).

## **4.3 Čištění**

## **UPOZORNĚNÍ**

### **Použití špatných čisticích prostředků**

Poškození produktu v důsledku použití špatných čisticích prostředků

- K čištění produktu používejte pouze schválené čisticí prostředky.

Čistěte bandáž pravidelně:

- 1) Zapněte všechny suché zipy.
- 2) Doporučení: Používejte prací pytel nebo síťku.
- 3) Perte bandáž ve vlažné vodě **40 °C** pomocí běžného jemného pracího prostředku. Nepoužívejte změkčovadla. Důkladně vymáchejte.
- 4) Nechte usušit volně na vzduchu. Nevystavujte působení přímého tepla (např. vlivem slunečního záření, sálání pece nebo topných těles).

## **5 Likvidace**

Likvidaci výrobku provádějte v souladu s platnými místními předpisy.

## **6 Právní ustanovení**

Všechny právní podmínky podléhají právu daného státu uživatele a mohou se odpovídající měrou lišit.

### **6.1 Upozornění na místní právní předpisy**

Upozornění na právní předpisy, které jsou uplatňovány **výradně** v jednotlivých státech, jsou uvedeny v této kapitole v úředním jazyce příslušného státu uživatele.

## **6.2 Odpovědnost za výrobek**

Výrobce nese odpovědnost za výrobek, pokud je používán dle postupů a po-kynů uvedených v tomto dokumentu. Za škody způsobené nerespektováním tohoto dokumentu, zejména neodborným používáním nebo provedením nedovolených změn u výrobku, nenese výrobce žádnou odpovědnost.

## **6.3 CE shoda**

Produkt splňuje požadavky nařízení (EU) 2017/745 o zdravotnických pro-středcích. Prohlášení shody CE lze stáhnout na webových stránkách výrob-ce.

## **1 Predgovor**

Hrvatski

### **INFORMACIJA**

Datum posljednjeg ažuriranja: 2020-04-29

- ▶ Pažljivo pročitajte ovaj dokument prije uporabe proizvoda i pridržavajte se sigurnosnih napomena.
- ▶ Podučite korisnika o sigurnoj uporabi proizvoda.
- ▶ Obratite se proizvođaču u slučaju pitanja o proizvodu ili pojave problema.
- ▶ Svaki ozbiljan štetni događaj povezan s proizvodom, posebice pogoršanje zdravstvenog stanja, prijavite proizvođaču i nadležnom tijelu u svojoj zemlji.
- ▶ Sačuvajte ovaj dokument.

Upute za uporabu pružaju vam važne informacije za prilagodbu i postavljanje bandaže za koljeno Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

## **2 Namjenska uporaba**

### **2.1 Svrha uporabe**

Bandaža je namijenjena **isključivo** zbrinjavanju donjeg ekstremiteta te **isključivo** za kontakt sa zdravom kožom.

Bandažu valja primjenjivati u skladu s indikacijom.

### **2.2 Indikacije**

- patelofemoralni bolni sindrom (npr. hondromalacija patele, hondropatija patele, retropatelarna artroza)
- femoropatelarne smetnje klizišta
- nakon luksacija/subluksacija patele
- nakon opuštanja lateralnog retinakula

Indikaciju postavlja liječnik.

## 2.3 Kontraindikacije

### 2.3.1 Apsolutne kontraindikacije

Nisu poznate.

### 2.3.2 Relativne kontraindikacije

U slučaju sljedećih indikacija nužno je savjetovanje s liječnikom: bolesti/ozljede kože, upale, izbočeni ožiljci s oteklinom, crvenilo i pregrijavanje u zbri-nutom dijelu tijela; poremećaji u odvodu limfe – također nejasne otekline me-kog tkiva na tijelu u blizini pomagala, poremećaji osjetila i cirkulacije u području noge.

## 2.4 Način djelovanja

Bandaža bočno stabilizira čašicu koljena i ublažava bolove.

## 3 Sigurnost

### 3.1 Značenje simbola upozorenja



Upozorenje na moguće opasnosti od nezgoda i ozljeda.



Upozorenje na moguća tehnička oštećenja.

### 3.2 Opće sigurnosne napomene



#### Kontakt s vrućinom, žarom ili vatrom

Opasnost od ozljeda (npr. opeklina) i opasnost od oštećenja proizvoda

- Proizvod držite podalje od otvorenog plamena, žara ili drugih izvora to-pline.



#### Ponovna uporaba na drugoj osobi i nedovoljno čišćenje

Nadraženost kože, stvaranje ekcema ili infekcija uslijed kontaminacije klica-ma

- Proizvod se smije rabiti samo na jednoj osobi.
- Redovito čistite proizvod.



#### Neprimjerena uporaba ili promjene

Promjene ili gubitak funkcije te oštećenja proizvoda

- ▶ Koristite se proizvodom isključivo namjenski i pažljivo.
- ▶ Nemojte vršiti nikakve nestručne promjene proizvoda.

### **NAPOMENA**

#### **Kontakt sa sredstvima koja sadrže mast ili kiseline, uljima, mastima i losionima**

Nedovoljna stabilizacija uslijed gubitka funkcije materijala

- ▶ Proizvod nemojte izlagati sredstvima koja sadrže mast ili kiseline, uljima, mastima i losionima.

## **4 Rukovanje**

### **INFORMACIJA**

- ▶ Dnevno trajanje nošenja i razdoblje primjene u pravilu određuje liječnik.
- ▶ Prvu prilagodbu i primjenu proizvoda smije obaviti samo stručno osoblje.
- ▶ Pacijenta uputite u rukovanje proizvodom i njegovu njegu.
- ▶ Pacijenta uputite u to da se odmah mora obratiti liječniku čim na sebi utvrdi neobične promjene (npr. povećanje smetnji).

### **4.1 Odabir veličine**

- 1) Opseg natkoljenice izmjerite 15 cm iznad sredine patele.
- 2) Opseg potkoljenice izmjerite 15 cm ispod sredine patele.
- 3) Odredite veličinu bandaže (vidi tablicu s veličinama).

### **4.2 Prilagođavanje i postavljanje**

### **△ OPREZ**

#### **Pogrešno ili prečvrsto postavljanje**

Nadraženost kože uslijed pregrijanja, lokalne pojave kompresijskih točaka zbog prečvrstog nalijeganja na tijelo

- ▶ Osigurajte pravilno nalijeganje i pravilan dosjed proizvoda.
- ▶ U slučaju nedoumica uzrokovanih pojavom nadraženosti kože nemojte se koristiti proizvodom.

### **NAPOMENA**

#### **Primjena istrošenog ili oštećenog proizvoda**

Ograničeno djelovanje

- ▶ Prije svake uporabe provjerite je li proizvod funkcionalan, istrošen i oštećen.
- ▶ Nemojte nastaviti rabiti proizvod koji nije više funkcionalan, koji je istrošen ili oštećen.

- > Pacijent sjedi na prednjem rubu stolice.
  - > Otvorite sve čičke bandaže.
- 1) Bandažu uhvatite s obje strane na gornjem rubu i povlačite preko koljena dok se otvor za patelu ne nađe na sredini patele.
  - 2) Prvo zatvorite remene ispod patele i potom iznad nje (vidi sl. 1).

## 4.3 Čišćenje

### NAPOMENA

#### Primjena pogrešnog sredstva za čišćenje

Oštećenje proizvoda zbog primjene pogrešnog sredstva za čišćenje

- ▶ Proizvod čistite samo odobrenim sredstvima za čišćenje.

Redovito čistite bandažu:

- 1) Zatvorite sve čičke.
- 2) Preporuka: koristite se vrećicom ili mrežicom za pranje.
- 3) Bandažu perite vodom zagrijanom na **40 °C** i uobičajenim blagim deterdžentom. Nemojte rabiti omešivač. Dobro isperite.
- 4) Ostavite da se osuši na zraku. Izbjegavajte izravan utjecaj vrućine (npr. sunčeva zračenja, vrućine pećnice ili radijatora).

## 5 Zbrinjavanje

Proizvod zbrinite u skladu s važećim nacionalnim propisima.

## 6 Pravne napomene

Sve pravne situacije podliježu odgovarajućem pravu države u kojoj se koriste i mogu se zbog toga razlikovati.

### 6.1 Lokalne pravne napomene

Pravne napomene, koje su **isključivo** primjenjive u pojedinim državama, nalaže se u ovom poglavljju na odgovarajućem službenom jeziku države korisnika.

### 6.2 Odgovornost

Proizvođač snosi odgovornost ako se proizvod upotrebljava u skladu s opisima i uputama iz ovog dokumenta. Proizvođač ne odgovara za štete nastale

nepridržavanjem uputa iz ovog dokumenta, a pogotovo ne za one nastale ne-propisnom uporabom ili nedopuštenim izmjenama proizvoda.

## 6.3 Izjava o sukladnosti za CE oznaku

Proizvod ispunjava zahtjeve Uredbe (EU) 2017/745 o medicinskim proizvodima. CE izjava o sukladnosti može se preuzeti s proizvođačeve mrežne stranice.

# 1 Úvod

Slovaško

## INFORMÁCIA

Dátum poslednej aktualizácie: 2020-04-29

- ▶ Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte tento dokument a dodržte bezpečnostné upozornenia.
- ▶ Používateľa zaučte do bezpečného zaobchádzania s výrobkom.
- ▶ Obráťte sa na výrobcu, ak máte otázky k výrobku alebo ak sa vyskytnú problémy.
- ▶ Každú závažnú nehodu v súvislosti s výrobkom, predovšetkým zhoršenie zdravotného stavu, nahláste výrobcovi a zodpovednému úradu vo vašej krajine.
- ▶ Uschovajte tento dokument.

Návod na používanie vám poskytuje dôležité informácie o prispôsobovaní a nasadzovaní bandáže kolenného klíbu Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

# 2 Použitie v súlade s určením

## 2.1 Účel použitia

Bandáž sa má používať **výlučne** na vybavenie dolnej končatiny a je určená **výlučne** na kontakt s nepoškodenou pokožkou.

Bandáž sa musí používať podľa indikácie.

## 2.2 Indikácie

- Patellofemorálny syndróm bolesti (napr. Chondromalazia Patellae, Chondropathia Patellae, retropatelárna artróza)
- Femopatelárne poruchy klznej dráhy
- Po luxáciách alebo subluxáciách pately
- Po operácii lateral release

Indikáciu stanovuje lekár.

## **2.3 Kontraindikácie**

### **2.3.1 Absolútne kontraindikácie**

Nie sú známe.

### **2.3.2 Relatívne kontraindikácie**

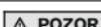
Pri nasledujúcich indikáciách je potrebná konzultácia s lekárom: ochorenia/poranenia kože; zápalové prejavy; ohrnuté jazvy s opuchom, sčervenanie a prehriatie v ošetrovanej časti tela; poruchy lymfatického odtoku, vrátane nejasných opuchov mäkkých častí tela vzdialených od pomôcky; poruchy citlivosti a prekrvenia v oblasti nohy.

## **2.4 Spôsob účinku**

Bandáz stabilizuje jabĺčko v bočnom smere a zmierňuje bolest.

## **3 Bezpečnosť**

### **3.1 Význam varovných symbolov**



**POZOR** Varovanie pred možnými nebezpečenstvami nehôd a poranení.



**UPOZORNENIE** Varovanie pred možnými technickými škodami.

### **3.2 Všeobecné bezpečnostné upozornenia**



#### **Kontakt s teplom, žiarom alebo ohňom**

Nebezpečenstvo poranenia (napr. popálenín) a nebezpečenstvo poškodení výrobku

- Výrobok udržiavajte v bezpečnej vzdialosti od otvoreného ohňa, žiaru alebo iných zdrojov tepla.



#### **Opäťovné použitie na iných osobách a nedostatočné čistenie**

Podráždenia pokožky, tvorenie ekzémov alebo infekcií v dôsledku kontaminácie zárodkami

- Výrobok smie používať iba jedna osoba.
- Výrobok pravidelne čistite.



#### **Neodborné použitie a zmeny**

Zmeny, resp. strata funkcie, ako aj škody na výrobku

- Výrobok používajte iba v súlade s určením a starostlivo.
- Na výrobku nevykonávajte žiadne neodborné zmeny.

### **UPOZORNENIE**

#### **Kontakt s prostriedkami s obsahom tuku a kyselín, olejmi, masťami a emulziami**

Nedostatočná stabilizácia v dôsledku straty funkcie materiálu

- Výrobok nevystavujte kontaktu s prostriedkami s obsahom tuku a kyselín, s olejmi, masťami a emulziami.

## **4 Manipulácia**

### **INFORMÁCIA**

- Dennú dobu nosenia a obdobie aplikácie spravidla stanovuje lekár.
- Prvé prispôsobenie a použitie výrobku smie vykonávať iba odborný personál.
- Pacienta zaučte do manipulácie a starostlivosti o výrobok.
- Pacienta upozornite na to, aby bezodkladne vyhľadal lekára, ak na sebe zistí neobvyklé zmeny (napr. náраст ťažkostí).

### **4.1 Výber veľkosti**

- 1) Zmerajte obvod stehna 15 cm nad stredom jabĺčka.
- 2) Zmerajte obvod predkolenia 15 cm pod stredom jabĺčka.
- 3) Zistite veľkosť bandáže (pozri tabuľku veľkostí).

### **4.2 Prispôsobenie a nasadenie**

### **⚠ POZOR**

#### **Nesprávne alebo príliš pevné nasadenie**

Podráždenia kože v dôsledku prehriatia, lokálne príznaky tlaku v dôsledku príliš pevného nasadenia na telo

- Zabezpečte správne nasadenie a správne uloženie výrobku.
- V prípade pochybností pri vyskytujúcich sa podráždeniach kože výrobok ďalej nepoužívajte.

### **UPOZORNENIE**

#### **Použitie opotrebovaného alebo poškodeného výrobku**

Obmedzená účinnosť

- ▶ Pred každým použitím prekontrolujte funkčnosť výrobku, jeho opotrebovanie a poškodenia.
- ▶ Už nefunkčný, opotrebovaný alebo poškodený výrobok ďalej nepoužívajte.

- > Pacient sedí na prednej hrane stoličky.
- > Rozopnite všetky suché zipsy bandáže.
- 1) Bandáž uchopte na obidvoch stranách za horný okraj a ťahajte cez koleno, kým výrez pre jabĺčko nebude sedieť v strede na jabĺčku.
- 2) Popruhy zapnite najskôr pod a následne nad patelou (viď obr. 1).

## 4.3 Čistenie

### UPOZORNENIE

#### Použitie nesprávnych čistiacich prostriedkov

Poškodenie výrobku spôsobené nesprávnymi čistiacimi prostriedkami

- ▶ Výrobok čistite len s povolenými čistiacimi prostriedkami.

Pravidelné čistenie bandáže:

- 1) Zapnite všetky suché zipsy.
- 2) Odporúčanie: použite vrecko alebo sieťku na pranie.
- 3) Bandáž perte v teplej vode na **40 °C** pomocou bežného jemného pracieho prostriedku. Nepoužívajte zmäkčovadlá. Dobre vypláchnite.
- 4) Nechajte vyschnúť na vzduchu. Zabráňte priamemu pôsobeniu tepla (napr. slnečnému žiareniu, teplu z pece alebo vykurovacieho telesa).

## 5 Likvidácia

Výrobok zlikvidujte podľa platných národných predpisov.

## 6 Právne upozornenia

Všetky právne podmienky podliehajú príslušnému národnému právu krajiny používania a podľa toho sa môžu lísiť.

### 6.1 Miestne právne upozornenia

Právne upozornenia, ktoré sú uplatňované **výlučne** v jednotlivých krajinách, sa nachádzajú pod touto kapitolou v úradnom jazyku príslušnej krajiny použitia.

### 6.2 Ručenie

Výrobca poskytuje ručenie, ak sa výrobok používa podľa pokynov v tomto dokumente. Výrobca neručí za škody, ktoré boli spôsobené nedodržaním pokynov.

nov tohto dokumentu, najmä neodborným používaním alebo nedovolenými zmenami výrobku.

## 6.3 Zhoda s CE

Výrobok spĺňa požiadavky nariadenia (EÚ) 2017/745 o zdravotníckych pomôckach. Vyhlásenie o zhode CE si môžete stiahnuť na webovej stránke výrobcu.

## 1 Предговор

Български език

### ИНФОРМАЦИЯ

Дата на последна актуализация: 2020-04-29

- ▶ Преди употребата на продукта прочетете внимателно този документ и спазвайте указанията за безопасност.
- ▶ Запознайте потребителя с безопасното използване на продукта.
- ▶ Обърнете се към производителя, ако имате въпроси относно продукта или ако възникнат проблеми.
- ▶ Докладвайте на производителя и компетентния орган във Вашата страна за всеки сериозен инцидент, свързан с продукта, особено за влошаване на здравословното състояние.
- ▶ Запазете този документ.

Инструкцията за употреба ще Ви даде важна информация за напасване и поставяне на бандажа за колянна става Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

## 2 Употреба по предназначение

### 2.1 Цел на използване

Бандажът трябва да се използва **единствено** за долни крайници и е предназначен **единствено** за контакт със здрава кожа.

Бандажът трябва да се използва в съответствие с показанията.

### 2.2 Показания

- Пателофеморален болков синдром (напр. пателарна хондромалация, пателарна хондропатия, ретропателарна артроза)
- Пателофеморални нарушения при хълзгане
- След луксации/сублуксации на пателата
- След операция за латерално освобождаване на капачката на коляно-то

Показанията се определят от лекар.

## **2.3 Противопоказания**

### **2.3.1 Абсолютни противопоказания**

Не са известни.

### **2.3.2 Относителни противопоказания**

При посочените по-долу показания е необходимо да се консултирате с лекуващия Ви лекар: заболявания/наранявания на кожата, възпаления, подути белези с отоци, зачервявания и затопляния в подлежащата на лечение част на тялото; увреждания в резултат на изтичане на лимфна течност, също и необичайно отичане на меките тъкани, отдалечени от зоната на тялото, на която се поставя ортопедичното средство; сетивни нарушения и слабо кръвооросяване в областта на крака.

## **2.4 Принцип на действие**

Бандажът стабилизира странично капачката на коляното и облекчава болката.

## **3 Безопасност**

### **3.1 Значение на предупредителните символи**

<b>△ ВНИМАНИЕ</b>	Предупреждава за възможни опасности от злополуки и наранявания.
<b>УКАЗАНИЕ</b>	Предупреждение за възможни технически повреди.

### **3.2 Общи указания за безопасност**

<b>△ ВНИМАНИЕ</b>
<b>Контакт с топлина, жар или огън</b> Опасност от нараняване (напр. изгаряния) и опасност от повреди на продукта
► Дръжте продукта далеч от открит огън, жар или други източници на топлина.

<b>△ ВНИМАНИЕ</b>
<b>Повторно използване от други лица и недостатъчно почистване</b> Кожни раздразнения, образуване на екземи или инфекции поради заразяване с микроби
► Продуктът може да се използва само от едно лице. ► Почиствайте продукта редовно.

## **УКАЗАНИЕ**

### **Неправилна употреба и изменения**

Изменения, респ. загуба на функции, както и повреди на продукта

- Използвайте продукта внимателно и само по предназначение.
- Не извършвайте направомерни изменения по продукта.

## **УКАЗАНИЕ**

### **Контакт с препарати, съдържащи мазнини или киселини, масла, мехлени и лосиони**

Недостатъчна стабилност в резултат от загуба на функционалността на материала

- Не поставяйте продукта в контакт с препарати, съдържащи мазнини или киселини, масла, мехлени и лосиони.

## **4 Боравене**

### **ИНФОРМАЦИЯ**

- Ежедневната продължителност на носене и периода за използване се определят по правило от лекуващия лекар.
- Първоначалното напасване и употреба на продукта трябва да се извърши само от квалифицирани специалисти.
- Обясните на пациента как да борави и как да се грижи за продукта.
- Обясните на пациента, че трябва да потърси незабавно медицинска помощ, ако установи по тялото си необичайни промени (напр. нарастване на оплакванията).

### **4.1 Избор на размер**

- 1) Измерете обиколка на бедрото 15 см над средата на колянното капаче.
- 2) Измерете обиколка на подбедрицата 15 см под средата на колянното капаче.
- 3) Установете размера на бандажа (вижте таблицата с размерите).

### **4.2 Напасване и поставяне**

#### **Δ ВНИМАНИЕ**

##### **Неправилно или прекалено стегнато поставяне**

Възпаления на кожата поради прегряване, локални притискания поради твърде стегнато поставяне на тялото

- Осигурете правилно поставяне и правилно положение на продукта.
- При съмнение за възпаления на кожата прекратете използването на продукта.

### УКАЗАНИЕ

#### Употреба на износен или повреден продукт

Ограничено действие

- Проверявайте продукта преди всяка употреба за правилно функциониране, износване и повреди.
- Не използвайте продукт, който вече не функционира, е износен или повреден.

- > Пациентът е седнал на предния край на стол.
- > Отворете всички закопчалки велкро на бандажа.
- 1) Хванете бандажа от двете страни за горния край и го изтеглете върху коляното, докато изрезът застане в средата върху колянното капаче.
- 2) Най-напред затворете коланите под колянното капаче, а след това тези над него (виж фиг. 1).

### 4.3 Почистване

### УКАЗАНИЕ

#### Използване на неподходящи почистващи препарати

Повреждане на продукта поради употреба на неподходящи почистващи препарати

- Почиствайте продукта само с одобрени почистващи препарати.

Почиствайте бандажа редовно:

- 1) Затворете всички закопчалки велкро.
- 2) Препоръка: Използвайте торбичка или мрежичка за пране.
- 3) Перете бандажа в топла вода **40 °C** с мек почистващ препарат, закупен от търговската мрежа. Не използвайте омекотители. Изплакнете добре.
- 4) Оставете да изсъхне на въздух. Избягвайте директно излагане на топлина (напр. нагряване на слънце, печки и радиатори).

### 5 Изхвърляне като отпадък

Изхвърляйте продукта като отпадък в съответствие с действащите национални разпоредби.

## 6 Правни указания

Всички правни условия са подчинени на законодателството на страната на употреба и вследствие на това е възможно да има различия.

### 6.1 Местни правни указания

Правната информация, приложима **изключително** в отделните страни, се намира под тази глава на официалния език на страната на употреба.

### 6.2 Отговорност

Производителят носи отговорност, ако продуктът се използва според описание и инструкциите в този документ. Производителят не носи отговорност за щети, причинени от неспазването на този документ и по-специално причинени от неправилна употреба или неразрешено изменение на продукта.

### 6.3 CE съответствие

Продуктът изпълнява изискванията на Регламент (ЕС) 2017/745 за медицинските изделия. CE декларацията за съответствие може да бъде изтеглена от уеб сайта на производителя.

## 1 Önsöz

Türkçe

### BİLGİ

Son güncelleme tarihi: 2020-04-29

- Ürünü kullanmadan önce bu dokümanı dikkatle okuyun ve güvenlik bilgilerine uyun.
- Ürünün güvenle kullanımı konusunda kullanıcıyı bilgilendirin.
- Ürünle ilgili herhangi bir sorunuz varsa veya herhangi bir sorunla karşılaşsanız üreticiye danışın.
- Ürünle ilgili ciddi durumları, özellikle de sağlık durumunun kötüleşmesi ile ilgili olarak üreticinize ve ülkenizdeki yetkili makamlara bildirin.
- Bu dokümanı saklayın.

Bu kullanım kılavuzu diz eklemi bandajı Genu Carezza Patella Stabilizer 8360'ın ayarlanması ve takılması ile ilgili size önemli bilgiler verir.

## 2 Kullanım Amacı

### 2.1 Kullanım amacı

Bandajı **sadece** alt ekstremitete uygulaması için kullanın ve **sadece** sağlıklı cilt üzerinde uygulayın.

Bandajı endikasyona uygun şekilde kullanın.

## **2.2 Endikasyonlar**

- Patellofemoral ağrı sendromu (ö r. Chondromalazia patella, Chondropat-hia patella, retropatellar artroz)
- Femorapatellar diz kapağı kayması
- Patella luksasyon/subluksasyon sonrası
- Yanal gevşetme ameliyatı sonrası

Endikasyon doktor tarafından belirlenir.

## **2.3 Kontraendikasyonlar**

### **2.3.1 Mutlak kontraendikasyonlar**

Bilinmiyor

### **2.3.2 Göreceli kontraendikasyonlar**

Takip eden endikasyonlarda doktor ile görüşülmesi gereklidir: Ortezin bulunduğu yerde deri hastalıkları ve yaralanmış yerler, iltihaplı görüntüler, şişmiş ve açılmış yaralar, kizarıklık ve aşırı ısınma; lenf drenaj bozuklukları – bacakta ortezin bulunduğu yerin dışında yumuşak bölgelerde şişkinlikler, dolaşım ve duyu bozuklukları.

## **2.4 Etki şekli**

Bandaj, diz kapağını yanal olarak stabilize eder ve ağrı dindirici etkiye sahiptir.

## **3 Güvenlik**

### **3.1 Uyarı sembollerinin anlamı**

**DİKKAT** Olası kaza ve yaralanma tehlikelerine karşı uyarı.

**DUYURU** Olası teknik hasarlara karşı uyarı.

### **3.2 Genel güvenlik uyarıları**

**DİKKAT**

#### **Aşırı ısı, kor veya ateş ile temas**

Yaralanma tehlikesi (örn. yanmalar) ve ürününde hasar tehlikesi

► Ürünü açık ateş, kor veya diğer ısı kaynaklarından uzak tutun.

**DİKKAT**

#### **Diğer kişilerde kullanım ve kusurlu temizlik durumları**

Bakteri bulaşması nedeniyle ciltte tahiş, egzama veya enfeksiyon oluşumu

► Bu ürün sadece tek bir kişi tarafından kullanılabilir.

- Ürünü düzenli olarak temizleyiniz.

### DUYURU

#### **Uygun olmayan kullanım ve değişiklikler**

Üründe fonksiyon değişiklikleri veya kaybı ve ayrıca hasarlar.

- Ürünü, sadece amacına uygun ve temiz kullanınız.
- Üründe uygun olmayan değişiklikler yapmayın.

### DUYURU

#### **Yağ ve asit içeren maddeler, yağılar, merhemler ve losyonlarla temas**

Malzemenin fonksiyon kaybı nedeniyle yetersiz stabilizasyon

- Ürünü yağ veya asit içeren maddelere, yaıklara, merhem ve losyonlara maruz bırakmayın.

## 4 Kullanım

### BİLGİ

- Günlük kullanım süresi ve kullanım zaman aralığı doktor tarafından belirlenir.
- Ürünün ilk ayarlanması ve kullanımı uzman personel tarafından yapılmalıdır.
- Hastayı ürünün kullanılması ve bakımı konusunda bilgilendiriniz.
- Hastayı kendisinde alışılmışın dışında değişiklikler olması durumunda derhal doktoru ile iletişime geçmesi gerekiği konusunda uyarınız (örn. şikayetlerin artması).

### 4.1 Ebadın seçilmesi

- 1) Diz üstü çevresi, patella ortasının 15 cm üzerinden ölçülmelidir.
- 2) Diz altı çevresi, patella ortasının 15 cm altından ölçülmelidir.
- 3) Bandajın ebatını belirleyiniz (bk. ölçü tablosu).

### 4.2 Uygulama ve yerleştirme

### △ DİKKAT

#### **Yanlış veya çok sıkı takma**

Aşırı ısınmadan dolayı ciltte tahrış, vücutta çok sıkı oturmadan kaynaklanan lokal baskı yerleri

- Ürünün doğru oturmasını ve doğru yerleştirilmesini sağlayın.

- Ciltte tahiş veya emin olmadığınız durumlarda ürünü kullanmaya devam etmeyin.

#### DUYURU

#### Aşınmış veya hasar görmüş bir ürünün kullanılması

Sınırlı etkinlik

- Ürünü her kullanımdan önce fonksiyon, aşınma veya hasara karşı kontrol ediniz.
- Artık çalışır durumda olmayan, aşınmış veya hasarlı olan ürünleri kullanmaya devam etmeyiniz.

> Hasta, sandalyenin ön kenarında oturur.

> Bandajın tüm cırtlı bağlantılarını açınız.

- 1) Patella açıklığı patella ortasına gelene kadar, bandajı her iki tarafın üst kısmından tutunuz ve dizin üzerinden çekiniz
- 2) Kemerleri ilk olarak patellanın alt kısmında ve ardından üst kısmında kapatınız (bkz. Şek. 1).

### 4.3 Temizleme

#### DUYURU

#### Yanlış temizleme malzemesinin kullanılması

Ürünün, yanlış temizleme malzemesi kullanımı nedeniyle hasarlanması

- Ürünü sadece izin verilen temizleme malzemeleri ile temizleyiniz.

Bandaj düzenli bir şekilde temizlenmelidir:

- 1) Bütün cırt bağlantılarını kapatınız.
- 2) Öneri: yıkama torbası veya filesi kullanınız.
- 3) Bandajı **40 °C** sıcaklıklı suda piyasada satılan hassas bir yıkama deterjanı ile yıkanmalıdır. Yumuşatıcı kullanmayın. Suyla iyice durulayınız.
- 4) Açık havada kurumaya bırakınız. Doğrudan sıcaklık kaynaklarına (ö r. güneş ışınları, ocak ve ısıtıcılar gibi) maruz bırakmayın.

### 5 İmha etme

Ürün ulusal düzeyde geçerli talimatlar doğrultusunda imha edilmelidir.

### 6 Yasal talimatlar

Tüm yasal şartlar ilgili kullanıcı ülkenin yasal koşullarına tabiidir ve buna uygun şekilde farklılık gösterebilir.

## **6.1 Yerel Yasal Talimatlar**

**Sadece** münferit ülkelerde uygulanan hukuki açıklamalar bu başlık altında, kullanının gerçekleştiği ilgili ülkenin resmi dilinde yazılıdır.

## **6.2 Sorumluluk**

Üretici, ürün eğer bu dokümanda açıklanan açıklama ve talimatlara uygun bir şekilde kullanıldıysa sorumludur. Bu dokümanın dikkate alınmamasından, özellikle usulüne uygun kullanılmayan ve ürünlerde izin verilmeyen değişikliklerden kaynaklanan hasarlardan üretici hiçbir sorumluluk yüklenmez.

## **6.3 CE-Uygunluk açıklaması**

Ürün, medikal ürünlerle ilgili 2017/745 sayılı yönetmeliğin (AB) taleplerini karşılar. CE uygunluk açıklaması üreticinin web sitesinden indirilebilir.

# **1 Предисловие**

Русский

## **ИНФОРМАЦИЯ**

Дата последней актуализации: 2020-04-29

- Перед использованием изделия следует внимательно прочесть данный документ и соблюдать указания по технике безопасности.
- Проведите пользователю инструктаж на предмет безопасного пользования.
- Если у вас возникли проблемы или вопросы касательно изделия, обращайтесь к производителю.
- О каждом серьезном происшествии, связанном с изделием, в частности об ухудшении состояния здоровья, сообщайте производителю и компетентным органам вашей страны.
- Храните данный документ.

В данном руководстве по применению представлена важная информация, касающаяся подгонки и наложения коленного бандажа Genu Carezza Patella Stabilizer 8360.

# **2 Использование по назначению**

## **2.1 Назначение**

Данный бандаж следует применять **исключительно** в целях ортопедического обеспечения нижней конечности, изделие должно контактировать **только** с неповрежденной кожей.

Изделие должно использоваться в соответствии с показаниями к применению.

## **2.2 Показания**

- Пателлофеморальный болевой синдром (напр., хондромаляция или хондропатия надколенника, ретропателлярный артроз)
- Фемопателлярные нарушения скольжения
- После вывихов/подвывихов надколенника
- После операций латерального релиза

Показания определяются врачом.

## **2.3 Противопоказания**

### **2.3.1 Абсолютные противопоказания**

Не известны.

### **2.3.2 Относительные противопоказания**

При нижеперечисленных показаниях необходима консультация с врачом: кожные заболевания и повреждения кожного покрова, воспалительные процессы, припухшие шрамы, эритема и гипертермия в области наложения изделия, нарушение лимфооттока, а также неясные припухлости мягких тканей, находящиеся вне непосредственной близости с местом использования изделия, нарушения чувствительности и кровообращения в области ноги.

## **2.4 Принцип действия**

Бандаж стабилизирует надколенник сбоку и способствует уменьшению болей.

# **3 Безопасность**

## **3.1 Значение предупреждающих символов**

<b>ВНИМАНИЕ</b>	Предупреждение о возможной опасности несчастного случая или получения травм.
<b>УВЕДОМЛЕНИЕ</b>	Предупреждение о возможных технических повреждениях.

## **3.2 Общие указания по технике безопасности**

### **ВНИМАНИЕ**

**Контакт с высокими температурами, раскаленными предметами или огнем**

Опасность травмирования (напр. ожоги) и опасность повреждения изделия

- Изделие хранить вдали от открытого огня, жара и других источников интенсивного теплового излучения.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

#### **Повторное использование изделия для других пациентов и недостаточная гигиеническая обработка**

Раздражение кожи, возникновение экзем или инфекции вследствие заражения микроорганизмами

- Изделие разрешается использовать только для одного пациента.
- Регулярно чистите изделие.

### **УВЕДОМЛЕНИЕ**

#### **Ненадлежащее использование и изменения**

Изменение или утрата функций, а также повреждение изделия

- Следует использовать изделие только по назначению и обращаться с ним аккуратно.
- Внесение изменений, изначально не предусмотренных конструкцией изделия, не допускается.

### **УВЕДОМЛЕНИЕ**

#### **Контакт с жиро- и кислотосодержащими средствами, маслами, мазями и лосьонами**

Недостаточная стабилизация вследствие потери свойств материала

- Не подвергайте изделие воздействию жиро- и кислотосодержащих средств, масел, мазей и лосьонов.

## **4 Способ обращения с продуктом**

### **ИНФОРМАЦИЯ**

- Продолжительность ежедневного ношения изделия, а также общий срок его использования устанавливаются, как правило, врачом.
- Первичная примерка и подгонка изделия должны выполняться только квалифицированным персоналом.
- Проинструктируйте пациента о правилах обращения с изделием и ухода за ним.
- Обратите внимание пациента на то, что он должен незамедлительно обратиться к врачу при появлении каких-либо необычных изменений (например, новых жалоб).

## **4.1 Выбор размера**

- 1) Измерить окружность бедра в области на 15 см выше середины надколенника.
- 2) Измерить окружность бедра в области на 15 см ниже середины надколенника.
- 3) Определить размер бандажа (см. таблицу размеров).

## **4.2 Подгонка и надевание изделия**

### **△ ВНИМАНИЕ**

#### **Неправильное наложение или слишком тугое затягивание изделия**

Раздражение кожи вследствие перегрева, локальное сдавливание в результате слишком плотного прилегания к телу

- Проверьте правильность прилегания и посадки изделия.
- Не используйте изделие в случае сомнений при возникновении раздражения кожи.

### **УВЕДОМЛЕНИЕ**

#### **Использование изношенного или поврежденного изделия**

Ограниченнное действие

- Каждый раз перед использованием изделия необходимо выполнять его контроль на предмет надлежащей работы, наличия признаков износа и повреждений.
- Не используйте продукт в случае его неисправности, наличия признаков износа или при повреждении.

- > Пациент сидит на переднем краю стула.
  - > Открыть все застежки-липучки бандажа.
- 1) Удерживая бандаж с обеих сторон за верхний край, надеть его на колено так, чтобы вырез для надколенника находился по центру наколенника.
  - 2) Закрыть ремни сначала под надколенником, а затем над ним (см. рис. 1).

## **4.3 Очистка**

### **УВЕДОМЛЕНИЕ**

#### **Использование неподходящих чистящих средств**

Повреждение продукта вследствие использования неподходящих чистящих средств

- Для очистки продукта используйте только допущенные чистящие средства.

Изделие нуждается в регулярной стирке.

- 1) Закрыть все застежки-липучки.
- 2) Рекомендация: Использовать мешок или сетку для стирки.
- 3) Бандаж следует стирать при температуре **40 °C**, используя обычное мягкое моющее средство. Не использовать кондиционер для белья. Хорошо прополоскать.
- 4) Сушить на воздухе. Не подвергать воздействию высоких температур (например, прямые солнечные лучи, тепло от кухонных плит или батарей отопления).

## 5 Утилизация

Утилизация изделия осуществляется в соответствии с предписаниями, действующими в стране использования изделия.

## 6 Правовые указания

На все правовые указания распространяется право той страны, в которой используется изделие, поэтому эти указания могут варьироваться.

### 6.1 Местные правовые указания

Правовые указания, которые находят свое применения **исключительно** в отдельных странах, приведены под этой главой на государственном языке соответствующей страны, в которой используется изделие.

### 6.2 Ответственность

Производитель несет ответственность в том случае, если изделие используется в соответствии с описаниями и указаниями, приведенными в данном документе. Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший вследствие пренебрежения положениями данного документа, в особенности при ненадлежащем использовании или несанкционированном изменении изделия.

### 6.3 Соответствие стандартам ЕС

Данное изделие отвечает требованиям Регламента (ЕС) 2017/745 о медицинских изделиях. Декларацию о соответствии СЕ можно загрузить на сайте производителя.

**信息**

最后更新日期：2020-04-29

- ▶ 请在产品使用前仔细通读本文档并遵守安全须知。
- ▶ 就产品的安全使用给予用户指导。
- ▶ 如果您对产品有任何疑问或出现问题，请联系制造商。
- ▶ 请向制造商和您所在国家的主管机构报告与产品相关的任何严重事件，特别是健康状况恶化。
- ▶ 请妥善保存本文档。

该使用说明书为您提供了有关Genu Carezza Patella Stabilizer 8360高级护膝调整和穿戴的重要信息。

## 2 正确使用

### 2.1 使用目的

该护具仅用于下肢矫形并且仅可与未破损皮肤接触。

使用护具必须符合适应症。

### 2.2 适应症

- 髌股关节疼痛综合症（例如：髌骨软骨软化症、髌骨软化症、髌后关节炎）
- 髌股滑膜疾病
- 髌骨脱位/半脱位之后
- 外侧放松术后

适应症应由医生鉴定。

### 2.3 禁忌症

#### 2.3.1 绝对禁忌症

未发现。

#### 2.3.2 相对禁忌症

针对下列适应症应与医生进行商榷：皮肤病/损伤，炎症，穿戴护具的部位有突起疤痕并伴有肿胀、发红以及发热迹象，淋巴循环不畅——以及佩戴护具的远端部位出现不明原因的软组织肿胀，腿部区域感觉和血液循环不畅。

### 2.4 作用原理

该护具从侧面对膝盖进行加固，并且具有镇痛功效。

## 3 安全须知

### 3.1 警告标志说明

**△ 小心** 警告可能出现的事故和人身伤害。

**注意** 警告可能出现的技术故障。

### 3.2 一般性安全须知

**△ 小心**

**与灼热、炽热物体或火源接触**

受伤危险（例如灼伤）以及产品受损的危险

- ▶ 请不要使产品接触明火、灼热物体或其它热源。

**△ 小心**

**转交他人重复使用和未充分清洁**

由于细菌感染而导致皮肤出现刺激性反应，形成湿疹或感染

- ▶ 该产品仅允许使用于一个人。
- ▶ 定期清洁产品。

**注意**

**未按规定使用或更改**

产品出现功能变化或丧失以及产品受损

- ▶ 应按规定小心谨慎使用本产品。
- ▶ 请勿对产品进行任何不符合规定的更改。

**注意**

**与含脂物质、含酸物质、油、软膏和乳液的接触**

由于材料功能丧失而导致稳定性不足

- ▶ 产品禁止与含脂物质、含酸物质、油、软膏和乳液发生接触。

## 4 操作

**信息**

- ▶ 依据医生的诊断来决定每日佩戴的时间及应用期限的长短。
- ▶ 首次试戴、调试及使用产品时，应在专业人员指导下进行。
- ▶ 对患者进行产品操作和维护保养方面的培训指导。
- ▶ 请务必告知患者，当身体出现异常变化时（例如：疼痛加剧），应立即咨询医生。

## 4.1 尺寸选择

- 1) 在髌骨中点上方15cm处测量大腿周长。
- 2) 在髌骨中点下方15cm处测量小腿周长。
- 3) 查询护具尺寸（参见尺寸表格）。

## 4.2 调整及佩戴



### 错误穿戴或穿戴过紧

由于过热皮肤出现刺激性反应，在肢体上穿戴过紧产生局部压迫现象

- ▶ 请正确穿戴并将产品校正至正确的位置。
- ▶ 如果出现皮肤刺激性反应，在有疑问的情况下请勿继续使用该产品。



### 使用已磨损或损坏的产品

产品效果受到影响

- ▶ 每次在使用产品之前请检查各项功能，是否出现磨损或损坏之处。
- ▶ 功能不正常、磨损或损坏的产品请不要再继续使用。

- > 患者坐在椅子前侧边缘上。
- > 打开护具上的所有粘扣。
- 1) 在上边缘抓住护具的两侧并将其拉至膝关节上，直至髌骨开口居中位于髌骨部位。
- 2) 将绑带先在髌骨下方、然后在髌骨上方扣合（见图1）。

## 4.3 清洁



### 使用不当的清洁剂

使用不当的清洁剂可能造成产品损坏

- ▶ 请仅使用允许的清洁剂清洁产品。

定期清洁矫形器：

- 1) 扣合全部粘扣。
- 2) 建议：使用洗衣袋/洗衣网。
- 3) 使用常见高级洗涤剂将护具在40 ° C的温水中洗涤。禁止使用柔顺剂。充分投净。
- 4) 在空气中晾干。请勿直接进行热烘干（例如：阳光直射、使用炉子或暖气加热烘干）。

## 5 废弃处理

根据国家有关条款对本产品进行废弃处理。

## 6 法律说明

所有法律条件均受到产品使用地当地法律的约束而有所差别。

### 6.1 当地法律说明

仅适用于单个国家的法律说明请查阅下一章中以适用国官方语言书写的条款。

以下信息适用于下列国家：

- 中国

产品注册信息	
注册号	产品名称
膝关节固定矫形器	国械备20150274

### 使用期限

产品设计的使用期限如下，但前提条件是按规定使用并依照专业技术要求进行安装：

**24 个月**

如果达到了使用期限，应将产品交由专业人员检查其功能适用性。超出指定使用期限的使用风险须自行承担。

产品的佩戴时长由医生决定。

### 6.2 法律责任

在用户遵守本文档中产品描述及说明的前提下，制造商承担相应的法律责任。对于违反本文档内容，特别是由于错误使用或违规改装产品而造成的损失，制造商不承担法律责任。

### 6.3 CE符合性

本产品符合欧盟医疗产品法规 2017/745 的要求。CE 符合性声明可在制造商网站上下载。

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



Ottobock SE & Co. KGaA  
Max-Näder-Straße 15 · 37115 Duderstadt · Germany  
T +49 5527 848-0 · F +49 5527 848-3360  
[healthcare@ottobock.de](mailto:healthcare@ottobock.de) · [www.ottobock.com](http://www.ottobock.com)