

# RGFB

**PATIENT INSTRUCTIONS**

**RADIAL GUTTER FRACTURE BRACE**

**GIVE TO PATIENT**

**RADIAL GUTTER FRACTURE BRACE (RGFB)**

**ORTESIS PARA FRACTURAS RADIALES**

**EXOS™ HAND- / UNTERARMORTHESSE MIT 2./3.**

**FINGERFIXIERUNG MIT BOA®**

**TUTORE PER FRATTURA RADIALE**

**ATTELLE POUR FRACTURE RADIALE**

**RADIALE FRACTUUR ORTHÈSE**

**ORTÉZA RUKY S RADIÁLNÝM ZLOMENINY**

**RADIÁLNÍ ZLÁBKOVÁ ORTÉZA**

**APOIO PARA FRACTURA RADIAL**

**桡骨沟骨折护具**

**桡骨用ガーテー骨折用ブレース**

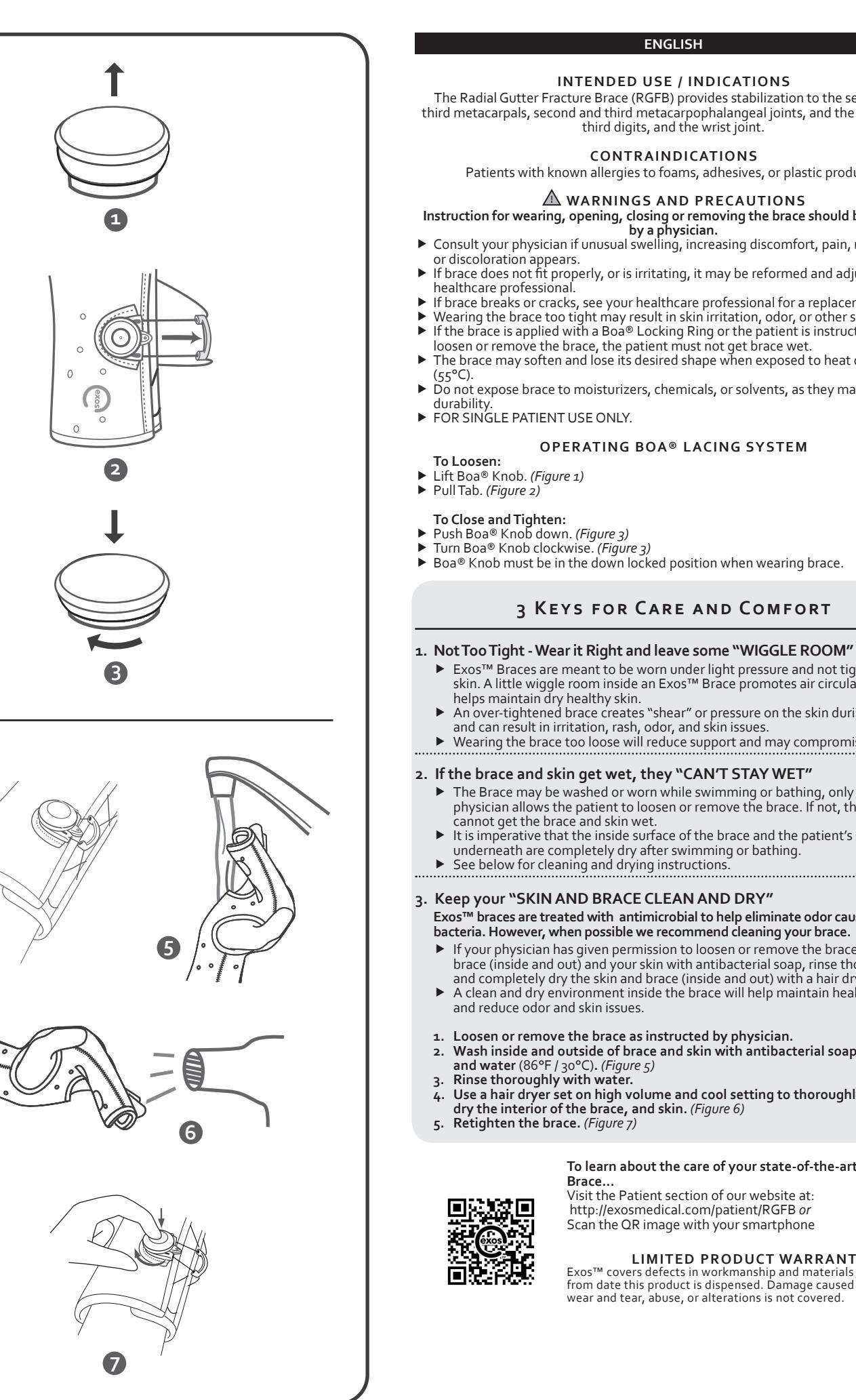
**DJO GLOBAL**

Distributed by: DJO, LLC  
1430 Decision Street,  
Vista, CA 92081  
P 800.336.6569  
F 800.938.6569  
djoglobal.com

**exos™**  
no. 10137 RGFB  
USA and International Patents Pending

**EC REP**  
Medical Device & QA Services Ltd  
Timperley, Cheshire,  
WA15 7SN United Kingdom

**CE**



## ENGLISH

### INTENDED USE / INDICATIONS

The Radial Gutter Fracture Brace (RGFB) provides stabilization to the second and third metacarpals, second and third metacarpophalangeal joints, and the second and third digits, and the wrist joint.

### CONTRAINDICATIONS

Patients with known allergies to foams, adhesives, or plastic products.

### WARNINGS AND PRECAUTIONS

Instruction for wearing, opening, closing or removing the brace should be provided by a physician.

- Consult your physician if unusual swelling, increasing discomfort, pain, numbness or discoloration appears.
- If brace does not fit properly, or is irritating, it may be reformed and adjusted by a healthcare professional.
- If brace breaks or cracks, see your healthcare professional for a replacement.
- Wearing the brace too tight may result in skin irritation, odor, or other skin issues.
- If the brace is applied with a Boa® Locking Ring or the patient is instructed not to loosen or remove the brace, the patient must not get brace wet.
- The brace may soften and lose its desired shape when exposed to heat over 130°F (55°C).
- Do not expose brace to moisturizers, chemicals, or solvents, as they may affect durability.
- FOR SINGLE PATIENT USE ONLY.**

### OPERATING BOA® LACING SYSTEM

#### To Loosen:

Lift Boa® Knob. (Figure 1)

Pull Tab. (Figure 2)

#### To Close and Tighten:

Push Boa® Knob down. (Figure 2)

Turn Boa® Knob clockwise. (Figure 3)

Boa® Knob must be in the down locked position when wearing brace.

### 3 KEYS FOR CARE AND COMFORT

#### 1. Sin apretar demasiado: ¡llevélo correctamente y deje "ESPACIO PARA QUE SE MUEVA UN POCO!" (Figure 4)

- Exo™ Braces are meant to be worn under light pressure and not tight to the skin. A little wiggle room inside an Exos™ Brace promotes air circulation and helps maintain dry healthy skin.
- An over-tightened brace creates "shear" or pressure on the skin during motion, and can result in irritation, rash, odor, and skin issues.
- Wearing the brace too loose will reduce support and may compromise healing.

#### 2. If the brace and skin get wet, they "CAN'T STAY WET"

- The Brace may be washed or worn while swimming or bathing, only if the physician allows the patient to loosen or remove the brace. If not, the patient cannot get the brace and skin wet.
- It is imperative that the inside surface of the brace and the patient's skin underneath are completely dry after swimming or bathing.
- See below for cleaning and drying instructions.

#### 3. Keep your "SKIN AND BRACE CLEAN AND DRY"

- Exos™ braces are treated with antimicrobial to help eliminate odor causing bacteria. However, when possible we recommend cleaning your brace.
- If your physician has given permission to loosen or remove the brace, wash the brace (inside and out) and your skin with antibacterial soap, rinse thoroughly, and completely dry the skin and brace (inside and out) with a hair dryer.
- A clean and dry environment inside the brace will help maintain healthy skin and reduce odor and skin issues.

#### 1. Loosen or remove the brace as instructed by physician.

#### 2. Wash inside and outside of brace and skin with antibacterial soap and water (86°F / 30°C). (Figure 5)

#### 3. Rinse thoroughly with water.

#### 4. Use a hair dryer set on high volume and cool setting to thoroughly dry the interior of the brace, and skin. (Figure 6)

#### 5. Retighten the brace. (Figure 7)

#### To learn about the care of your state-of-the-art Exos™ Brace...

Visit the Patient section of our website at:

<http://exosmedical.com/patient/RGFB>

Scan the QR image with your smartphone

### LIMITED PRODUCT WARRANTY

Exos™ covers defects in workmanship and materials up to 8 weeks from date this product is dispensed. Damage caused by normal wear and tear, abuse, or alterations is not covered.

### GARANTIA LIMITADA DEL PRODUCTO

Exos™ cubre los defectos de fabricación y de materiales durante hasta 8 semanas desde la fecha de entrega de este producto. No están cubiertos los daños causados por el desgaste normal, por un uso inadecuado o por las alteraciones del producto.

### GEWÄHRLEISTUNG

Exos™ gewährleistet bis zu 8 Wochen nach Ausgabe dieses Produktes eine Gewährleistung für Verarbeitungs- und Materialfehler. Schäden durch normalen Verschleiß, fehlerhaften Gebrauch oder Veränderungen sind nicht abgedeckt. Es gelten die derzeit gültigen gesetzlichen Bestimmungen.

## ESPAÑOL

### USO PREVISTO / INDICACIONES

La Ortesis para Fracturas Radiales (Radial Gutter Fracture Brace, RGFB) permite estabilizar el segundo y el tercer metacarpianos, la segunda y la tercera articulaciones metacarpofalangicas, el segundo y el tercer dedos y la articulación de la muñeca.

### CONTRAINDICACIONES

Pacientes con alergias conocidas a las esponjas, los adhesivos o los productos de plástico.

### ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Instruction for wearing, opening, closing or removing the brace should be provided by a physician.

- Consult a doctor if you notice swelling, increasing discomfort, pain, numbness or discoloration.
- If the brace does not fit properly, or is irritating, it may be reformed and adjusted by a healthcare professional.
- If the brace breaks or cracks, see your healthcare professional for a replacement.
- Wearing the brace too tight may result in skin irritation, odor, or other skin issues.
- If the brace is applied with a Boa® Locking Ring or the patient is instructed not to loosen or remove the brace, the patient must not get the brace wet.
- The brace may soften and lose its desired shape when exposed to heat over 130°F (55°C).
- Do not expose the brace to moisturizers, chemicals, or solvents, as they may affect durability.
- FOR SINGLE PATIENT USE ONLY.**

## DEUTSCH

### ZWECKBESTIMMUNG / INDIKATIONEN

Die Exos™ Hand- / Unterarmorthese mit 2./3. Fingerfixierung mit Boa® (Radial Gutter Fracture Brace, RGFB) stabilisiert den zweiten und dritten Mittelhandknochen, die zweite und dritte Metakarpophalangealgelenke (MCP), den zweiten und dritten Finger und das Handgelenk.

### KONTRAINDIKATIONEN

Patienten mit bekannter Allergie gegen Schaumstoff, Haftmittel und/oder Kunststoffprodukte.

### ADVERTINIESEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Eine Anleitung für das Tragen, Öffnen, Schließen oder Entfernen der Orthese wird von Ihrem Arzt bereitgestellt.

- Nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Arzt auf, wenn ungewöhnliche Schwellungen, zunehmende Beschwerden, Taubheit oder Hautverfärbungen auftreten.
- Sitzt die Orthese nicht korrekt oder irritiert sie, kann sie von einem qualifizierten Arzt oder von medizinischen Fachpersonal umgeformt oder angepasst werden.
- Bricht die Orthese oder reißt sie ein, bitten Sie Ihren Arzt um Ersatz.
- Silvella die Orthese zu eng getragen, kann dies zu Hautreizungen, Odor oder anderen Hautproblemen führen.
- Wenn die Orthese mit einem Anillo de bloqueo Boa® se lo indica al paciente que no afloje o se quite la orthesis, el paciente deberá garantizar que la orthesis se moje.
- Si la brace puede suavizarse y pierde su forma deseada si se expone a temperaturas superiores a 55°C.
- No exponga la brace a productos humectantes, químicos o disolventes, ya que esto afectará a su durabilidad.
- PARA USO EN UN SOLICO PACIENTE.**

## ITALIANO

### INDICAZIONI / USO PREVISTO

Il Tuteore per Frattura Radiale (Radial Gutter Fracture Brace, RGFB) zorgt voor stabilisatie van de tweede en derde metakarpalen, de tweede en derde metacarpofalangale gewricht, de tweede en derde digitus en de pols.

### CONTRAINDIKAZIONI

Pazienti con allergie note a gommapiù, adesivi e prodotti in plastica.

### AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Una istruzione per l'applicazione, l'apertura, la chiusura e la rimozione del tuteore devono essere fornite da un medico.

- Consultare con il suo medico se sente una sudorazione insulsa, molestia, dolore, intorpidimento o adormecimiento o decoloración.
- Se il tuteore non si ajusta debidamente o le provoca irritación, un profesional sanitario puede voltear a darle forma y ajustarla.
- Si la tuteore se rompe o agrieta, consulte a su profesional sanitario para que la sustituya.
- Si lleva la orthese demasiado apretada puede sufrir irritación cutánea, presentar olor u otros problemas cutáneos.
- Si se aplica la orthesis con un anillo de bloqueo Boa® se lo indica al paciente que no afloje o se quite la orthesis, el paciente deberá garantizar que la orthesis se moje.
- Si la brace viene aplicada con un anillo de blocco Boa® Slitring di al vostro tempo di uscire a temperature superiori a 55°C.
- Non esponga la brace a productos humectantes, químicos o disolventes, ya que esto afectará a su durabilidad.
- PARA USO EN UN SOLICO PACIENTE.**

## FRANÇAIS

### UTILISATION / INDICATIONS

L'Attelle pour Fracture Radiale (Radial Gutter Fracture Brace, RGFB) offre stabilisation au deuxième et troisième métacarpes, aux deuxième et troisième articulations métacarpo-falangiennes, au deuxième et troisième doigt et à l'articulation du poignet.

### CONTRARIOINDICATIONS

Patiënten met bekende allergieën aan gommaan, adesifs en plastic producten.

### AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Instructions pour l'application, l'ouverture, la fermeture ou le retrait de l'attelle.

- Consultez avec votre médecin si vous présentez une sudation insulsa, une douleur, un engourdissement ou une décoloration.
- Si l'attelle n'est pas correctement ajustée ou provoque une irritation, un professionnel de la santé peut la modifier et l'ajuster.
- Si l'attelle se casse ou se déchire, consultez un professionnel de la santé pour la remplacer.
- Si l'attelle est trop serrée, elle peut provoquer une irritation des peaux ou d'autres problèmes cutanés.
- Si l'attelle est appliquée avec un anneau de serrage Boa®, il est recommandé au patient de ne pas la dévisser ou la retirer.
- Si la brace devient molle et perd sa forme lorsque vous l'exposez à des températures supérieures à 55°C.
- Ne pas exposer la brace à des produits hydratants, chimiques ou dissolvants, car cela peut réduire sa durabilité.
- PARA USO EN UN SOLICO PACIENTE.**

## NEEDERLANDS

### BOEOOG GEbruIK / INDICATIONS

De Radiale Fractuur Orthese (Radial Gutter Fracture Brace, RGFB) zorgt voor stabilisatie van de tweede en derde metakarpalen, de tweede en derde metacarpofalangale gewricht, de tweede en derde vinger en het polsgewricht.

### KONTRAINDIKASIE

Pacienti so známymi alergiami na peny, adheziv alebo plastové výrobky.

### VAROVANIA A BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Návod na nosenie, rozopínanie, zapínanie alebo odstránenie ortézy by mal byť poskytnutý lekárom.

- V prípade, ak sa objaví nevyčívaný pocuchnutie, zvýšený diskomfort, bolest, nečiuvost alebo sfarbenie, obráťte sa na svojho lekára.
- Als ortéza nie je dobre postavená alebo hindeformovaná, môže byť prevarovaná a upravená s kvalifikovaným zdravotníkom.
- Ak sa ortéza zlomie alebo praskne, vyhľadajte kvalifikovaného zdravotníka kvôli náhrade.
- Porter une attelle trop serrée peut provoquer une irritation, des odeurs ou d'autres problèmes cutanés.
- Si l'attelle est placée avec un anneau de serrage Boa®, il est recommandé au patient de ne pas la dévisser ou la retirer.
- Die Orthese kann weich werden oder die gewünschte Form verlieren, wenn sie Temperaturen über 55°C ausgesetzt wird.
- Die Orthese darf weder Feuchtigkeitscremes noch Chemikalien oder Lösungsmitteln ausgesetzt werden, da diese die Haltbarkeit beeinflussen.
- NUR ZUM GEBRAUCH AN EINEM EINZIGEN PATIENTEN.**

## SLOVENČINA

### ZAMÝŠLАНÉ POUŽITIE A INDIKÁCIE

Ortéza Ruky s Radiálnym Zlomeninou (Radial Gutter Fracture Brace, RGFB) poskytuje stabilizáciu druhým a tretím metakarpálnym, druhým a tretím metakarpofalangálnym kĺbom a druhým a tretím prstom a zápalstnému kĺbu.

### KONTRAINDIKÁCIE

Pacienti so známymi alergiami na peny, adheziv alebo plastové výrobky.

### VAROVANIA A BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Návod na nosenie, rozopínanie, zapínanie alebo odstránenie ortézy by mal byť poskytnutý lekárom.

- V prípade, ak sa objaví nevyčívaný pocuchnutie, zvýšený diskomfort, bolest, nečiuvost alebo sfarbenie, obráťte sa na svojho lekára.
- Als ortéza nie je dobre postavená alebo hindeformovaná, môže byť prevarovaná a upravená s kvalifikovaným zdravotníkom.
- Ak sa ortéza zlomie alebo praskne, vyhľadajte kvalifikovaného zdravotníka kvôli náhrade.
- Porter une attelle trop serrée peut provoquer une irritation, des odeurs ou d'autres problèmes cutanés.
- Si l'attelle est placée avec un anneau de serrage Boa®, il est recommandé au patient de ne pas la dévisser ou la retirer.
- Die Orthese kann weich werden oder die gewünschte Form verlieren, wenn sie Temperaturen über 55°C ausgesetzt wird.
- Die Orthese darf weder Feuchtigkeitscremes noch Chemikalien oder Lösungsmitteln ausgesetzt werden, da diese die Haltbarkeit beeinflussen.
- NENÁVISTNA A BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

### POUŽITIE SÝSTÉMU BOA®

#### Uvoľnenie:

Zdvojnite gombík Boa®. (Obrázok 1)

Zatahnite západku.

