

**Español****INSTRUCCIONES DE USO Y CONSERVACIÓN**

Estimado cliente,

Muchas gracias por su confianza en un producto Orliman. Usted adquirió un producto de calidad y de alto nivel medicinal. Por favor, lea las instrucciones atentamente. Si tienen alguna duda, póngase en contacto con su médico, su ortopedia especializada o con nuestro departamento de atención al cliente. Orliman le agradece su elección y le desea una pronta mejoría.

**NORMATIVA**

Estos productos son conformes a la Directiva Europea de Productos Sanitarios 93/42/CEE (RD. 1591/2009). Se ha realizado un Análisis de Riesgos (UNE EN ISO 14971) minimizando todos los riesgos existentes. Se han realizado los ensayos conforme a la normativa europea UNE-EN ISO 22523 de Prótesis y Ortesis.

**INDICACIONES**

inestabilidad de rodilla antero posterior y medio lateral, traumatismos de rodilla, lesiones de ligamentos cruzados.

Tratamientos post-quirúrgicos de la rodilla.

**INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN****EL PRODUCTO DEBE SER ADAPTADO POR SU TÉCNICO ORTOPÉDICO O FACULTATIVO.**

Para obtener el mayor grado de eficacia terapéutica en las diferentes patologías y prolongar la vida útil del producto, es fundamental la elección correcta de la talla más adecuada a cada paciente o usuario (en el envase se adjunta un cuadro orientativo de tallas y equivalencias en centímetros). Una compresión excesiva puede producir intolerancia por lo que aconsejamos regular la compresión hasta el grado óptimo.

**Para su colocación deben observarse los siguientes aspectos:**

Seleccione la talla correcta, libere todas las correas, permitiendo el posicionamiento de la rodilla sobre la rodilla haciendo coincidir, el eje mecánico con el eje anatómico.

Fije en 1º lugar la cincha supra-rotuliana, seguidamente fije la cincha infra-rotuliana, por último fije la cincha de muslo y pantorrilla.

Regulación de la articulación de la rodilla:

Abra la tapa de la articulación policéntrica completamente visualizando el sistema de regulación. Extraiga los pins posicionándolos en el orificio de la escala de 0º a 90º deseada asegurándose de que queda perfectamente introducido.

Esta operación debe de realizarse tanto en la escala de flexión como en la de extensión en ambas articulaciones, según prescripción facultativa.

**PRECAUCIONES**

El material constructivo es inflamable.

No exponga los productos a situaciones que pudieran producir su ignición. Si así fuera desprédase rápidamente de ellos y utilice los medios adecuados para apagarlo. El material empleado es hipoolergénico, sin embargo no podemos garantizar al 100% que en determinados casos no puedan producirse alergias, si así fuera, retirar el producto y consultar con el médico prescriptor. En caso de pequeñas molestias producidas por el sudor, recomendamos el uso de una interfase para separar la piel del contacto con el tejido. En caso de rozadura, irritación o hinchazón retirar el producto y acudir al médico o técnico ortopédico. Contraindicado en cicatrices abiertas con hinchazón, enrojecimiento y acumulación de calor.

**RECOMENDACIONES-ADVERTENCIAS**

Estos productos solo deben ser utilizados por las personas que constan en la prescripción médica. No deben ser utilizados por personas ajenas a dicha prescripción. Cuando no use el producto, guárdelo en su envase original. Para el desecho del envase y el producto, cumpla estrictamente con las normas legales de su comunidad.

El uso de las ortesis está condicionado a las recomendaciones del médico prescriptor, por tanto no debe ser utilizado para otros fines que los prescritos. Para la validez de la garantía, el establecimiento expedidor debe cumplimentar la presente hoja de instrucciones.

**FABRICACIÓN-CARACTERÍSTICAS**

Los materiales empleados en la fabricación han sido testados y homologados en todas sus características y cumplen los requisitos Europeos de calidad exigidos.

Todos los productos referidos, están elaborados con materiales de primera calidad y ofrecen un inmejorable confort y calidad de uso. Todos los productos ofrecen contención, estabilidad y comodidad para el tratamiento óptimo de las patologías para las cuales han sido diseñados.

**RECOMENDACIONES DE CONSERVACIÓN Y LAVADO**

Pegar los velcros entre sí (si la ortesis los tuviera), lavar periódicamente a mano con agua tibia y jabón neutro. Para el secado de la ortesis, utilice una toalla seca para absorber la máxima humedad y déjela secar a temperatura ambiente. No las tienda ni las planche y no las exponga a fuentes de calor directas como estufas, calefactores, radiadores, exposición directa al sol etc. Durante su uso o en su limpieza, no utilice alcohol, pomadas o líquidos disolventes. Si la ortesis no está bien escurrida, los residuos de detergente pueden irritar la piel y deteriorar el producto.

**GARANTÍAS**

ORLIMAN, S.L.U. garantiza todos sus productos, siempre que estos no hayan sido manipulados ni alterados en su configuración original. No garantiza aquellos productos en que por mal uso, deficiencias o roturas de cualquier tipo, sus características se vean alteradas. Si observara alguna deficiencia o anomalía, comuníquelo inmediatamente al establecimiento expedidor para proceder a su cambio.

ORLIMAN, S.L.U. le agradece su elección y le desea una pronta mejoría.

## English

### INSTRUCTIONS FOR USE AND PRESERVATION

Dear customer,

Thank you for your trust in this Orliman product. You have acquired a quality product with a high medicinal value. Please, read the instructions carefully. If you have any doubt, get in contact with your doctor, your orthopaedist specialist or our customer service department. Orliman appreciates your choice and wishes you a speedy recovery.

### REGULATION

These products satisfy the European Medical Device Directive 93/42/CEE (RD. 1591/2009). A Risk Analysis has been carried out (UNE EN ISO 14971) minimising all the existing risks. The trials have been carried out in accordance with the European regulation UNE-EN ISO 22523 of Prostheses and Orthoses.

### SUITABLE FOR

Anteroposterior and medial collateral knee instability and injuries, cruciate ligament injuries.

Post-surgical treatment of the knee.

### FITTING INSTRUCTIONS

#### THE PRODUCT SHOULD BE ADJUSTED BY YOUR ORTHOPAEDIC TECHNICIAN OR IN ACCORDANCE WITH DOCTOR'S ORDERS.

In order to obtain a greater degree of therapeutic effectiveness in the different pathologies and to prolong the life and utility of the product, it is fundamental that the correct size adequate for each patient or user is chosen (enclosed in the packet is a diagram with all the sizes and the equivalent in centimetres). An excess compression can produce intolerance, therefore we recommend that the compression be regulated to an optimum degree.

#### To fit observe the following aspects:

Select the correct size, release all straps, and place the orthosis on the knee by matching the mechanical axis with the anatomical axis.

Firstly, fasten the supra-patellar strap, then the infra-patellar strap. Finally adjust the thigh and calf girth.

#### Adjusting the knee joint:

Open the polycentric joint cover completely to reveal the adjustment system. Remove the pins and position them in the hole on a scale from 0 - 90° as desired, making sure that it fits perfectly. This operation must be carried out in the flexion and extension range for both joints, as medically directed.

### PRECAUTIONS

The constructive material is inflammable.

Do not expose these products to situations where they could ignite. If this were the case remove them quickly and use the necessary measures to put it out. The material used is hypoallergenic, however we cannot guarantee 100% that in some determined cases it will not produce allergies, if this occurs, remove the product and see the doctor that prescribed it.

In case of minor irritations due to sweat, we recommend the use of a cotton sock, to separate the skin from contact with the material. For small inconvenience caused by sweat, we recommend using an interface to separate the skin from contact with the tissue. If rash, irritation or swelling to remove the product and consult a doctor or prosthetist. Contraindicated in open scars with swelling, redness and accumulation heat.

### RECOMMENDATION-WARNINGS

These products are to be used only by those which have been medically prescribed to do so. Persons unconnected to such prescriptions should not use them. When the product is not being used, store in its original packaging. In order to dispose of the packaging and the product, strictly comply with the legal norms of your community.

The use of the orthosis is conditioned to the recommendations of the prescribing doctor, therefore it must not be used for any other means than those prescribed.

For the validity of the guarantee, the issuing establishment should comply with this sheet of instructions.

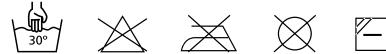
### MANUFACTURE-CHARACTERISTICS

The material features used in production have been tested and approved and meet all the European quality requirements.

All the products are produced with high quality materials and offer an unbeatable comfort and quality of use. All products offer restraint, stability and compression for the optimum treatment of the pathologies for which they have been designed.

### RECOMMENDATIONS FOR PRESERVATION AND CLEANING

Stick the velcros to each other (if the orthosis has any), wash periodically by hand with a damp cloth and a neutral soap. To dry the orthosis, use a dry towel to absorb most of the dampness and leave to dry at room temperature. Do not hang up or iron and do not expose to direct heat sources such as stoves, heaters, radiators, direct sun light etc. During use or during washing do not use alcohols, ointments or dissolvent liquids. If the orthosis is not properly dried any detergent residues could irritate the skin and deteriorate the product.



### GUARANTEES

ORLIMAN, S.L.U. Guarantees all its products, as long as these have not been manipulated or altered from their original state. Does not guarantee those products in which as a result of misuse, deficiencies or breakage of any kind, its original state has been altered. If you observe any deficiency or anomaly, communicate this immediately to the establishment from which it was obtained in order for it to be changed.

ORLIMAN, S.L.U. Appreciates your choice and wishes you a speedy recovery.

REF.: 94231



Français

---

REF.: 94231



**Deutsh**

---

REF.: 94231

Portugués

---

REF.: 94231



**Italiano**

---

REF.: 94231

Polski

---

REF.: 94231



**Nederlands**

---

REF.: 94231

**Română**

---

## Россия

### Инструкция по использованию и хранению

Уважаемый покупатель!

Благодарим за доверие, оказанное продукции Orliman. Вы приобрели изделие высокого качества и большого медицинского значения. Пожалуйста, внимательно прочитайте данную инструкцию. Если у Вас возникли какие-либо сомнения, свяжитесь с Вашим лечащим врачом, ортопедом или обратитесь в наш отдел по работе с клиентами. Компания Orliman ценит Ваш выбор и желает Вам скорейшего выздоровления!

#### Положение

Данные изделия соответствуют требованиям Директивы Евросоюза 93/42/CEE (RD. 1591/2009). Для минимизации всех возможных рисков был проведен анализ (UNE-EN ISO 14971). Все необходимые испытания были проведены в соответствие с Европейским положением по протезам и ортезам (UNE-EN ISO 22523).

#### Показания

Нестабильность коленного сустава, послеоперационная и пост-травматическая реабилитация, относительная иммобилизация коленного сустава в ситуациях, требующих абсолютно-го контроля.

#### Подгонка ортеза

**ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ОТРЕГУЛИРОВАНО ТЕХНИКОМ, ЛИБО В СООТВЕТСТВИИ УКАЗАНИЯМИ ВАШЕГО ЛЕЧАЩЕГО ВРАЧА.**

Для достижения большего терапевтического результата при различных отклонениях, а также для продления срока службы и эффективности изделия, необходимо подобрать правильный размер, подходящий пациенту (в комплекте прилагается таблица размеров с эквивалентом в сантиметрах). Повышенная компрессия может вызывать непереносимость, следовательно, рекомендуется подобрать оптимальные для Вас регулировки.

#### Для подгонки изучите следующую информацию

Отстегните ремни, присядьте с согнутыми коленями и поместите скобку на колено, приложите центр механического сустава на линию в верхней части ярлыка.

Рычаги сустава должны быть параллельны друг другу и располагаться немного сзади от средней линии.

Прикрепите нижние ремни к верхней части бедра, а затем верхние ремни к нижней части бедра.

#### Меры предосторожности

Материал, из которого изготовлено изделие, является легко воспламеняющимся. Не подвергайте изделие ситуациям, когда оно может воспламениться. В случае если это произошло, немедленно снимите его и примите все необходимые меры, чтобы потушить пламя.

Используемые для изготовления изделия материалы гипоаллергенные, тем не менее, нельзя на 100% гарантировать, что в определенных случаях они не вызовут аллергическую реакцию. В таком случае, снимите изделие и свяжитесь с врачом, который его прописал.

#### Рекомендации и предостережения

Данные изделия предназначаются только для тех, кому они были прописаны по медицинским показаниям. Личности, не имеющие таких предписаний, не должны ими пользоваться. Когда изделие не используется, храните его в оригинальной упаковке. При утилизации упаковки и самого изделия строго следуйте правовым нормам Вашей страны. Использование ортеза обуславливается рекомендациями врача, назначившего его, следовательно, он не должен использоваться для каких-либо целей, кроме предписанных. Для обеспечения гарантитных условий учреждение, выдающее протезы должно соблюдать все предписания настоящей инструкции.

#### Характеристики изделия

Материалы, использованные в производстве, были протестированы, одобрены и отвечают всем европейским требованиям качества. Все изделия производятся из материалов высокого качества и предлагают идеальный комфорт и качество использования. Все изделия обеспечивают поддержку, прочность и компрессию для оптимального лечения тех патологий, для которых они были разработаны.

#### Рекомендации по хранению и уходу

Застегните застежки «липучки» (если такие имеются), чистите вручную влажной тканью с нейтральным мылом. Для сушки ортеза используйте сухое полотенце, чтобы впитать большую часть влаги и оставить сушиться при комнатной температуре. Нельзя вешать, гладить и подвергать воздействию прямых источников тепла, таких как плиты, обогреватели, радиаторы, солнечные лучи и т.д. Во время использования или чистки не применяйте спиртосодержащие жидкости, мази и растворители. Если ортез тщательно не высушить, то остатки моющих средств могут раздражать кожу и портить изделие.



#### Гарантии

Orliman S.L. дает гарантию на все изделия, при условии, что их изначальная конфигурация не была подвергнута внешнему воздействию или каким-либо изменениям. Компания не дает гарантию на изделия, которые были изменены вследствие неправильного использования, поломки или дефектов любого характера. При обнаружении дефектов или аномалий любого характера, пожалуйста, свяжитесь с компанией, в которой Вы приобрели изделие, с целью обмена. Мы, в Orliman, ценим доверие, оказанное нашей продукции и желаем Вам скорейшего выздоровления.

Dansk

**BRUGSANVISNING OG OPBEVARING**

Kære kunde

Mange tak for den tillid, De har udvist ved at erhverve et Orliman produkt.

De har købt et kvalitetsprodukt med en høj sundhedsmæssig værdi. Læs venligst anvisningerne omhyggeligt. Hvis De har spørgsmål, bedes De kontakte Deres læge, eller bandagist.

**REGULATIV**

Disse produkter overholder EU-direktivet 93/42/EØF om medicinsk udstyr (RD 1591/2009). Der er lavet en risikoanalyse (UNE EN ISO 14971), som mindsker alle eksisterende risici. Prøvningerne er udført ifølge EU-regulativ UNE-EN ISO 22523 om proteser og ortoser.

**INDIKATIONER**

Ustabilt knæ fortil, bagtil og medialt, lateralalt samt knæskader og korsbåndsskader.

Behandling efter kirurgiske indgreb i knæet.

**TILPASNINGSANVISNING****PRODUKTET BØR TILPASSES AF DERES DERES BANDAGIST ELLER BEHANDLER.**

For at opnå en større terapeutisk virkning ved forskellige lidelser og forlænge produktets levetid, er det yderst vigtigt at vælge den rigtige størrelse til den enkelte patient eller bruger (i emballagen findes en vejledende tabel over størrelser og tilsvarende centimeter). Et for stort tryk kan medføre intolerance, og vi anbefaler derfor, at trykket reguleres indtil den optimale grad af tryk opnås.

**Ved tilpasning skal man være opmærksom på følgende:**

Vælg den rette størrelse, løsn alle remmene og læg knæet oven på ortosen så den mekaniske akse er ud for den anatomiske akse.

Først fastgøres remmen over knæskallen, dernæst remmen under knæskallen og til sidst fastgøres remmene ved lår og læg.

**Regulering af knæets bøjning:**

Åbn det polycentriske led fuldstændigt, så reguleringen bliver synlig.

Fjern stifterne og sæt dem i det ønskede hul; fra 0° til 90°. Sørg for at stifterne er sat helt ind i hullerne.

Dette skal foretages for både bøje- og strække skalaen på begge led, i følge lægens anvisning.

**FORSIGTIG!**

Materialet er brændbart.

Udsæt ikke produktet for situationer, hvor det kan antændes. Hvis dette alligevel skulle ske, skal De hurtigt tage produktet af og slukke ilden med en passende ildslukker. Selvom materialet er hyperallergisk, kan vi ikke garantere 100 %, at der i specifikke tilfælde, ikke kan forekomme allergiske reaktioner. I så fald, skal De tage produktet af og rådføre dem med Deres læge. I tilfælde af mindre irritation på grund af sved, anbefaler vi, at man bruger en tynd sok som barrieret mellem tekstuilet og huden. I tilfælde af hudafskrabninger, irritation eller hævelse, skal De tage produktet af og rådføre Dem med en læge. Brug ved åbne hævede sår, rødmen og varmeophobning frarådes.

**ANBEFALINGER OG ADVARSLER**

Dette produkt bør kun anvendes hvis det er lægeordineret og bør ikke bruges af andre. Når produktet ikke er i brug, skal det opbevares i den originale emballage. Ved bortsættelse af emballage og produkt, skal lovene i deres område følges omhyggeligt.

For at garantien er gyldig, skal salgsstedet udfylde følgende informationsformular.

**FREMSTILLING OG EGENSKABER**

Materialerne, der er anvendt til fremstilling af produktet er blevet testet og godkendt, og de opfylder alle EU-krav vedrørende kvalitet.

Alle de her beskrevne produkter er fremstillet af materialer af den bedste kvalitet og tilbyder uovertruffen komfort og brugskvalitet. Alle produkterne tilbyder støtte, stabilitet og kompression for en optimal behandling af de lidelser, produkterne er udformet til.

**OPBEVARINGS- OG VASKEANBEFALINGER**

Luk velcrobåndene (hvis ortosen har velcrobånd), håndvaskes jævnligt i lunkent vand og neutral sæbe. Tør ortosen med et tørt håndklæde for at absorberer mest mulig fugt, læg den til tørre ved stuetemperatur. Må ikke hænges til torre, stryges eller udsættes for direkte varmekilder såsom komfur, varmeapparater, radiatorer, direkte sollys etc. Undgå at anvende alkohol, salve eller oplosningsmiddel under rengøring og brug. Hvis vandet ikke er vredet ordentligt af ortosen, kan særerester irriterer huden og ødelægge produktet.

**GARANTIER**

ORLIMAN, S.L.U. stiller garanti for alle sine produkter på betingelser af, at de ikke er blevet manipuleret eller ændret i forhold til deres oprindelige udformning. Vi kan ikke tilbyde garanti på produkter hvis egenskaber er ændrede på grund af forkert brug, mangler eller brud af en hvilken som helst type. Hvis De bliver opmærksom på, at produktet har mangler eller fejl, bedes De gøre salgsstedet opmærksom herpå for at få ombyttet produktet.

ORLIMAN, S.L.U. sætter pris på Deres valg og ønsker Dem snarlig bedring.

<b>ES</b> GARANTÍA 6 meses a partir de la compra <b>EN</b> GUARANTEE 6 months since purchase date <b>FR</b> GARANTIE 6 mois a partir de la date d'achat <b>DE</b> GARANTIE monate seit datum des ankaufens	<b>PT</b> GARANTIA 6 meses a partir da compra <b>IT</b> GARANZIA 6 mesi dalla data di acquisto <b>PL</b> GARANTIE 6 miesięcy od daty zakupu <b>NL</b> GWARANCJA 6 gedurende maanden vanaf de aankoop	<b>RO</b> GARANTIE 6 luni de la data cumpararii <b>RU</b> ГАРАНТИЯ 6 месяцев со дня приобретения изделия <b>DA</b> GARANTI Ifølge dansk købelov
<b>ES</b> Referencia <b>EN</b> Reference <b>FR</b> Référence <b>DE</b> Referenz	<b>PT</b> Referência <b>IT</b> Riferimento <b>PL</b> Typ produktu i rozmiar <b>NL</b> Referentie	<b>RO</b> Cod. produs <b>RU</b> Продавец <b>DA</b> Reference
<b>ES</b> nº de lote <b>EN</b> lot no. <b>FR</b> lot non. <b>DE</b> Nein viel	<b>PT</b> não um lote <b>IT</b> Numero di serie <b>PL</b> Numer partii <b>NL</b> Lotnr.	<b>RO</b> Nr. lot <b>RU</b> Номер партии <b>DA</b> Parti
<b>ES</b> Fecha de compra <b>EN</b> Purchase date <b>FR</b> Date d'achat <b>DE</b> Datum des Ankaufens	<b>PT</b> Data de compra <b>IT</b> Data di acquisto <b>PL</b> Data sprzedawy <b>NL</b> Aankoopdatum	<b>RO</b> Data cumpararii <b>RU</b> Дата продажи <b>DA</b> Købsdato
<b>ES</b> Firma y sello de la ortopédia <b>EN</b> Stamp and signature of local stockist <b>FR</b> Cachet et signature du magasin spécialisé <b>DE</b> Unterzeichnung und Stempel der Orthopädie	<b>PT</b> Nome e carimbo da ortopedia <b>IT</b> Firma e timbro del rivenditore <b>PL</b> Pieczętka sprzedawcy i podpis <b>NL</b> Handtekening en stempel van de orthopedie	<b>RO</b> Semnatura si stampila vanzatorului <b>RU</b> Подпись и печать продавца <b>DA</b> Underskrift og stempe
<b>ES</b> Para la validez de la garantía es necesario cumplimentar estos datos. <b>EN</b> To validate the warranty your local stockist should indicate the purchase date. <b>FR</b> Pour valider la garantie, votre magasin spécialisé indiquer la date d'achat. <b>DE</b> Alle Angaben erfüllen für die Gültigmachung der Garantie.	<b>PT</b> Para que a garantia seja válida é necessário completar com os dados. <b>IT</b> Per la validità della garanzia è necessario compilare con l'inserimento di questi dati. <b>PL</b> Karta jest nieważna bez wpisanej daty sprzedawy. <b>NL</b> Opdat de garantie geldig zou zijn moeten alle gegevens ingevuld zijn.	<b>RO</b> Pentru validarea garantiei, vanzatorul trebuie sa indice data cumpararii. <b>RU</b> Гарантия действительна только при наличии правильно заполненных всех данных. <b>DA</b> Det er nødvendigt at udfylde ovenstående, for at garantien er gyldig.



**ORLIMAN S. L. U.**  
 C/ Ausias March, 3 - Pol. Ind. La Pobla-L'Eliana  
 Apdo. de correos 49 · C.P.: 46185 - La Pobla de Vallbona Valencia - España (Spain)  
 Tel.: +34 96 272 57 04 - Fax: +34 96 275 87 00  
 Tel. Exportación: 0034 96 274 23 33  
 E-mail: [orto@orliman.com](mailto:orto@orliman.com) · Export mail: [export@orliman.com](mailto:export@orliman.com)  
[www.orliman.com](http://www.orliman.com)

