

Instructions for Use

Dear customer, thank you for purchasing an EMO product. By choosing an orthosis from the NeoActiv line you have purchased a quality product which meets high medical-health standards. Please read these instructions carefully. If you have any questions please contact your doctor or your specialised establishment.

Regulations

The medical device complies with Regulation (EU) 2017/745 of the European Parliament and of the Council on medical devices and the respective national regulations. Class I medical device, non-sterile, without measurement function.

Description and Characteristics

The NeoActiv orthoses are made of medical/health quality neoprene, a thermal insulator with elasticity and viscosity indexes selected for therapeutic use. This material conserves and increases the body's temperature in the area it is fitted, speeding up and shortening the heating time, increasing the elasticity of the muscles and tendons, increasing the effectiveness of the rehabilitation, providing therapeutic heat and preventing injuries. Its even elasticity improves its adaptation and makes it easier to fit it. Its excellent compression does not limit mobility. It relieves pain and accelerates the recovery process at the same time as it reduces the oedema.

Indications

The indications listed below are the most important. All the orthoses are indicated for thermocompression, prevention, protection, stabilisation, reduction of oedemas, inflamatory processes, post-traumatic and post-surgical rehabilitation and protection during sporting activities. Wrist supports: slight articular trauma-tisms, tendonitis, rheumatic pain, rhizar-throsis, bursitis, sprain. If a splint is incorporated, immobilisation and stabilisation of the joint. Elbow supports: muscular and ligament injuries (bursitis, fasciitis, rheumatic pain), epicondylitis and medial epicondylitis. Shoulder supports: subluxation of the scapular-humeral joint, instabilities, painful processes. Lumbar supports: lumbagos, muscular hipotony, postural and post-surgical rehabilitation and activities which

require a continuous mechanical overload of the lumbar-sacral zone. Trousers: overloading and inguinal adductor injuries. High supports: torn muscles. Leg supports: torn muscles and protection of the tibial crest. Knee supports: arthritis of the knee, tendonitis, inflamatory processes, slight ligament strains, patellar centring, injury of the patellar tendon. Knee supports with side bars: instability, arthritic and arthrosic pains and contusions. Knee supports with articulations: chronic instability, control of flexion-extension, post-traumatic and post-surgical rehabilitation. Ankle supports: tendonitis, postural control, mid-lateral instability (sprains), avoiding relapses whilst playing sport.

Instructions for Use and Fitting

The product must be adapted by the Orthopaedic Technician or by the doctor. Wrist supports: they are fastened and adjusted using Velcro. If a splint is incorporated it must be adapted to the patient's anatomy. Elbow supports: if straps are incorporated for epicondylitis fit when the muscles are relaxed and then adjust. Knee supports: the patellar opening must be correctly centred on the patella. If bars or articulations are incorporated, these must be parallel on both sides of the joint. Then adjust the Velcro straps. Infrapatellar strap: fit between the patella and the lateral condyle of tibia. Adjust symmetrically using the pull strips. Ankle supports: fit the ankle support with the ankle in neutral position of 90°. Then, if the pronator straps are incorporated, adjust them for the dressing in an 8-shape. If it incorporates mid-lateral plates, place them in the side pockets.

Precautions

Follow the manufacturer's directions for proper orthosis placement. Follow the instructions or recommendations of the prescriber or healthcare personnel. For a personalized adaptation, consult a specialist. If there is ongoing pain, it is advisable to contact a healthcare professional. Fit ensuring that the compression is not excessive. If in any doubt when choosing the size always opt for the larger size. Only use during periods of activity. Do not expose the item to naked

flames or heat sources at very high temperatures. Guarantee within the framework of the legal regulations.

Washing and Maintenance

Wash by hand with warm water and neutral detergent. Whilst washing, if the item contains Velcro strips, they must be stuck together or kept closed. Dry at room temperature. Do not hang out or iron the item. Contact with ointments, creams, alcohols and solvents can deteriorate the item.

Quality Certificates

All the materials used have been tested and comply with applicable European regulations, and are high quality and offer the maximum safety and comfort during use. Öko-Text Standard 100 Certified: Organic textile label awarded after the drawing up a catalogue of analysis criteria which guarantees the absence of dangerous substances for the health. Certified as the absence of harmful substances in all the materials with which the item is made. Tested by the Institut Fresenius: Chemische und Biologische Laboratorien: According to the International Contact Dermatitis Research Group criteria the neoprene used in NeoActiv achieves excellent tolerance results in all kinds of patients, even in those people with very sensitive skin, to whom it does not cause any type of skin reaction.

Notice

To dispose of the product, use the solid waste container. For the disposal of the container, depending on its material, use the paper / cardboard container or the plastic container. In any case, you must strictly comply with the regulations of the country. Any serious incident related to the product must be reported to the manufacturer and to the competent authority of the Member State in which the user and / or the patient are established.

Instrucciones de uso

Estimado cliente, le agradecemos la confianza puesta en un producto EMO. Escogiendo una ortosis de la línea NeoActiv usted ha adquirido un producto de calidad y de alto nivel médico sanitario. Lea estas instrucciones atentamente. Si tiene alguna duda contacte con su médico o con su establecimiento especializado.

Normativa

El producto sanitario cumple el Reglamento (EU) 2017/745 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre productos sanitarios y las respectivas regulaciones nacionales. Producto sanitario Clase I, no estéril, sin función de medición.

Descripción y características

Las ortesis NeoActiv están confeccionadas con neopreno médico/sanitario, aislante térmico con índices de elasticidad y viscosidad seleccionados para el uso terapéutico. Este material conserva y aumenta la temperatura corporal de la zona donde se coloca, acelerando y acortando el tiempo de calentamiento, incrementando la elasticidad de los músculos y tendones, aumentando la eficacia de la rehabilitación, aportando calor terapéutico y previniendo lesiones. Su elasticidad uniforme mejora su adaptación y facilita la colocación. Su excelente compresión no limita la movilidad. Alivia el dolor y acelera el proceso de recuperación al mismo tiempo que reduce el edema.

Indicaciones

Las indicaciones que se relacionan a continuación son las más importantes. Todas las ortesis se indican para termocompresión, prevención, protección, estabilización, reducción de edemas, procesos inflamatorios, rehabilitación post-traumática y post-quirúrgica y protección durante actividades deportivas. Muñequeras: traumatismos articulares leves, tendinitis, dolores reumáticos, rizoartrosis, bursitis, esguinces. Si incorporan una férula, inmovilización y estabilización de la articulación. Coderas: lesiones musculares y ligamentosas (bursitis, fasciitis, dolor reumático), epicondilitis epitrócleitis. Hombreras: subluxación de la articulación escapulo-humeral, inestabilidades, procesos

dolorosos. Fajas: lumbalgias, hipotonía muscular, rehabilitación postural y post-quirúrgica y actividades que obligan a una continua sobrecarga mecánica de la zona lumbosacra. Pantalones: sobrecarga y lesiones inguinales y de aductor. Musleras: desgarras musculares. Perneras: desgarras musculares y protección de la cresta tibial. Rodilleras: artritis de rodilla, tendinitis, procesos inflamatorios, esguinces ligamentosos leves, centraje rotuliano, lesión del tendón rotuliano. Rodilleras con varillas laterales: inestabilidad, contusiones dolores artríticos y artrósicos. Rodilleras con articulaciones: inestabilidad crónica, control de la flexoextensión, rehabilitación post-traumática y post-quirúrgica. Tobilleras: tendinitis, control postural, inestabilidad medio-lateral (esguinces), evitar recidivas durante la práctica deportiva.

Instrucciones de uso y colocación

El producto debe ser adaptado por el Técnico Ortopédico o por el facultativo. Muñequeras: su cierre y ajuste se realiza mediante velcro. Si incorporan una férula hay que adaptarla a la anatomía del paciente. Coderas: si incorpora cinchas para epicondilitis colocar con los músculos relajados y posteriormente ajustar. Rodilleras: el orificio rotuliano debe quedar bien centrado sobre la rótula. Si incorporan varillas o articulaciones, éstas deben quedar paralelas a ambos lados de la articulación. Ajustar posteriormente las cinchas de velcro. Cincha infrapatelar: colocar entre la rótula y la tuberosidad tibial. Ajustar simétrica mediante los tiradores. Tobilleras: colocarse la tobillera con el tobillo en posición neutra de 90°. Posteriormente, si la incorpora, ajustar la cincha pronadora para vendaje en "ocho". Si incorpora placas medio-laterales, alajarlas en los bolsillos laterales.

Precauciones

Siga las indicaciones del fabricante para una correcta colocación de la ortesis. Siga las indicaciones o recomendaciones del prescriptor o del personal sanitario. Para una adaptación personalizada, consulte a un especialista. Si existe dolor de manera continuada, es aconsejable contactar con un profesional sanitario. Colocar de tal manera que la compresión no sea excesiva. En caso de duda en la elección de

la talla optar por la talla mayor. Utilizar únicamente durante periodos de actividad. No exponer la prenda a una llama o fuente de calor a temperaturas muy elevadas. Garantía dentro del marco de las disposiciones legales.

Lavado y mantenimiento

Lavar a mano con agua tibia y jabón neutro. Durante el lavado, si la prenda dispone de velcros, éstos se deben pegar entre sí o mantenerlos cerrados. Secar a temperatura ambiente. No tienda ni planche la prenda. El contacto con pomadas, cremas, alcoholes y disolventes puede deteriorar la prenda.

Certificados de calidad

Todos los materiales utilizados han sido testados, cumplen con la normativa europea aplicable, son de alta calidad y ofrecen la máxima seguridad y comodidad durante su utilización. Certificado Öko-Text Standard 100: Etiqueta ecológica textil concedida tras la realización de un catálogo de criterios de análisis que garantiza la ausencia de sustancias perjudiciales para la salud. Certifica la ausencia de sustancias nocivas en todos los materiales con los que está confeccionada una prenda. Testado por el Institut Fresenius: Chemische und Biologische Laboratorien: Según criterios del International Contact Dermatitis Research Group el neopreno utilizado en NeoActiv consigue excelentes resultados de tolerancia en todo tipo de pacientes, incluso en aquellas personas que tienen piel muy sensible, en los que no provoca ninguna reacción cutánea.

Aviso

Para la eliminación del producto utilizar el contenedor de residuos sólidos. Para la eliminación del envase, dependiendo del material del mismo, utilizar el contenedor del papel/cartón o el contenedor del plástico. En todo caso se debe cumplir estrictamente con la normativa del país. Cualquier incidente grave relacionado con el producto debe comunicarse al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que estén establecidos el usuario y/o el paciente.



EMO
especialista
en ortopedia

www.emo.es +34 963 132 051



MADE IN SPAIN



ESPECIALIDADES MÉDICO ORTOPÉDICAS, S.L.
Pol. Ind. La Pascualeta - Camino de La Pascualeta, 40
46200 Paiporta (Valencia) España
www.emo.es +34 963 132 051

neoactiv
by EMO

soportes térmicos de neopreno
neoprene thermic support

