

Caratteristiche dei tutori elasto-compressivi Linfedema-Lipedema

In commercio esistono principalmente due tipi di calze terapeutiche: trama circolare e trama piatta. La tessitura della trama circolare a lunga estensibilità avviene con telai circolari e la forma anatomica viene data variando la misura delle maglie e la tensione del filato, non cambia il numero degli aghi dalla coscia alla caviglia. La trama piatta è elastica in entrambe le direzioni ed ha la cucitura sugli arti perché viene costruita in modo di ottenere tutori compressivi dalle forme svariate in base al linfedema-lipedema riscontrato, grazie all'aumento o diminuzione degli aghi necessari per il numero di maglie adatte a ogni determinata parte anatomica. La funzione terapeutica è quella, tramite un'azione meccanica, di spostare l'edema ed aiutare il drenaggio linfatico per diminuirne il volume e la consistenza. Le caratteristiche della trama piatta nel trattamento del linfedema sono la più corta estensibilità e l'effetto di pompa muscolare data dall'elevato rapporto tra pressione di lavoro e pressione a riposo, Gli indumenti CzSalus rispettano tali caratteristiche quali variazione numero aghi e maglia bi-elastica e, per di più, con l'aggiunta del tessuto a rilievo abbiamo migliorato il drenaggio dei liquidi con l'effetto pompa derivante dal continuo micro massaggio, permettendo di diminuire, nel giro di due mesi d'uso, i centimetri di circonferenza polpacci, cosce e fianchi.

There are mainly two types of therapeutic stockings on the market: circular knit and flat knit. The weaving of the circular weave with long extensibility is done with circular looms and the anatomical shape is given by varying the size of the stitches and the tension of the yarn, the number of needles from the thigh to the ankle does not change. The flat weave is elastic in both directions and has the stitching on the limbs because it is constructed in such a way as to obtain compressive supports with various shapes based on the lymphedema-lipedema found, thanks to the increase or decrease of the needles necessary for the number of stitches suitable for each specific anatomical part. The therapeutic function is to, through a mechanical action, move the edema and help lymphatic drainage to reduce its volume and consistency. The characteristics of the flat weave in the treatment of lymphedema are the shorter extensibility and the muscle pump effect given by the high ratio between working pressure and resting pressure. CzSalus garments respect these characteristics such as the variation in the number of needles and bi-elastic mesh and, moreover, with the addition of the embossed fabric we have improved the drainage of liquids with the pump effect resulting from the continuous micro massage, allowing to decrease, within two months of use, the centimetres of circumference of the calves, thighs and hips.

En el mercado existen dos tipos principales de medias terapéuticas: de punto circular y de punto plano. El tejido de la trama circular de larga extensión se realiza con telares circulares. La forma anatómica viene dada por la variación del tamaño de los puntos y la tensión del hilo; El número de agujas desde el muslo hasta el tobillo no cambia. El tejido plano es elástico en ambos sentidos y tiene costuras en las extremidades porque está construido de tal forma que se obtengan soportes compresivos con formas variadas en función del linfedema-lipedema encontrado, gracias al aumento o disminución de las agujas necesarias al número de puntos adecuados a cada parte anatómica específica. La función terapéutica es movilizar, mediante una acción mecánica, el edema y promover el drenaje linfático para reducir su volumen y consistencia. Las características del tejido plano en el tratamiento del linfedema son la menor extensibilidad y el efecto de bomba muscular dado por la alta relación entre la presión de trabajo y la presión de reposo. Las prendas CzSalus respetan estas características como la variación en el número de agujas y la malla bielástica y con la adición del tejido gofrado hemos mejorado el drenaje de líquidos con el efecto bomba resultante del micromasaje continuo, permitiendo disminuir, en dos meses de uso, los centímetros de circunferencia de pantorrillas, muslos y caderas.