

## OrthoPro® Stabilizer Knee Brace

**TREATMENT RATIONALE:** Facilitate maintenance or rehabilitation of the knee. The ROM hinge can be set to control both flexion and extension motion in the brace. Ideal for providing protected ROM exercise in the brace post surgically or to limit motion to prevent further injury of the joint during rehabilitation. Can also be used at a static setting to protect and support the joint.

**FUNCTIONAL OBJECTIVE:**

Increase walking and other activities while supporting the knee joint to prevent further knee injury thereby reducing the inflammation and knee discomfort that may be associated with unsupported use.

**ORTHOTIC APPLICATION AND FITTING:**

1. The orthotic fitter should pre-set the ROM hinges on both uprights per physician's instructions.
2. Apply the neoprene knee wrap oriented so that the top of the patella opening is aligned just above the top of the knee cap.
3. Center the brace so that the metal uprights are in the same alignment (parallel) on either side of the knee with the hinge center at mid-patella.
4. Close the thigh cuff flap snugly by folding the non-hook closure flap over the thigh with the top edge of the brace aligned. Gently press down over the hook closure to ensure that the hook is securely attached.
5. Close the shin flap closure in the same manner as the thigh cuff closure. Gently press down over the hook closure to ensure that the hook is securely attached.
6. Bring the tab end of the upper strap through the plastic "D" ring and secure the hook end back onto the loop side of the strap. The strap should be comfortably snug providing directional support.
7. Bring the tab end of the lower strap through the plastic "D" ring and secure the hook end back onto the loop side of the strap. The strap should be comfortably snug providing directional support.

**\*\* NOTE: The brace comes with the medial and lateral (upper and lower) straps situated so that one strap pulls in a medial direction and the other in a lateral direction. These straps can be detached on the posterior side of the brace and repositioned to provide the appropriate realigning force. (medial/lateral).**

8. Adjust the straps to comfort during brace wear.
9. Always check for redness or skin irritation when removing the knee brace. Redness should resolve itself within several minutes after the brace has been removed. Do not use the brace and contact your orthotic clinician immediately if redness persists or there is pain and discomfort with use.

**LAUNDRY INSTRUCTIONS:**

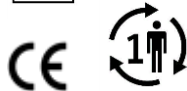
**KNEE ORTHOSIS:**

- Remove the rigid side bars from the brace.
- Fasten all hook and loop closures.
- Hand or machine wash, gentle cycle with mild detergent. **DO NOT USE COMMERCIAL WASHERS OR HOT WATER.**
- No bleach or fabric softener.
- Air dry.

**HINGES:**

- Clean with mild detergent or antimicrobial wipe
- Rinse with clean water
- Dry with soft cloth

**WARNING: The product should be fit by trained personnel. The product is designed for single patient use only in order to avoid cross contamination. Any substitution or removal of the product's parts voids the manufacturer's warranty. Ongoing Care Solutions, Inc. will assume no liability if the above instructions are not followed.**



Authorized Representative  
MDSS GmbH, Schiffgraben 41  
30175 Hanover, Germany



Ongoing Care Solutions, Inc  
11721 US HWY 19 N  
Clearwater, FL 33764  
800-375-0207 (P) 727-525-1424(F)  
[www.ongoingcare.com](http://www.ongoingcare.com)

## OrthoPro® Stabilizer Knee Brace

### JUSTIFICACION DEL TRATAMIENTO:

Facilitar el mantenimiento o rehabilitación de la rodilla. La bisagra ROM se puede configurar para controlar el movimiento de flexión y extensión en el aparato ortopédico. Ideal para proporcionar ejercicio ROM protegido en el soporte ortopédico quirúrgicamente o para limitar el movimiento para evitar más lesiones de la articulación durante la rehabilitación. También se puede utilizar en un entorno estático para proteger y soportar la articulación.

### OBJETIVOS FUNCIONALES:

Aumente la marcha y otras actividades mientras apoya la articulación de la rodilla para evitar más lesiones en la rodilla, reduciendo así la inflamación y las molestias en la rodilla que pueden estar asociadas con el uso no admitido.

### TRATAMIENTO ORTHOPEDICO Y AJUSTE:

1. El instalador ortopédico debe preestablecer las bisagras ROM en ambos montantes según las instrucciones del médico.
2. Aplique la envoltura de neopreno orientada hacia la rodilla de modo que la parte superior de la abertura de la rótula quede alineada justo por encima de la parte superior de la rótula.
3. Centre el aparato ortopédico de manera que los montantes metálicos estén en la misma alineación (paralela) a ambos lados de la rodilla con el centro de la bisagra en la mitad de la rótula.
4. Cierre la solapa del manguito del muslo ajustadamente doblando la solapa de cierre sin gancho sobre el muslo con el borde superior del tirante alineado. Presione suavemente hacia abajo sobre el cierre del gancho para asegurarse de que el gancho esté bien sujeto.
5. Cierre el cierre de la solapa de la espinilla de la misma manera que el cierre del muslo. Presione suavemente hacia abajo sobre el cierre del gancho para asegurarse de que el gancho esté bien sujeto.
6. Pase el extremo de la lengüeta de la correa superior a través del anillo "D" de plástico y asegure el extremo del gancho nuevamente en el lado del lazo de la correa. La correa debe estar cómodamente ajustada y proporcionar soporte direccional.
7. Pase el extremo de la lengüeta de la correa inferior a través del anillo de plástico "D" y asegure el extremo del gancho nuevamente en el lado del lazo de la correa. La correa debe estar cómodamente ajustada y proporcionar soporte direccional.

### INSTRUCCIONES DE LAVANDERIA:

**\*\* NOTA: La abrazadera viene con las correas medial y lateral (superior e inferior) situadas de manera que una correa tira en dirección medial y la otra en dirección lateral. Estas correas se pueden separar en el lado posterior del aparato ortopédico y reubicarse para proporcionar la fuerza de realineación adecuada. (medial / lateral).**

### INSTRUCCIONES DE LAVANDERIA:

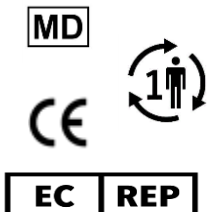
#### ORTOSIS DE LA RODILLA

- Eliminar los montantes.
- Sujete todos los accesorios de gancho y bucle en la cubierta suave.
- Lavado a mano o en máquina, ciclo suave con detergente suave. NO USE LAVADORAS COMERCIALES O AGUA CALIENTE.
- Sin blanqueador o suavizante de telas.
- Secar al aire.

### BISAGRAS

- Limpiar con detergente suave o toallita antimicrobiana
- Enjuague con agua limpia.
- Secar con un paño suave.

**PRECAUCION:** El producto debe ser ajustado por personal capacitado. El producto está diseñado para un solo paciente de uso con el fin de evitar la contaminación cruzada. Cualquier sustitución o eliminación de las piezas del producto anula la garantía del fabricante. OCSI, Inc. asumirá la responsabilidad si no se siguen las instrucciones anteriores



Authorized Representative  
MDSS GmbH, Schiffgraben 41  
30175 Hanover, Germany

