

### HINGE RANGE OF MOTION ADJUSTMENT

**A.** Brace is shipped with 10° hinge extension steps installed with additional flexion and extension steps in box. Steps are labeled in degrees:  
Extension steps: 0°, 10°, 20°, 30°, & 40°  
Flexion steps: 45°, 60°, 75°, & 90°  
(Brace is shipped with no flexion steps installed)

To change hinge steps, first remove the conyle pads held in place by hook/loop fasteners. Simply pull the pads off the hinge plates. To replace the pads be sure that they are positioned properly and firmly push them onto their hook/loop fasteners.

Next, use a screwdriver to remove screws. Remove existing step, insert new step, replace screw. Be sure that screws are seated and snug. Both medial (inside) hinge and lateral (outside) hinge steps must be identical in degree.

**OSTEOARTHRITIS (OA) HINGE INSTRUCTIONS**  
OA symptoms can be relieved by applying a lateral force to the outside of the knee by turning the circular dial in the hinge clockwise. With the knee bent in either a seated or standing position, turn the dial to the 0 to 10 degree increment. The dial will display settings ranging from 0 to 10 in 10 degree increments; the higher the number the greater the lateral force being applied. To reduce the lateral force, turn the dial counter-clockwise to a lower setting.

- Make sure the large gel conyle pad is attached to the lateral (outside) conyle basket.

### CARE AND CLEANING

Wash the brace with soap and water. Do not use bleach, disinfectant, or any other harsh cleaning agents. Wash the brace with mild detergent, rinse, AIR DRY. Occasionally apply a dry lubricant to hinge especially after use in water.

The frame pads are held in place by hook/loop fasteners. Simply pull the pads off the hinge plates. To replace the pads be sure that they are positioned properly and firmly push them onto their hook/loop fasteners.

The knee hinge conyle pads are held in place by hook/loop fasteners. Simply pull the pads off the hinge plates. To replace the pads be sure that they are positioned properly and firmly push them onto their hook/loop fasteners.

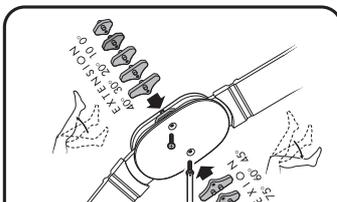
To remove the brace straps first remove the strap pads on the inside of each strap. Then loosen the hook/loop tabs at each strap end and feed the straps through the anchor points on the side of the brace until the strap is free. Be sure to replace the straps and strap pads according to their strap number/location, see illustration.

### FITTING TIPS

To achieve the best possible fit of the brace straps, be sure that the strap pads on the inside of each strap are centered on the strap and provide a comfortable contact point between the skin and the strap.

Strap length adjustment: If a strap is too long or too short (preventing the numbered strap tabs from properly adhering to the strap), remove the strap pad and unfasten the strap tab, then shorten the "tail end" of the strap and slide the strap to either lengthen or shorten. Relasten the strap ends and replace the strap pads.

If there is no diagnosed or apparent instability associated with the accompanying knee OA, simply the step application for FUSION OA braces 4 and 6 in front of the knee. If there is a diagnosed or apparent instability associated with the knee OA, simply the step application for FUSION OA braces 4 and 6 in front of the knee.



### SCHÄRMER-EINSTELLUNG FÜR VERSCHIEDENE BEWEGUNGSGRAD

**A.** Bei Lieferung sind in der Schärme die 10°-Erweiterungs-Schritte installiert; außerdem sind im Paket zusätzliche Flexions- und Extensions-Schritte enthalten. Die Schritte sind mit ihren verschiedenen Verschiebungswinkelmarkierungen:  
Flexions-Schritte: 0°, 10°, 20°, 30° & 40°  
Flexions-Schritte: 45°, 60°, 75° & 90°  
(Die Lieferung der Schärme sind keine Flexions-Schritte installiert)

Zum Ändern der Schärmer-Schritte zunächst die Kneehakenklappen abnehmen, die durch Klebefolien festgehalten werden. Einfach die Polster von der Schärmerplatte abheben. Entfernen Sie die Schärmer-Schritte, indem Sie die Schärmerplatte lösen. Entfernen Sie die Schärmer-Schritte, indem Sie die Schärmerplatte lösen. Entfernen Sie die Schärmer-Schritte, indem Sie die Schärmerplatte lösen.

Als nächstes die Schärmer mit einem Schraubenzieher auflockern. Verdrehe den Schärmer, um den Schritt anzuheben und fest anzuziehen. Die Schärmer (Innen- und Außen-Seite) Schärmer-Schritte müssen den gleichen Winkel abweisen.

**ANLEITUNG FÜR DIE OSTEOARTHRITIS-SCHÄRMERE (OA)**  
Wenn die Schärme richtig eingestellt sind und wieder festgezogen wurde, kann zur Linderung von Osteoarthritis-Symptomen ein seitliches Kraft auf die Knie aufgebracht werden. Dies wird durch das Drehen des kreisförmigen Einstellerrads im Uhrzeigersinn erreicht. Bei gelegentlichem Knie die volle Weite einstellen und das Einstellerrad wieder zurück auf 0 bis 10 Grad einstellen. Je höher die Zahl, desto größer die seitliche Kraft. Um die seitliche Kraft zu reduzieren, drehen Sie das Einstellerrad gegen den Uhrzeigersinn in niedriger Einstellung.

- Vergewissern Sie sich, dass das große Gel-Kneehakenklappen auf der äußeren Kneehakenklappe (Außen-Seite) korrekt positioniert ist.

### PFLEGE UND REINIGUNG

Die Schärme müssen je nach Intensität der körperlichen Aktivitäten und des Schweregrads regelmäßig abgenommen und gereinigt werden. Die Gurte und Rahmenpolster von Zeit zu Zeit in lauwarmem Wasser mit einem milden Waschlösungsmittel waschen, spülen und abtrocknen lassen. Verwenden Sie keine Bleichmittel oder andere aggressive Reinigungsmittel auf das Schärmermaterial.

Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.

Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.

Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.

Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.

Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.

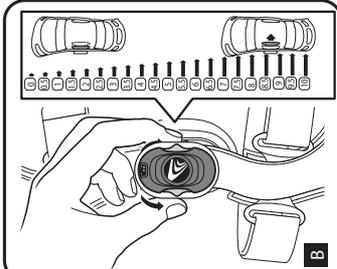
Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.

Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.

Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.

Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.

Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser. Die Schärmerpolster besonders nach Kontakt mit Wasser.



### REGOLAZIONE DEL RAGGIO DI MOVIMENTO DELLE CERNIERE

**A.** Il supporto viene fornito con installati i fermi di estensione della cerniera a 10°, con ulteriori fermi di flessione ed estensione in dotazione nella confezione. I fermi sono etichettati con i rispettivi gradi:  
Fermi di estensione: 0°, 10°, 20°, 30° & 40°  
Fermi di flessione: 45°, 60°, 75° & 90°  
(Il supporto viene fornito senza fermi di flessione installati)

Per cambiare i fermi della cerniera, rimuovere innanzitutto i cuscinetti del cingolo legati ai fermi della cerniera. Spostare il cingolo verso l'interno e rimuovere i cuscinetti. Rimuovere i cuscinetti dalla parte della cerniera. Rimuovere i cuscinetti dalla parte della cerniera. Rimuovere i cuscinetti dalla parte della cerniera.

Assicurarsi che siano posizionati correttamente e spingerli con fermezza sui loro elementi di fissaggio di materiale di fissaggio a ganci ed anelli.

Poi, usare un cacciavite per rimuovere le viti. Rimuovere il fermo esistente, inserire il nuovo fermo, serrare le viti. Assicurarsi che il nuovo fermo sia correttamente installato e serrato. I fermi della cerniera mediana (all'interno) e di quella laterale (all'esterno) devono avere gli stessi gradi.

**ISTRUZIONI PER LA CERNIERA DA OSTEOARTRITIS (OA)**  
I dolori delle cerniere possono essere alleviati applicando una sollecitazione laterale al ginocchio. Questo può essere fatto ruotando il manopola di regolazione in senso orario. Quando il manopola è ruotata in senso orario, il ginocchio viene spinto verso l'interno verso il ginocchio e il cingolo del condilo. In questa situazione, il cingolo del condilo si applica con maggiore forza al ginocchio. Per ridurre la forza applicata, ruotare il manopola in senso antiorario, il che riduce la sollecitazione laterale. Gire il quadrante di regolazione in senso antiorario, il che riduce la sollecitazione laterale.

- Assicurarsi che il girante, quando è in giri, del condilo sia fissato al cingolo (cuscino) con il cingolo.

### CURA E PULIZIA

I cinturini devono essere rimossi e lavati regolarmente, a seconda della pelle di attività e di tipo di attività. Lavare le cerniere e le cerniere di materiale a 10° con un sapone delicato, risciacquare e ARECARE ALL'ARIA. Applicare il prodotto di cura per la pelle sulla pelle e il cinturino stesso.

Quando in almeno un lubrificante secco, specificamente dopo aver usato il lubrificante.

Il supporto viene fornito con installati i fermi di estensione della cerniera a 10°, con ulteriori fermi di flessione ed estensione in dotazione nella confezione. I fermi sono etichettati con i rispettivi gradi:  
Fermi di estensione: 0°, 10°, 20°, 30° & 40°  
Fermi di flessione: 45°, 60°, 75° & 90°  
(Il supporto viene fornito senza fermi di flessione installati)

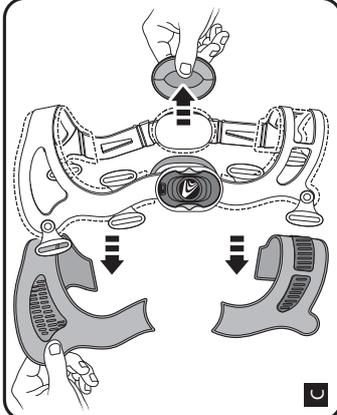
Per cambiare i fermi della cerniera, rimuovere innanzitutto i cuscinetti del cingolo legati ai fermi della cerniera. Spostare il cingolo verso l'interno e rimuovere i cuscinetti. Rimuovere i cuscinetti dalla parte della cerniera. Rimuovere i cuscinetti dalla parte della cerniera.

Assicurarsi che siano posizionati correttamente e spingerli con fermezza sui loro elementi di fissaggio di materiale di fissaggio a ganci ed anelli.

Poi, usare un cacciavite per rimuovere le viti. Rimuovere il fermo esistente, inserire il nuovo fermo, serrare le viti. Assicurarsi che il nuovo fermo sia correttamente installato e serrato. I fermi della cerniera mediana (all'interno) e di quella laterale (all'esterno) devono avere gli stessi gradi.

**ISTRUZIONI PER LA CERNIERA DA OSTEOARTRITIS (OA)**  
I dolori delle cerniere possono essere alleviati applicando una sollecitazione laterale al ginocchio. Questo può essere fatto ruotando il manopola di regolazione in senso orario. Quando il manopola è ruotata in senso orario, il ginocchio viene spinto verso l'interno verso il ginocchio e il cingolo del condilo. In questa situazione, il cingolo del condilo si applica con maggiore forza al ginocchio. Per ridurre la forza applicata, ruotare il manopola in senso antiorario, il che riduce la sollecitazione laterale. Gire il quadrante di regolazione in senso antiorario, il che riduce la sollecitazione laterale.

Assicurarsi che il girante, quando è in giri, del condilo sia fissato al cingolo (cuscino) con il cingolo.



### RÉGLAGE DE LA MOBILITÉ ARTICULAIRE

**A.** L'appareil est livré avec des butées d'extension d'articulation de 10°, les butées complémentaires de flexion et d'extension supplémentaires. Les butées sont marquées en degrés:  
Butées d'extension: 0°, 10°, 20°, 30° & 40°  
Butées de flexion: 45°, 60°, 75° & 90°  
(Les butées de flexion ne sont pas en place au moment de l'expédition)

Pour changer les butées d'articulation, enlever d'abord les coussinets de cingule attachés aux butées d'articulation. Déplacer le cingule vers l'intérieur et retirer les coussinets de la partie de l'articulation. Retirer les coussinets en place, veillez à ce qu'ils soient correctement connectés et appuyez fermement sur leurs attaches à crochets et anneaux.

Ensuite, utiliser un tournevis pour retirer les vis. Retirez la butée existante, insérez la nouvelle butée, serrez les vis. Assurez-vous que la nouvelle butée est correctement installée et serrée. Les butées de l'articulation médiane (à l'intérieur) et de celle latérale (à l'extérieur) doivent être identiques.

**ARTHRITIS (OA) INSTRUCTIONS RELATIVES AUX ARTICULATIONS**  
Les douleurs des articulations peuvent être soulagées en appliquant une force latérale au genou. Cela peut être fait en tournant le bouton rotatif (désigné par l'articulation) dans le sens des aiguilles d'une montre. Lorsque le bouton rotatif est tourné dans le sens des aiguilles d'une montre, le genou est poussé vers l'intérieur vers le genou et le cingule du condyle. Dans cette situation, le cingule du condyle s'applique avec plus de force au genou. Pour réduire la force appliquée, tourner le bouton rotatif dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, ce qui réduit la sollicitation latérale. Tourner le bouton rotatif dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, ce qui réduit la sollicitation latérale.

- Assurez-vous que le grand coussinnet (cushion) est en place sur le côté du genou (cushion) avec le cingule.

### ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Les sangles doivent être nettoyées et entretenues régulièrement en fonction de votre niveau d'activité et de température. Lavez les sangles et les coussinets de matériau à l'eau et à l'eau tiède avec un détergent doux, puis rincez et laissez sécher à l'air libre. Appliquez le produit de soin pour la peau sur la peau et le bracelet.

Après utilisation, appliquez un lubrifiant sec, spécifiquement après avoir utilisé dans l'eau.

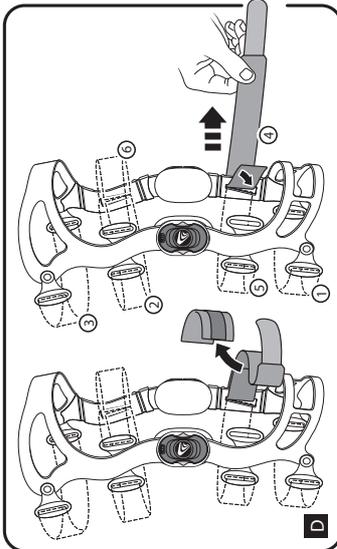
Le support est livré avec des butées d'extension d'articulation de 10°, avec d'autres butées de flexion et d'extension supplémentaires. Les butées sont marquées en degrés:  
Butées d'extension: 0°, 10°, 20°, 30° & 40°  
Butées de flexion: 45°, 60°, 75° & 90°  
(Les butées de flexion ne sont pas en place au moment de l'expédition)

Pour changer les butées d'articulation, enlever d'abord les coussinets de cingule attachés aux butées d'articulation. Déplacer le cingule vers l'intérieur et retirer les coussinets de la partie de l'articulation. Retirer les coussinets en place, veillez à ce qu'ils soient correctement connectés et appuyez fermement sur leurs attaches à crochets et anneaux.

Ensuite, utiliser un tournevis pour retirer les vis. Retirez la butée existante, insérez la nouvelle butée, serrez les vis. Assurez-vous que la nouvelle butée est correctement installée et serrée. Les butées de l'articulation médiane (à l'intérieur) et de celle latérale (à l'extérieur) doivent être identiques.

**ARTHRITIS (OA) INSTRUCTIONS RELATIVES AUX ARTICULATIONS**  
Les douleurs des articulations peuvent être soulagées en appliquant une force latérale au genou. Cela peut être fait en tournant le bouton rotatif (désigné par l'articulation) dans le sens des aiguilles d'une montre. Lorsque le bouton rotatif est tourné dans le sens des aiguilles d'une montre, le genou est poussé vers l'intérieur vers le genou et le cingule du condyle. Dans cette situation, le cingule du condyle s'applique avec plus de force au genou. Pour réduire la force appliquée, tourner le bouton rotatif dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, ce qui réduit la sollicitation latérale. Tourner le bouton rotatif dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, ce qui réduit la sollicitation latérale.

- Assurez-vous que le grand coussinnet (cushion) est en place sur le côté du genou (cushion) avec le cingule.



### AJUSTE DEL RADIO DE MOVIMIENTO DE LA BISAGRA

**A.** La rodillera viene con topes de extensión de la bisagra de 10° instalados y con topes adicionales de flexión y extensión en la caja. Los topes están marcados en grados:  
Topes de extensión: 0°, 10°, 20°, 30° y 40°  
Topes de flexión: 45°, 60°, 75° y 90°  
(La rodillera se envía sin los topes de flexión instalados)

Para cambiar los topes de la bisagra, quite primero los acolchados de codo asegurados por sujetadores de gancho/lazo. Simplemente saque los acolchados de codo de la bisagra. Para volver a colocar los acolchados, asegurelos de nuevo en la posición correcta y empuje con firmeza en sus sujetadores de gancho/lazo.

A continuación, utilice un destornillador para quitar los tornillos. Quite el topes existente, introduzca el nuevo, vuelva a poner el tornillo. Asegúrese de que los tornillos estén bien colocados y apretados. Los topes de bisagra tanto los medios (interior) como los laterales (exterior), deben ser idénticos en grado.

**INSTRUCCIONES DE BISAGRAS PARA LA OSTEOARTRITIS (OA)**  
B. Con la rodillera colocada correctamente y bien ajustada, los síntomas de dolor asociados por la osteoartritis pueden aliviarse mediante la aplicación de una fuerza lateral a la rodilla. Esto puede ser hecho girando el dial de ajuste de la bisagra en el sentido de las agujas del reloj. Si está en posición de codo doblado, puede girar fácilmente el cuadrante circular para mover el acolchado de codo hacia dentro (hacia la rodilla). La ventosa en el borde superior del acolchado de codo se aplicará con mayor fuerza a la rodilla. Para reducir la fuerza aplicada, gire el cuadrante en sentido contrario a las agujas del reloj a un valor inferior.

- Asegúrese de que el acolchado condilar grande de gel está sujeto a la cinta condilar lateral (exterior).

### CUIDADO Y LIMPIEZA

Las tiras deben quitarse y limpiarse regularmente dependiendo de su nivel de actividad y de la temperatura. Lave las tiras y los acolchados de la estructura con agua tibia con un detergente suave, luego enjuague y SECUELAS AL AIRE. Después de usar el dispositivo, aplique un lubricante seco a las bisagras, especialmente después de lavar la rodillera puesta en agua.

C. Los acolchados de la estructura están asegurados por sujetadores de gancho/lazo. Tire con cuidado de los acolchados para sacarlos de la estructura de la rodillera. Para volver a colocar los acolchados, asegurelos de que estén en la posición correcta y empuje con firmeza en sus sujetadores de gancho/lazo.

A continuación, utilice un destornillador para quitar los tornillos. Quite el topes existente, introduzca el nuevo, vuelva a poner el tornillo. Asegúrese de que los tornillos estén bien colocados y apretados. Los topes de bisagra tanto los medios (interior) como los laterales (exterior), deben ser idénticos en grado.

**INSTRUCCIONES DE BISAGRAS PARA LA OSTEOARTRITIS (OA)**  
B. Con la rodillera colocada correctamente y bien ajustada, los síntomas de dolor asociados por la osteoartritis pueden aliviarse mediante la aplicación de una fuerza lateral a la rodilla. Esto puede ser hecho girando el dial de ajuste de la bisagra en el sentido de las agujas del reloj. Si está en posición de codo doblado, puede girar fácilmente el cuadrante circular para mover el acolchado de codo hacia dentro (hacia la rodilla). La ventosa en el borde superior del acolchado de codo se aplicará con mayor fuerza a la rodilla. Para reducir la fuerza aplicada, gire el cuadrante en sentido contrario a las agujas del reloj a un valor inferior.

- Asegúrese de que el acolchado condilar grande de gel está sujeto a la cinta condilar lateral (exterior).

### CONSEJOS DE AJUSTE

Para obtener la máxima comodidad de la bisagra, asegúrese de que los acolchados del interior de cada tira estén centrados en ella y proporcionen un punto de contacto cómodo entre la piel y la tira.

Ajuste de la longitud de la tira: Si una tira es demasiado larga o demasiado corta (impidiendo que la lengüeta numerada se adhiera correctamente a ella), retire la tira de la bisagra y ajuste la longitud de la tira. Para ajustar la longitud de la tira, retire la tira de la bisagra y ajuste la longitud de la tira. Para ajustar la longitud de la tira, retire la tira de la bisagra y ajuste la longitud de la tira.

Si no se ha diagnosticado ni detectado ninguna inestabilidad asociada con OA incompartimentada de la rodilla, simplemente la aplicación de la tira para los pacientes con FUSION OA ajustando primero todas las tiras de detrás de la rodilla (1, 2, 3 y 5) luego aplicando las tiras 4 y 6 por delante de la rodilla.

Si se ha diagnosticado o aparente inestabilidad asociada con OA incompartimentada de la rodilla, simplemente la aplicación de la tira para los pacientes con FUSION OA ajustando primero todas las tiras de detrás de la rodilla (1, 2, 3 y 5) luego aplicando las tiras 4 y 6 por delante de la rodilla.