

CROSS™

Orthèse semi-rigide du genou
pour contrôle de l'hyperextension

Art. No. 28715



Fonctionnel et facile à utiliser

CROSS™ est destinée à l'hyperextension légère à modérée du genou due à des maladies neuromusculaires ou à d'autres blessures. L'orthèse peut également être utilisée avec les AFO Allard lorsque l'hyperextension du genou est présente en même temps que le pied tombant.

1. Bande en silicone
Placée stratégiquement pour empêcher la migration.
2. Ouverture de la rotule
Ouverture anatomique de la rotule avec contrefort en silicone.
3. Butées ROM réglables
Flexion: 45°, 60°, 75°, 90°
Extension: 10°, 20°, 30°, 40°
4. Coquilles condyliennes
Coquilles condyliennes autocontournantes
5. Forme pré-fléchie
La forme anatomique pré-fléchie s'adapte aux contours de la jambe pour fournir un ajustement confortable lorsque l'orthèse est utilisée avec une orthèse cheville-pied.
6. Large sangle inférieure
La sangle inférieure large empêche les montants rigides de se déplacer vers l'arrière lorsque la résistance à l'hyperextension est réglée.
7. Renfort
Les renforts de forme anatomique permettent à l'utilisateur d'aligner correctement l'orthèse.
8. Réglage facile de la résistance
La résistance à l'hyperextension se règle facilement d'une seule main.

Arrière du genou



Combinaison fonctionnelle

Hyperextension du genou et Pied-Tombant

CROSS a été développé et conçu pour fonctionner avec une AFO (orthèse cheville-pied) Allard. Aucune sangle ou boucle n'intervient dans l'orthèse composite. La croix située à l'arrière stabilise l'hyperextension du genou.

CROSS peut être utilisé avec n'importe quelle AFO Allard à réponse dynamique. Choisissez n'importe quel modèle de :

- Ypsilon®
- ToeOFF® (illustré)
- BlueROCKER®



Matériau fin, respirant et léger

La construction unique de la large manchette supérieure maintient l'orthèse ouverte, de sorte que le pied et la jambe glissent facilement dans l'orthèse. L'utilisateur peut facilement saisir la large manchette et tirer l'orthèse vers le haut et l'ajuster pour que l'ouverture de la rotule soit correctement située au-dessus du genou.

Double ultra-lisse à faible friction sans coutures visibles

La doublure constitue une couche protectrice entre le matériau extérieur et la peau. Il aide à prévenir les irritations cutanées et permet à l'orthèse de glisser facilement sur le pied et de remonter sur le genou.

Enfilage d'une seule main

L'aide unique à l'enfilage de l'orthèse CROSS, fournie avec chaque orthèse CROSS, permet aux utilisateurs ayant un équilibre limité d'enfiler eux-mêmes l'orthèse en position assise. Elle aide également les utilisateurs hémiplegiques ou ayant une dextérité

manuelle limitée à mettre en place l'orthèse d'une seule main.

Comment utiliser l'aide à l'enfilage

L'aide à l'enfilage se glisse facilement dans une ouverture située dans la manchette semi-rigide postérieure de la cuisse (emplacement facilement identifiable grâce à un ruban de reliure gris).

- Lorsque toutes les sangles sont relâchées, l'orthèse est mise en place avec la sangle d'hyperextension tournée vers l'avant.
- Une fois la manche enfilée sur le pied, la doublure en tissu lisse facilite la rotation de l'orthèse et le tirage vers le haut de la jambe jusqu'à ce que l'ouverture pour la rotule soit correctement positionnée au-dessus du genou.



Scannez ou cliquez pour connaître les tailles et les mesures !



Support for Better Life

Tout le monde devrait pouvoir vivre pleinement sa vie, indépendamment de ses défis en matière de mobilité. Avec des solutions innovantes développées en étroite collaboration avec des professionnels de la santé et des patients, nous nous efforçons de fournir un soutien pour une meilleure qualité de vie.

allard

Allard International

Karbingatan 38, 254 67 Helsingborg, Sweden | +46 42 25 27 00 | info@allardint.com | allardint.com