Catalogue de manchons et genouillères Blatchford



Présentation de Blatchford

Blatchford est un fabricant maintes fois récompensé de certaines des technologies prothétiques les plus avancées au monde. Nous combinons expertise clinique et innovation pionnière pour redéfinir la mobilité, et notre approche fondée sur des données probantes place le bien-être et la santé à long terme des utilisateurs au premier plan.

Fondée en 1890, notre entreprise possède une longue histoire de premières et continue d'être largement reconnue pour son engagement envers l'innovation dans le secteur.

Nous sommes fiers d'avoir créé la toute première cheville hydraulique disponible sur le marché, la première cheville hydraulique à microprocesseur, le tout premier système de membre entièrement intégré au monde, et d'avoir été les premiers à développer et breveter une solution de manchon en silicone perforé au laser et respirant. Notre technologie pionnière a également reçu de nombreuses distinctions prestigieuses, notamment le Queen's Award, le MacRobert Award, le German Design Award et le Medical Design Excellence Award.

Notre approche holistique de la conception de produits se concentre sur la personne dans son ensemble, et non uniquement sur sa limitation de mobilité. Cela nous permet de développer des solutions qui aident non seulement les personnes à tirer le meilleur parti de chaque journée, mais qui le font également en préservant leur santé et leur bien-être à long terme. Grâce à une collaboration étroite, nous nous efforçons également de fournir des données probantes et d'éclairer les meilleures pratiques du secteur, afin de donner aux professionnels de santé la confiance nécessaire pour prescrire et trouver des solutions efficaces.

Portefeuille de Manchons et Gaines Blatchford

Blatchford a constitué un portefeuille de manchons et de genouillères afin de compléter ses solutions prothétiques de classe mondiale pour les membres inférieurs, grâce à un développement de produits innovant répondant à des besoins variés des utilisateurs.

Ce catalogue vous présente le portefeuille de manchons et de genouillères de Blatchford, dans le but de vous aider à choisir la meilleur des interfaces, des méthodes de suspension et des accessoires associés, tout en simplifiant le processus de commande grâce à des informations claires et faciles à consulter.

Blatchford
Mobility Made Possible

Contents

Caractéristiques de conception des manchons et genouillères	4
Descriptions des matériaux	5
Recommandations de prescription	6
Niveaux d'activité	7
Consignes de mesure	8-9
Entretien et hygiène des manchons	10-11
Liner and Sleeve Overview	12-13
Blatchford move, active and xplore Liners	14-21
Blatchford move and xplore Sleeves	22-25
Spotlight: Silcare Breathe™	26-27
Blatchford Silcare™ Liners	28-35
Kits, Valves, Locks and Accessories	36-37
Déclaration de garantie mondiale	38

Caractéristiques de conception des manchons et genouillères

Caractéristiques		Description	Principaux avantages
Breathable		Des perforations brevetées percées au laser permettent à l'air de circuler et à l'humidité de s'échapper, ce qui assèche le moignon résiduel et crée un environnement cutané plus sain. L'absence de transpiration excessive réduit les frictions liées au mouvement et améliore la sécurité de suspension.	✓ Réduction de la transpiration. ✓ Environnement cutané plus sec et plus sain.
Attache distale		Assure une suspension sécurisée grâce à un système de verrouillage par attache distale ou cordelette, tout en offrant confort et rembourrage au moignon résiduel. Une matrice distale renforcée aide à réduire l'effet de pistonnage et améliore la stabilité.	✓ Suspension sécurisée. ✓ Aucune genouillère requise. ✓ Flexion du genou accrue.
Cushion		Aide à stabiliser les tissus mous et à répartir uniformément la pression sur le moignon résiduel. Offre rembourrage et protection pour améliorer le confort et l'ajustement de l'emboîture. Conçu pour être utilisé avec une genouillère	✓ Confort et rembourrage accrus. ✓ Protection accrue de la peau et des tissus.
Gaine		Assure une suspension sécurisée en créant une étanchéité entre le moignon résiduel et l'emboîture. Aide à maintenir une connexion confortable et stable entre le membre et la prothèse.	✓ Suspension sécurisée. ✓ Améliore le confort et la stabilité.



Descriptions des matériaux

Silicones

Softest

Hardest

Le silicone **Silcare™ Walk** est un silicone souple conçu pour offrir rembourrage et adaptation, avec une surface à faible friction qui aide à réduire le cisaillement et à protéger les moignons résiduels sensibles ou fragiles chez les utilisateurs à activité faible à modérée.

Le silicone **Silcare™ Active** est un silicone ferme conçu pour offrir une interface sécurisée et réactive, améliorant le contrôle et la stabilité tout en résistant au cisaillement, pour les utilisateurs à activité plus élevée dotés de moignons résiduels bien conditionnés.

Thermoplastic Elastomers (TPE)

Softest

Hardest

Le **gel TPE souple** est un gel TPE élastique et souple contenant des antioxydants, qui réduit le cisaillement et la friction, absorbe les forces verticales et favorise la santé de la peau. Idéal pour les peaux sensibles ou fragiles, y compris chez les patients diabétiques.

Le **gel TPE collant** est un gel TPE souple et collant offrant une forte adhérence pour une sensation de suspension sécurisée et un meilleur contrôle, tout en absorbant les forces verticales et de cisaillement chez les utilisateurs à peau saine.

Le **gel TPE ferme** est un gel TPE à haute densité qui améliore le contrôle et la stabilité en limitant le mouvement des tissus mous, tout en absorbant les forces verticales et de cisaillement. Idéal pour les utilisateurs à activité moyenne à élevée.

Technologie des tissus Blatchford

Tissus	Caractéristique	Symbole	Symbol Description
Beige	Élasticité à la fois horizontale et verticale.		Grande extensibilité biaxiale tissu.
Marron	Élasticité verticale réduite.		Tissu à étirement vertical modéré.
Noir	Élasticité verticale fortement réduite.		Tissu à faible étirement vertical.
Silcare	Élasticité biaxiale proximale et uniaxiale distale.		Tissu à élasticité biaxiale.

Recommandations

Osseux	Gel TPE souple, Gel TPE collant
Tissus exessifs	Gel TPE ferme, Silcare™ Silicone
Cicatrices	Gel TPE souple
Conical	Gel TPE souple, Gel TPE collant
Transpiration excessive	Silcare™ Breathe Silicone
Fluctuation de volume !	Gel TPE ferme, Silcare™ Silicone
Diabétique/moignon sensible	Gel TPE souple

! À utiliser avec une attention particulière.

Blatchford

Recommandations de prescription

Sélection du manchon

Manchon	Niveau d'amputation		Suspension	Niveaux d'activité				Matériau
	BK	AK	Cushion/Attache distale	1	2	3	4	
move	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	Gel TPE souple
active	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	Gel TPE collant
xplore	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	Gel TPE ferme
Silcare Walk	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✗	Silicone (Soft)
Silcare Breathe Walk	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✗	Silicone (Soft)
Silcare Active	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	Silicone (Firm)
Silcare Breathe Active	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	Silicone (Firm)

Membre résiduel

Manchon	Diabétique/ sensible	Gestion du volume !	Transpiration	Conique	Escarres/ cicatrices	Trés osseux
move	✓	✗	✗	✓	✓	✓
active	✗	✗	✗	✓	✗	✓
xplore	✗	✓	✗	!	✗	✗
Silcare Walk	✓	✓	✗	✓	!	!
Silcare Breathe Walk	✓	✓	✓	✓	!	!
Silcare Active	✗	✓	✗	!	✗	✗
Silcare Breathe Active	✗	✓	✓	!	✗	✗

! A utiliser avec une attention particulière.

Sélection des gaines de suspension

Gaine	Niveaux d'activité				Matériau
	1	2	3	4	
move	✓	✓	✓	✗	Gel TPE souple
xplore	✗	✓	✓	✓	Gel TPE collant

Niveaux d'activité

Guide des niveaux d'activités

4 Le niveau 4 correspond à une capacité ou un potentiel de déambulation prothétique dépassant les compétences de base, avec des niveaux d'impact, de contrainte ou d'énergie élevés. Typique des exigences prothétiques de l'enfant, de l'adulte actif ou du sportif.

1 Le niveau 1 correspond à une capacité ou un potentiel d'utilisation d'une prothèse pour des transferts ou une déambulation sur surfaces planes à cadence fixe. Typique de la personne se déplaçant de façon limitée ou illimitée à domicile.

3 Le niveau 3 correspond à une capacité ou un potentiel de déambulation à cadence variable. Typique de la personne active, capable de franchir la plupart des obstacles environnementaux et pouvant exercer une activité professionnelle, thérapeutique ou physique nécessitant une utilisation de la prothèse au-delà de la simple locomotion.

2 Le niveau 2 correspond à une capacité ou un potentiel de déambulation permettant de franchir des obstacles environnementaux de faible hauteur tels que trottoirs, escaliers ou surfaces irrégulières. Typique de la personne à mobilité limitée.

Guide des niveaux d'impact

Faible	Marche quotidienne et sports occasionnels tels que le golf et la randonnée.
Modéré	Marche soutenue, sports fréquents ou quotidiens tels que le jogging.
Élevé	Activités quotidiennes telles que la course de fond, l'escalade, le soulever et le port d'objets lourds à des fins professionnelles.

Notes

Veuillez contacter votre représentant commercial Blatchford pour toute information relative à la prescription et à l'ajustement, en particulier lors de l'introduction d'un nouveau produit ou pour des utilisateurs aux besoins particuliers.

Consultez toujours les informations techniques appropriées avant d'utiliser tout produit ; reportez-vous à la notice d'utilisation (IFU) du produit ou consultez le site Web de Blatchford pour obtenir les informations les plus récentes. website for the latest product information.



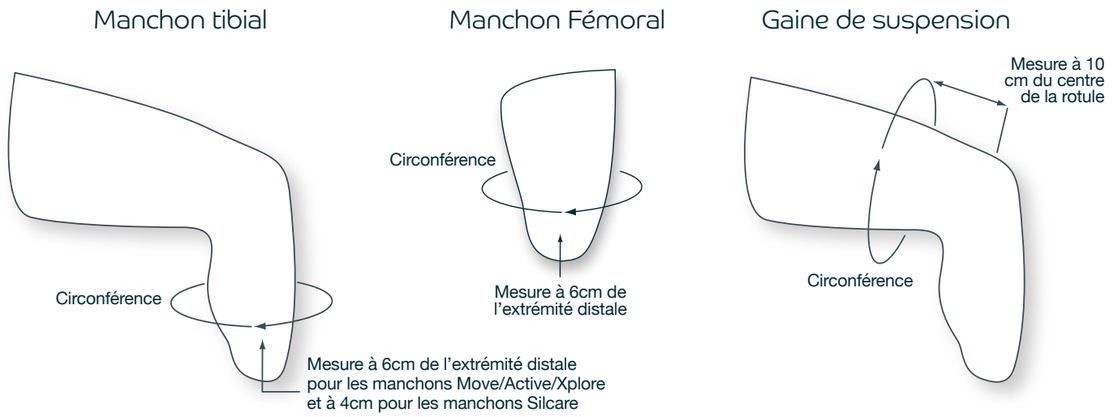
Blatchford



Consignes de mesure

Etape 1. Le patient doit se positionner de manière sûre et confortable, le moignon résiduel orienté vers le sol, de façon à ce que les tissus résiduels pendent vers le bas.

Etape 2. À l'aide des consignes ci-dessous relatives au membre, au produit et à la marque, déterminez où les mesures doivent être prises.



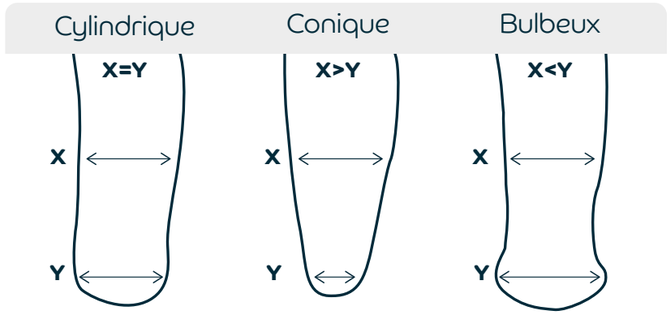
Etape 3. En respectant le positionnement décrit ci-dessus, placez un mètre ruban autour du moignon résiduel de manière à ce qu'il soit tendu sur la peau, sans toutefois être assez serré pour laisser une quelconque marque.

Etape 4. Si la mesure du patient se situe entre deux tailles de produit, il est recommandé de prescrire la plus petite des deux tailles.

Etape 5. Tenez compte de la longueur du moignon résiduel. Un moignon particulièrement long ou court peut réduire le nombre de produits adaptés.

Longueur du moignon	Limitations
Court	La matrice ne doit pas être plus proximale que la tête du péroné ou le tendon rotulien.
1/3 moyen	Aucune limitation.
Long	Le mécanisme de verrouillage ou à cordelette peut ajouter une longueur excessive, réduisant le dégagement nécessaire pour les composants. Le manchon peut ne pas recouvrir le haut de l'emboîture.

Etape 6. Tenez compte de la forme du membre du patient. Les membres de forme conique ou bulbeuse peuvent nécessiter des prescriptions spécialisées.



Choisissez un manchon souple et extensible.

Le plus large éventail d'options de manchons disponibles.

Choisissez un manchon souple et extensible.

Blatchford



Entretien et hygiène des manchons

Quelle que soit la méthode de suspension choisie, il est essentiel de maintenir propres et secs le moignon résiduel ainsi que tout produit en contact avec la peau, afin de préserver un environnement sain pour le patient.

Les instructions ci-dessous constituent des consignes générales couvrant la plupart des manchons et genouillères; toutefois, veuillez toujours vous familiariser avec les consignes d'entretien spécifiques des produits que vous avez choisis.

Nettoyage du manchon ou de la gaine

Lavez l'intérieur du dispositif quotidiennement pour éviter toute accumulation de bactéries.

⚠ **Manipulez le dispositif avec précaution lorsqu'il est retourné, afin d'éviter qu'il ne ramasse poussière, gravillons ou autres contaminants susceptibles d'irriter la peau.**

⚠ **Séchez soigneusement avant utilisation.**

⚠ **Ne pas sécher en machine.**

⚠ **Encouragez le patient à signaler rapidement toute détérioration du manchon à son orthoprothésiste.**

Lavage à la main

1. Retournez le dispositif de façon à ce que le côté silicone/TPE soit orienté vers l'extérieur.
2. Nettoyez le silicone/TPE et le capuchon distal avec une solution d'eau et de savon non parfumé, au pH neutre.
3. Rincez le manchon ou la genouillèr à l'eau claire pour éliminer tous les résidus.

4.1 Retournez le dispositif de façon à ce que le côté silicone/TPE soit orienté vers l'intérieur.

4.2 Pour les manchons à verrouillage Silcare Breathe™ uniquement, nettoyez la valve une fois par semaine et nettoyez soigneusement le capuchon distal.

4.3 Pour les manchons Silcare Breathe™ uniquement, au moins une fois par semaine : remplissez le dispositif d'eau tiède tout en maintenant l'extrémité proximale fermée et en pressant l'extrémité distale pour faire circuler l'eau à travers les perforations.

5. Séchez le manchon ou la genouillère en le tamponnant avec un chiffon non pelucheux, ou laissez-le sécher à l'air libre.

Note: Séchez toujours le dispositif avec le côté silicone/gel orienté vers l'intérieur. Dans le cas contraire, le tissu risque de s'étirer et de se déformer.

Guide vidéo pour le nettoyage des manchons Silcare Breathe™

Lavage du moignon

Examinez le moignon résiduel avant et après l'utilisation de la prothèse, ou au moins une fois par jour.

⚠ **Les utilisateurs doivent être encouragés à signaler rapidement toute détérioration de l'état du moignon résiduel à leur orthoprothésiste.**

1. Nettoyez la peau quotidiennement avec un savon non parfumé, au pH neutre.
2. Rincez la peau à l'eau claire pour éliminer tous les résidus.
3. Séchez le moignon résiduel.
4. Si un clinicien le recommande, appliquez une lotion sur la peau sèche lorsque le moignon n'est pas dans le manchon (par exemple la nuit). Nettoyez le moignon résiduel de tout résidu de lotion avant d'enfiler le manchon.

⚠ **Assurez-vous que toute peau lésée ou plaie ouverte soit correctement pansée afin d'éviter tout contact direct avec le manchon ou la genouillère.**

Synoptique des manchons

Image	Nom du produit	Références	Suspension	Niveau d'amputation	Niveaux d'activité	Matériau	Tissu	Epaisseur
	Blatchford move Liner	BMCU BMLU	 Cushion & Attache distale	Tibial et Fémoral	1, 2, 3	Gel TPE souple	Grande extensibilité biaxiale	3mm ou 6mm
	Blatchford active Liner	BACU BALU	 Cushion & Attache distale	Tibial et Fémoral	1, 2, 3	Gel TPE collant	Tissu à étirement vertical modéré	3mm ou 6mm
	Blatchford xplore Liner	BXCU BXLU	 Cushion & Attache distale	Tibial et Fémoral	2, 3, 4	Gel TPE ferme	Tissu à faible étirement vertical	3mm ou 6mm
	Blatchford Silcare Breathe™ Walk	SBWTTCP SBWTTLP	 Cushion & Attache distale	Tibial	1, 2	Silicine souple	Élasticité biaxiale proximale et uniaxiale distale	Tapered 7mm distal - 3mm proximal
	Blatchford Silcare Breathe™ Active	SBATTCP SBATTLP	 Cushion & Attache distale	Tibial	3, 4	Silicone ferme	Élasticité biaxiale proximale et uniaxiale distale	Tapered 7mm distal - 3mm proximal
	Blatchford Silcare™ Walk	SWTTCP SWTTLP	 Cushion & Attache distale	Tibial	1, 2	Silicine souple	Élasticité biaxiale proximale et uniaxiale distale	Tapered 7mm distal - 3mm proximal
	Blatchford Silcare™ Active	SATTCP SATTLP	 Cushion & Attache distale	Tibial	3, 4	Silicone ferme	Élasticité biaxiale proximale et uniaxiale distale	Tapered 7mm distal - 3mm proximal

Synoptique des gaines

Image	Nom du produit	Références	Niveaux d'activité	Matériau	Tissu	Epaisseur
	Blatchford move Sleeve	BMSU	1, 2, 3	Gel TPE souple	Grande extensibilité biaxiale	3mm
	Blatchford xplore Sleeve	BXSU	2, 3, 4	Gel TPE collant	Tissu à étirement vertical modéré	2mm



mobilité maximisée

Quelle Que Soit Votre Mobilité, Maximisez Votre Potentiel



move

Pour bien commencer.

Notre gamme **move** est conçue pour les utilisateurs à mobilité réduite, en mettant l'accent sur le confort, la stabilité et la confiance en soi, afin d'accompagner les utilisateurs sur le chemin d'une plus grande autonomie.

Bougez en toute confiance.



active

Pour vivre pleinement au quotidien.

Notre gamme **active** s'adresse aux personnes ayant une mobilité variable et davantage de confiance. Elle accompagne les mouvements et les habitudes quotidiennes, permettant aux utilisateurs de vivre leur vie à leur façon, en toute confiance et sans hésitation.

Pour une vie active.



xplore

Pour aller plus loin.

xplore s'adresse aux utilisateurs ayant une mobilité plus élevée souhaitant aller plus loin, que ce soit en reprenant leurs activités antérieures ou en explorant de nouveaux défis. Aide les utilisateurs à se déplacer sans compromis.

Explorez la nouveauté



NOUVEAU

DÉCOUVREZ

Manchon move Blatchford



Conçu pour les utilisateurs à faible niveau d'activité.

Le manchon Blatchford move est une interface souple et flexible conçue pour les utilisateurs à faible activité et ceux nécessitant des soins doux et protecteurs, tels que les personnes âgées, les personnes à la peau délicate, diabétique et/ou vasculaire, et les nouveaux amputés. Le tissu à étirement bi-axial élevé et le gel souple permettent au manchon de se conformer pleinement au moignon résiduel, offrant un amortissement souple et réduisant le cisaillement.

Le tissu très extensible facilite également le chaussage du manchon, même pour les utilisateurs ayant une force ou une dextérité manuelle limitée. Le gel médical souple contient également un antioxydant pour aider à protéger la peau et soutenir l'intégrité du moignon.

Blatchford



Cushion Attache distale

Principaux avantages

- Convient aux utilisateurs tibiaux et fémoraux
- Le gel extrêmement souple amortit et protège le membre résiduel
- L'interface à faible friction aide à minimiser les forces de cisaillement sur la peau
- Tissu très extensible – facile à chausser
- Matrice distale renforcée (version attache distale)



Cushion | Attache distale | Tissu à étirement bi-axial élevé | Gel TPE souple

Epaisseur

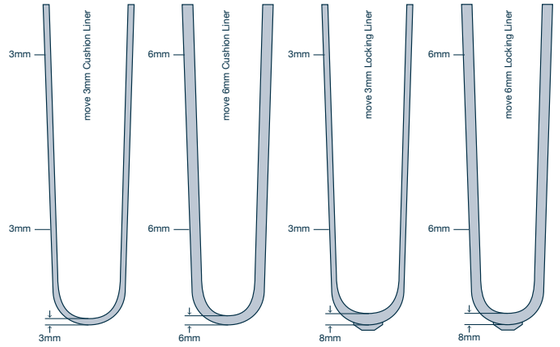


Tableau des tailles et références

Mesurez la circonférence du moignon à 6cm au-dessus de l'extrémité distale.

Taille mesurée (cm)	Cushion - BMCU		Attache distale - BMLU	
	3mm	6mm	3mm	6mm
16-19cm	BMCU16-3	BMCU16-6	BMLU16-3	BMLU16-6
20-23cm	BMCU20-3	BMCU20-6	BMLU20-3	BMLU20-6
24-25cm	BMCU24-3	BMCU24-6	BMLU24-3	BMLU24-6
26-27cm	BMCU26-3	BMCU26-6	BMLU26-3	BMLU26-6
28-31cm	BMCU28-3	BMCU28-6	BMLU28-3	BMLU28-6
32-34cm	BMCU32-3	BMCU32-6	BMLU32-3	BMLU32-6
35-37cm	BMCU35-3	BMCU35-6	BMLU35-3	BMLU35-6
38-43cm	BMCU38-3	BMCU38-6	BMLU38-3	BMLU38-6
44-53cm	BMCU44-3	BMCU44-6	BMLU44-3	BMLU44-6

Matrice
Taille 16 et 20 : 10cm
Taille 24 et plus : 12–13cm

Code individuelle:
Tibial: 7789204 / Remplacement 7706341
Fémoral: 7797102 / Remplacement 7733450

NOUVEAU

DÉCOUVREZ

Manchon active Blatchford



Conçu pour les utilisateurs à faible à modéré niveau d'activité.

Le manchon Blatchford active offre un équilibre idéal entre confort, contrôle et suspension fiable pour une utilisation quotidienne. Il est conçu pour les utilisateurs d'activité faible à modérée, marchant quotidiennement et cherchant confiance dans leur suspension prothétique.

Un tissu durable à étirement vertical modéré offre un contrôle accru et aide à réduire le pistonnage dans l'emboîture. Le gel médical souple et élastique épouse étroitement le moignon et ses propriétés naturellement collantes offrent un sentiment rassurant de suspension et de stabilité pour les utilisateurs à la peau saine.



Cushion Attache distale

Blatchford

Principaux avantages

- Convient aux utilisateurs tibiaux et fémoraux
- Le gel souple et collant amortit le moignon et renforce le sentiment d'une suspension sure
- Tissu à étirement vertical modéré pour un meilleur contrôle
- Matrice distale renforcée (version attache distale)



Cushion | Attache distale | Tissu à étirement vertical modéré | Gel TPE collant

Epaisseur

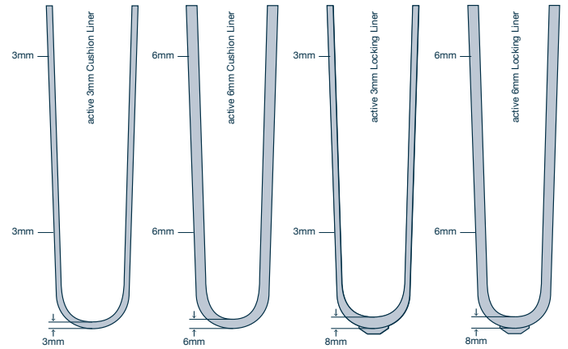


Tableau des tailles et références

Mesurez la circonférence du moignon à 6cm au-dessus de l'extrémité distale.

Taille mesurée (cm)	Cushion - BACU		Attache distale - BALU	
	3mm	6mm	3mm	6mm
16-19cm	BACU16-3	BACU16-6	BALU16-3	BALU16-6
20-23cm	BACU20-3	BACU20-6	BALU20-3	BALU20-6
24-25cm	BACU24-3	BACU24-6	BALU24-3	BALU24-6
26-27cm	BACU26-3	BACU26-6	BALU26-3	BALU26-6
28-31cm	BACU28-3	BACU28-6	BALU28-3	BALU28-6
32-34cm	BACU32-3	BACU32-6	BALU32-3	BALU32-6
35-37cm	BACU35-3	BACU35-6	BALU35-3	BALU35-6
38-43cm	BACU38-3	BACU38-6	BALU38-3	BALU38-6
44-53cm	BACU44-3	BACU44-6	BALU44-3	BALU44-6

Matrice
Taille 16 et 20 : 10cm
Taille 24 et plus : 12–13cm

Code individuelle:
Tibial: 7789204 / Remplacement 7706341
Fémoral: 7797102 / Remplacement 7733450

NOUVEAU

DÉCOUVREZ

Manchon xplore Blatchford



Conçu pour les utilisateurs à niveau d'activité élevé.

Le manchon Blatchford xplore est conçu pour les utilisateurs très actifs qui nécessitent un contrôle et une stabilité élévés. Son tissu à faible étirement vertical minimise l'élongation et le pistonnage, créant une interface étroite et sécurisante pour une utilisation prothétique haute performance.

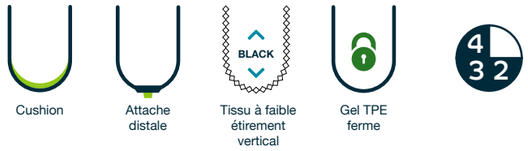
Le gel médical ferme offre un amorti durable tout en maintenant une connexion stable et réactive. Il est idéal pour les utilisateurs actifs qui marchent de longues distances ou participent à des activités quotidiennes exigeantes, sportives.



Cushion Attache distale

Principaux avantages

- Convient aux utilisateurs tibiaux et fémoraux
- Le gel ferme amortit le moignon et réduit les contraintes verticales et de cisaillement
- Le tissu à faible étirement vertical offre un contrôle supérieur et minimise le pistonnage
- Interface sécurisée et stable pour une utilisation intensive ou exigeante



Cushion | Attache distale | Tissu à faible étirement vertical | Gel TPE ferme

Epaisseur

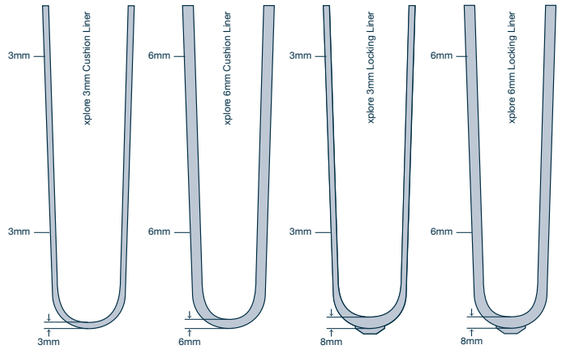


Tableau des tailles et références

Mesurez la circonférence du moignon à 6cm au-dessus de l'extrémité distale.

Taille mesurée (cm)	Cushion - BXCU		Attache distale - BXLU	
	3mm	6mm	3mm	6mm
16-19cm	BXCU16-3	BXCU16-6	BXLU16-3	BXLU16-6
20-23cm	BXCU20-3	BXCU20-6	BXLU20-3	BXLU20-6
24-25cm	BXCU24-3	BXCU24-6	BXLU24-3	BXLU24-6
26-27cm	BXCU26-3	BXCU26-6	BXLU26-3	BXLU26-6
28-31cm	BXCU28-3	BXCU28-6	BXLU28-3	BXLU28-6
32-34cm	BXCU32-3	BXCU32-6	BXLU32-3	BXLU32-6
35-37cm	BXCU35-3	BXCU35-6	BXLU35-3	BXLU35-6
38-43cm	BXCU38-3	BXCU38-6	BXLU38-3	BXLU38-6
44-53cm	BXCU44-3	BXCU44-6	BXLU44-3	BXLU44-6

Matrice
Taille 16 et 20 : 10cm
Taille 24 et plus : 12–13cm

Code individuelle:
Tibial: 7789204 / Remplacement 7706341
Fémoral: 7797102 / Remplacement 7733450

NOUVEAU

DÉCOUVREZ

Gaine move Blatchford



Assure une suspension confortable et sécurisée.

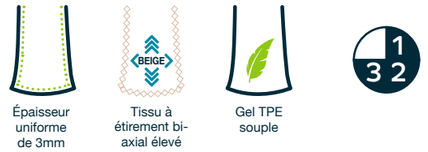
La gaine de suspension Blatchford move offre une suspension confortable et sécurisée permettant une étanchéîté fiable sur la peau sans géner la circulation. Le gel médical souple est très doux pour la peau fragile et riche en antioxydants, rendant la gaine particulièrement adapté aux personnes âgées, aux nouveaux amputés et aux utilisateurs à la peau délicate ou diabétique/vasculaire.

Son tissu à étirement bi-axial élevé et son gel souple facilitent le chaussage de la gaine, même pour les utilisateurs ayant une force ou une dextérité manuelle réduite. La conception flexible permet une large amplitude de flexion du genou, soutenant le mouvement naturel tout en maintenant une suspension constante lors des activités quotidiennes.



Principaux avantages

- Convient aux peaux délicates ou fragiles, soutenu par un gel enrichi en antioxydants
- Minimise la compression proximale pour améliorer le confort lors de l'utilisation
- Le tissu à étirement bi-axial élevé permet la flexion naturelle du genou
- Facile à chausser, idéal pour les utilisateurs ayant une force ou une dextérité manuelle réduite



Épaisseur uniforme de 3mm | Tissu à étirement bi-axial élevé | Gel TPE souple

Epaisseur

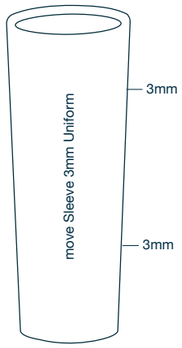


Tableau des tailles et références

Mesurez la circonférence de la cuisse à 10cm au-dessus du centre du genou.

Taille mesurée (cm)	Gaine move Blatchford (3mm) - BMSU
20-24cm	BMSU16-3
25-30cm	BMSU20-3
31-34cm	BMSU24-3
35-37cm	BMSU26-3
38-40cm	BMSU28-3
41-45cm	BMSU32-3
46-60cm	BMSU38-3
61-70cm	BMSU44-3

NOUVEAU

DÉCOUVREZ

Gaine xplore Blatchford



Conçu pour les utilisateurs à niveau d'activité modéré à élevé.

La gaine de suspensionBlatchford xplore est conçue pour les utilisateurs de niveau d'activité moyen à élevé qui recherchent une suspension et un contrôle fiable tout au long de la journée. Idéal pour les personnes ayant des activités quotidiennes actives ou participant à des activités plus exigeantes telles que la randonnée ou du sport en salle.

Un tissu durable à faible étirement vertical améliore le contrôle prothétique tout en permettant une flexion confortable du genou. Son épaisseur de 2 mm minimise le volume autour du genou, offrant légèreté sans compromettre la suspension.

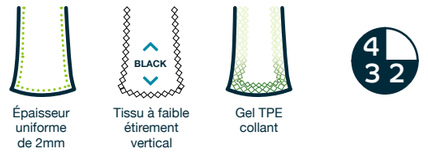
Le gel médical souple offre une étanchéïté sécurisante et épouse la cuisse sans restreindre la circulation. Sa surface naturellement collante améliore la suspension et aide à réduire les forces de cisaillement sur la peau lors d'une utilisation quotidienne ou prolongée.

Blatchford



Principaux avantages

- Offre une suspension sûre et fiable
- Profil mince de 2 mm réduisant le volume et améliore le confort
- Le tissu à faible étirement vertical améliore le contrôle prothétique
- Conception durable adaptée à une utilisation quotidienne active



Épaisseur uniforme de 2mm | Tissu à faible étirement vertical | Gel TPE collant

Epaisseur

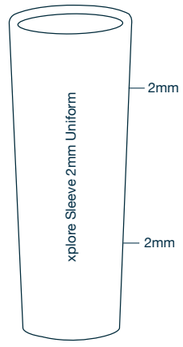


Tableau des tailles et références

Mesurez la circonférence de la cuisse à 10cm au-dessus du centre du genou.

Taille mesurée (cm)	Gaine xplore Blatchford (2mm) - BXSU
25-30cm	BXSU20-2
31-34cm	BXSU24-2
35-37cm	BXSU26-2
38-40cm	BXSU28-2
41-45cm	BXSU32-2

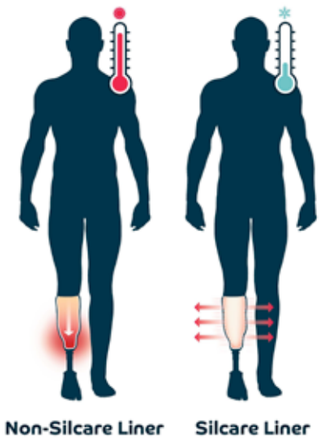
Focus sur :

Silcare Breathe™

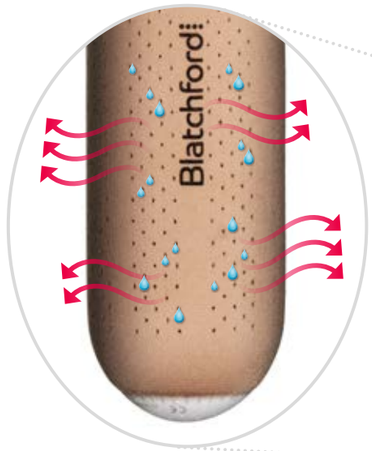
La technologie brevetée[1] Silcare Breathe™ de Blatchford fonctionne en permettant à l'air et à la transpiration piégés entre le manchon et la peau de s'échapper à travers des perforations spécialement conçues dans le silicone de qualité médicale, au fur et à mesure que l'utilisateur marche.

Le membre résiduel ainsi plus sec[2,3,4] offre les avantages suivants au patient :

- Réduit le mouvement et la friction induits par l'humidité pour un maintien sécurisé plus durable. Cela réduit le besoin de retirer la prothèse au cours de la journée[4], permettant aux utilisateurs de s'engager dans davantage d'activités.
- Prévient les lésions du moignon résiduel en réduisant le mouvement et les frottements induits par l'humidité.
- Prévient les lésions cutanées causées par l'humidité de la peau[3].
- Améliore la santé en permettant un mouvement plus confortable dans un environnement plus sain pour le moignon résiduel.



Les manchons Silcare Breathe™ laissent s'échapper l'air et la transpiration, contrairement à la plupart des manchons traditionnels qui peuvent piéger l'humidité à l'interface peau-manchon.



La transpiration du moignon résiduel peut s'échapper par les perforations du manchon Silcare Breathe™, éliminant l'air chaud et l'humidité de la peau pour garder le porteur au sec plus longtemps.



References:

1. UK patent application# 1616241.4, grant# GB2554391. EU patent application# 17777365.2. US patent application# 16/335768, grant# 11103370.
2. McGrath M, McCarthy J, Gallego A, et al. The influence of perforated prosthetic liners on residual limb wound healing: a case report. Can Prosthet Orthot J 2019; 2(1).
3. Davies KC, McGrath M, Stenson A, Savage Z, Moser D, Zahedi S. Using perforated liners to combat the detrimental effects of excessive sweating in lower limb prosthesis users. Can Prosthet Orthot J. 2020;3(2).
4. Caldwell R, Fatone S. Technique for perforating a prosthetic liner to expel sweat. JPO J Prosthet Orthot 2017; 29: 145–147.

Manchon Silcare Breathe™ Walk

Solution de gestion de la transpiration.



Cushion Attache distale

Conçu pour les utilisateurs tibiaux ayant un niveau d'activité réduit.

Le manchon Blatchford Silcare Breathe™ Walk est conçu pour les porteurs transtibiaux à activité réduite qui présentent transpiration, irritation cutanée, frottements ou un contrôle réduit de l'emboîture dû à l'accumulation d'humidité dans le manchon prothétique.

Le manchon est fabriqué en silicone de qualité médicale plus souple et plus flexible, offrant un contact doux avec les peaux fragiles ou sensibles. Des perforations percées au laser permettent à l'humidité de s'échapper, aidant à garder la peau plus sèche et plus stable dans l'emboîture. Un revêtement intérieur lisse Tendresse™ aide à réduire les forces de cisaillement sur la peau et améliore le confort.

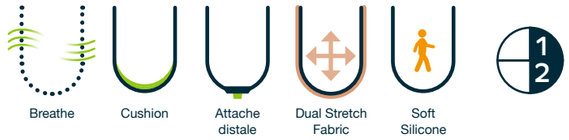
Un tissu à double élasticité sans couture combine une élasticité biaxiale proximale pour le confort avec un contrôle uniaxial distal pour une meilleure stabilité prothétique. Cela favorise un ajustement sécurisé et constant lors des activités de marche quotidiennes.

Une matrice distale renforcée (versions à verrouillage uniquement) améliore le contrôle de l'emboîture, contribuant à réduire l'effet de pistonnage et à améliorer la suspension.

Blatchford

Principaux avantages

- Conçu pour les utilisateurs transtibiaux à activité faible à modérée
- Le silicone souple de qualité médicale offre un rembourrage doux pour les peaux sensibles
- Le silicone perforé au laser permet à l'humidité de s'échapper
- Le revêtement Tendresse™ aide à réduire les forces de cisaillement et améliore le confort
- La conception en tissu à double élasticité améliore le confort
- Une matrice distale renforcée de 10cm (versions à verrouillage uniquement) améliore la stabilité



Epaisseur

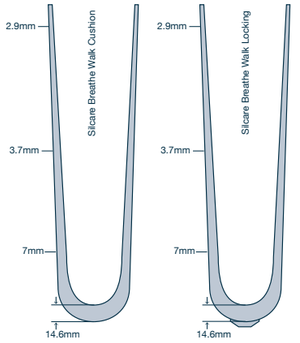


Tableau des tailles et références

Mesure	Manchon Silcare Breathe™ Walk Cushion	Manchon Silcare Breathe™ Walk à attache distale
22.2 -23.5 cm	SBWTTCP22	SBWTTLP22
23.6 – 25 cm	SBWTTCP23	SBWTTLP23
25.1 – 26.5 cm	SBWTTCP25	SBWTTLP25
26.6 – 28 cm	SBWTTCP26	SBWTTLP26
28.1 – 30 cm	SBWTTCP28	SBWTTLP28
30.1 - 32 cm	SBWTTCP30	SBWTTLP30
32.1 – 34 cm	SBWTTCP32	SBWTTLP32
34.1 – 36 cm	SBWTTCP34	SBWTTLP34
36.1 – 40 cm	SBWTTCP36	SBWTTLP36
40.1 – 42 cm	SBWTTCP40	SBWTTLP40

Tous les manchons avec accrochage distal sont fournis avec les valves et embouts factices requis. Les pièces de rechange pour manchon peuvent être commandées séparément ; veuillez vous reporter à la section Kits, valves, verrous et accessoires.

Manchon Silcare Breathe™ Active

Solution de gestion de la transpiration.



Cushion Attache distale

Conçu pour les utilisateurs tibiaux ayant un niveau d'activité élevé.

Le manchon Blatchford Silcare Breathe™ Active est conçu pour les porteurs transtibiaux à activité élevée qui présentent transpiration, irritation cutanée, frottements ou un contrôle réduit de l'emboîture dû à l'accumulation d'humidité dans le manchon prothétique.

Le manchon est composé d'un silicone ferme de qualité médicale avec des perforations percées au laser, permettant à l'humidité de s'échapper et aidant à réduire les affections cutanées liées à la transpiration. Un revêtement intérieur lisse Tendresse™ aide à réduire les forces de cisaillement sur la peau et améliore le confort.

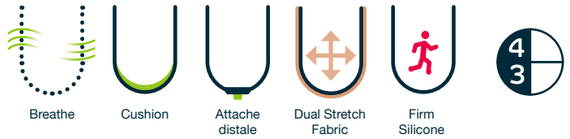
Un tissu à double élasticité sans couture combine une élasticité biaxiale proximale pour le confort avec un contrôle uniaxial distal pour une meilleure stabilité prothétique. Cela favorise un ajustement sécurisé et constant lors des activités de marche quotidiennes.

Une matrice distale renforcée (versions à verrouillage uniquement) améliore le contrôle de l'emboîture, contribuant à réduire l'effet de pistonnage et à améliorer la suspension.

Blatchford

Principaux avantages

- Conçu pour les porteurs transtibiaux à activité modérée à élevée
- Le silicone ferme de qualité médicale offre rembourrage et contrôle
- Le silicone perforé au laser permet à l'humidité de s'échapper
- Le revêtement Tendresse™ aide à réduire les forces de cisaillement et améliore le confort
- La conception en tissu à double élasticité améliore le confort
- Une matrice distale renforcée de 10cm (versions à verrouillage uniquement) améliore la stabilité



Epaisseur

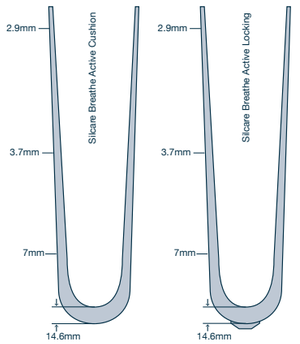


Tableau des tailles et références

Mesure	Manchon Silcare Breathe™ Active Cushion	Manchon Silcare Breathe™ Active à attache distale
22.2 -23.5 cm	SBATTCP22	SBATTLP22
23.6 – 25 cm	SBATTCP23	SBATTLP23
25.1 – 26.5 cm	SBATTCP25	SBATTLP25
26.6 – 28 cm	SBATTCP26	SBATTLP26
28.1 – 30 cm	SBATTCP28	SBATTLP28
30.1 - 32 cm	SBATTCP30	SBATTLP30
32.1 – 34 cm	SBATTCP32	SBATTLP32
34.1 – 36 cm	SBATTCP34	SBATTLP34
36.1 – 40 cm	SBATTCP36	SBATTLP36
40.1 – 42 cm	SBATTCP40	SBATTLP40

Tous les manchons avec accrochage distal sont fournis avec les valves et embouts factices requis. Les pièces de rechange pour manchon peuvent être commandées séparément ; veuillez vous reporter à la section Kits, valves, verrous et accessoires.

Manchon Silcare™ Walk



Cushion Attache distale

Conçu pour des amputés tibiaux de niveau d'activité faible à normale.

Le manchon Blatchford Silcare™ Walk est conçu pour les utilisateurs transtibiaux ayant un niveau d'activité réduit et nécessitant une interface d'emboîture souple, flexible et confortable.

Le manchon est fabriqué en silicone souple de qualité médicale, offrant un contact doux avec les peaux fragiles ou sensibles. Associé à un revêtement intérieur lisse Tendresse™, il contribue à réduire les forces de cisaillement sur la peau et améliore le confort.

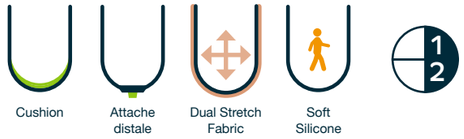
Un tissu sans couture à double élasticité associe une élasticité biaxiale proximale pour plus de confort à un contrôle uniaxial distal pour une meilleure stabilité de la prothèse. Cela favorise un ajustement sûr et constant lors des activités quotidiennes de marche.

Une matrice distale renforcée (versions à verrouillage uniquement) améliore le contrôle de l'emboîture, contribuant à réduire le pistonnage et à améliorer la suspension.

Blatchford

Principaux avantages

- Conçu pour les utilisateurs transtibiaux ayant un niveau d'activité faible à modéré
- Le silicone souple de qualité médicale offre un amorti doux pour les peaux sensibles
- Le revêtement Tendresse™ contribue à réduire les forces de cisaillement et améliore le confort
- La conception en tissu à double élasticité améliore le confort
- La matrice distale renforcée de 10cm (versions à verrouillage uniquement) améliore la stabilité



Epaisseur

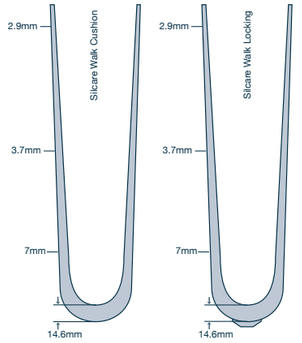


Tableau des tailles et références

Mesure	Manchon Silcare™ Walk cushion	Manchon Silcare Walk™ à attache distale
22.2 -23.5 cm	SWTTCP22	SWTTLP22
23.6 – 25 cm	SWTTCP23	SWTTLP23
25.1 – 26.5 cm	SWTTCP25	SWTTLP25
26.6 – 28 cm	SWTTCP26	SWTTLP26
28.1 – 30 cm	SWTTCP28	SWTTLP28
30.1 - 32 cm	SWTTCP30	SWTTLP30
32.1 – 34 cm	SWTTCP32	SWTTLP32
34.1 – 36 cm	SWTTCP34	SWTTLP34
36.1 – 40 cm	SWTTCP36	SWTTLP36
40.1 – 42 cm	SWTTCP40	SWTTLP40

Manchon Silcare™ Active



Cushion Attache distale

Conçu pour des amputés tibiaux de niveau d'activité normale à élevée.

Le manchon Blatchford Silcare™ Active est conçu pour les utilisateurs transtibiaux ayant un niveau d'activité élevé et nécessitant une interface d'emboîture sûre, stable et confortable.

Le manchon est doté d'un silicone ferme de qualité médicale pour un contrôle maximal, associé à un revêtement intérieur lisse Tendresse™ qui contribue à réduire les forces de cisaillement sur la peau et améliore le confort.

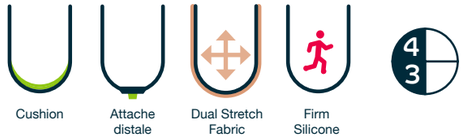
Un tissu sans couture à double élasticité associe une élasticité biaxiale proximale pour plus de confort à un contrôle uniaxial distal pour une meilleure stabilité de la prothèse. Cela favorise un ajustement sûr et constant lors des activités quotidiennes de marche.

Une matrice distale renforcée (versions à verrouillage uniquement) améliore le contrôle de l'emboîture, contribuant à réduire le pistonnage et à améliorer la suspension.

Blatchford

Principaux avantages

- Conçu pour les utilisateurs transtibiaux ayant un niveau d'activité modéré à élevé
- Le silicone ferme de qualité médicale offre un amorti et un contrôle
- Le revêtement Tendresse™ contribue à réduire les forces de cisaillement et améliore le confort
- La conception en tissu à double élasticité améliore le confort
- La matrice distale renforcée de 10 cm (versions à verrouillage uniquement) améliore la stabilité



Epaisseur

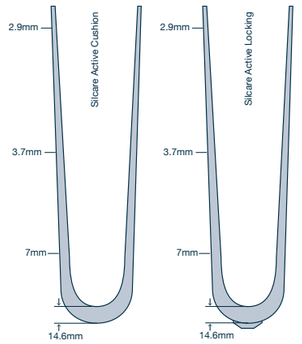


Tableau des tailles et références

Mesure	Manchon Silcare™ Active cushion	Manchon Silcare™ Active à attache distale
22.2 -23.5 cm	SATTCP22	SATTLP22
23.6 – 25 cm	SATTCP23	SATTLP23
25.1 – 26.5 cm	SATTCP25	SATTLP25
26.6 – 28 cm	SATTCP26	SATTLP26
28.1 – 30 cm	SATTCP28	SATTLP28
30.1 - 32 cm	SATTCP30	SATTLP30
32.1 – 34 cm	SATTCP32	SATTLP32
34.1 – 36 cm	SATTCP34	SATTLP34
36.1 – 40 cm	SATTCP36	SATTLP36
40.1 – 42 cm	SATTCP40	SATTLP40

Valves et accessoires

Référence		Nom du produit	Description
929074		Aria Valve Plus CA200-AVPM	Aria Valve Plus CA200-AVPM – Valve compacte à expulsion automatique.
S-0000466		Threaded housing - metric for Aria Valve	Boîtier fileté – métrique pour Aria Valve. Capuchon de remplacement pour Aria Valve.
929055		VAC Barb 90 DEG 10-32 UNF to 1/8 ID BARB	Raccord VAC Barb 90° 10-32 UNF vers raccord cannelé 1/8 ID. Connecteur d'emboîture à 90 degrés.
929054		One-way check valve	Clapet anti-retour unidirectionnel. Clapet anti-retour unidirectionnel.
929051		In-line filter	Filtre en ligne. Filtre en ligne.
109308		M10 Lock Rod Assembly	Ensemble de tige de verrouillage M10.
109408		1/4" UNC Lock Rod Assembly	Ensemble de tige de verrouillage 1/4" UNC.
929062		Aria Hybrid Valve	Valve compacte à expulsion automatique avec connecteur pour système sous vide.
905464		Vacuum tubing 1m length	Tube à vide, longueur 1 m.
S-0000463		Aria AK Valve	Valve à expulsion automatique.
S-0000464		Aria AK Valve	Mini-valve à expulsion automatique avec déclenchement de la valve sans maintenir le bouton enfoncé.

Contenu du kit : Valves, attaches distales et accessoires

Référence		Nom du produit	Comprend :	Description
109108		Verrou de connecteur d'emboîture pour prothèse externe	1 x 109208 1 x 100807 1 x 936116 1 x 100805	Ensemble de verrouillage d'emboîture Plastique noir Ø 8 x 25 L Tige de verrouillage
BSL Kit		Kit de verrouillage d'emboîture Blatchford	1 x 100802 1 x 925012 1 x 100808 1 x 910472 1 x 100804	Cylindre de verrouillage Ressort Ø 9 x 12,7 de long Piston de verrouillage Jeu de vis à six pans creux M4 x 8/acier Bouton de déverrouillage
099132		Kit de valve pour emboîture à succion TF – standard	1 x 093203 1 x 924137 1 x 099232 1 x 940046 1 x 093205	Boîtier de valve Joint torique Ensemble du corps de valve Clé de valve Disque d'encastrement
099134		Kit de valve pour emboîture à succion TF – large	1 x 093402 1 x 924142 1 x 099334 1 x 093403 1 x 940046	Boîtier de valve Joint torique Ensemble du corps de valve Disque d'encastrement Clé de valve
099135		Kit de valve pour emboîture flexible TF – large	1 x 099334 1 x 093501 1 x 093502 1 x 093503 1 x 940663 1 x 940046	Ensemble du corps de valve Écrou de valve d'aspiration Disque d'encastrement pour valve d'emboîture à succion Forme pour valve d'emboîture à succion Clé de valve

Silcare Breathe™ Kits

Les kits de valves et le mannequin de moulage sont conçus pour être utilisés avec les manchons Silcare Breathe™ Walk et Active.

Taille de manchon correspondante	Référence		Nom du produit	Comprend :	Description
22, 23, 25	559015		Kit de valve SBTTLP – petit	1 x 559015 1 x 916095 1 x 916340	Valve Rondelle en silicone Rondelle en nylon
26, 28	559016		Kit de valve SBTTLP – moyen	1 x 559016 1 x 916095 1 x 916340	Valve Rondelle en silicone Rondelle en nylon
30, 32, 34	559017		Kit de valve SBTTLP – grande	1 x 559017 1 x 916095 1 x 916340	Valve Rondelle en silicone Rondelle en nylon
36, 40	559018		Kit de valve SBTTLP – très grande	1 x 559018 1 x 916095 1 x 916340	Valve Rondelle en silicone Rondelle en nylon
Taille unique	559019		Kit mannequin de moulage SBTTLP	Mannequin de moulage	

Déclaration de garantie mondiale

Le groupe Blatchford garantit ses produits pendant une période déterminée contre les défauts de matériaux et de fabrication Blatchford (« défaut de fabrication »). La période de garantie s'applique à partir de la date de la première expédition du produit (la « date d'expédition initiale »), sauf indication contraire.

Si un défaut de fabrication est découvert pendant la période de garantie, Blatchford réparera ou remplacera, à sa discrétion, la pièce ou le dispositif concerné. Si la réparation n'est pas possible, Blatchford le remplacera par un autre dispositif de fonction équivalente. Si cela n'est pas possible, Blatchford remboursera le prix d'achat associé au défaut de fabrication. Selon les circonstances et à la discrétion de Blatchford, il peut s'agir d'un remboursement d'une pièce spécifique ou de l'ensemble du dispositif. La garantie de la pièce réparée ou remplacée est limitée à la période de garantie restante à compter de la date d'expédition initiale.

Dans la mesure permise par la législation locale, la couverture de la garantie est limitée à un montant équivalent au coût de la pièce (ou, le cas échéant, du dispositif) d'origine défaillante, et exclut tous les coûts associés ou connexes. À titre de clarification, l'expression « tous les coûts associés ou connexes » comprend, sans s'y limiter, les pièces associées, les coûts de montage et de démontage, les frais de transport, les frais de déplacement et de manutention, ainsi que toute forme d'indemnisation.

La garantie ne couvre pas les problèmes résultant d'une mauvaise utilisation, d'un dommage accidentel, d'une négligence, de l'usure normale, de modifications non approuvées des composants, d'un assemblage incorrect et, sauf indication contraire, de l'immersion dans l'eau.

Les limitations d'utilisation spécifiques détaillées dans la documentation fournie avec le produit (notice d'utilisation) doivent être respectées. Cette garantie ne couvre pas les produits modifiés pour répondre aux besoins du client, lorsque ces modifications sont susceptibles de nuire à la durée de vie de l'article.

Blatchford ne fournit aucune autre garantie ou condition expresse, écrite ou orale. Dans la mesure permise par la législation locale, toute garantie ou condition implicite de qualité marchande, de qualité satisfaisante ou d'adéquation à un usage particulier est par la présente exclue. Certains pays/régions, états ou provinces n'autorisent pas les limitations de la durée d'une garantie implicite, de sorte que la clause de non-responsabilité ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également disposer d'autres droits qui varient d'un pays/région, d'un état ou d'une province à l'autre.

Dans la mesure permise par la législation locale, les recours prévus dans la présente déclaration de garantie constituent vos seuls et uniques recours. Sauf indication contraire ci-dessus, Blatchford ou ses fournisseurs ne pourront en aucun cas être tenus responsables de dommages directs, spéciaux, accessoires, indirects ou autres, que ce soit sur une base contractuelle, délictuelle ou autre. Certains pays/régions, états et provinces n'autorisent pas l'exclusion de certains dommages ; dans ce cas, dans la mesure où cela est interdit, les limitations et exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

Si le produit est fourni avec un formulaire d'enregistrement de garantie, celui-ci doit être rempli et renvoyé à l'entreprise pour que la garantie soit valable.

Lorsque Blatchford le demande, un formulaire de réclamation de garantie doit être entièrement rempli et fourni avec la pièce concernée pour bénéficier de la garantie.

Pour effectuer une réclamation au titre de la garantie du produit, veuillez contacter notre service clientèle.

Veuillez noter que notre déclaration de garantie est susceptible d'être modifiée ; dans tous les cas, notre déclaration de garantie actuelle est publiée sur notre site Web.

Consultez le site Internet de Blatchford pour connaître les conditions générales de garantie complètes et en vigueur.

Les périodes de garantie commencent à compter de la date d'expédition initiale, sauf indication contraire.

Remarque : Toute garantie applicable aux articles réparés ou remplacés est régie par la date d'origine, car la période de garantie restante à compter de la date d'achat initiale doit être maintenue.

Garantie

Silcare™ (Breathe) Liners	6 Mois
move Liner	12 Mois
active Liner	12 Mois
xplore Liner	12 Mois
move Sleeve	3 Mois
xplore Sleeve	3 Mois



+49 6142 48148 10 | customerservice@blatchford.de
Blatchford Europe GmbH, Am Prime-Parc 4,
65479 Raunheim, Germany.

blatchfordmobility.com

Blatchford

12218148425FR Iss1 09/26