Catalogo di cuffie (liner) e ginocchiere Blatchford



Panoramica su Blatchford

Blatchford è un produttore pluripremiato di alcune delle tecnologie protesiche più avanzate al mondo. Uniamo competenza clinica e innovazione pionieristica per ridefinire la mobilità, e il nostro approccio basato sull'evidenza dà priorità al benessere e alla salute a lungo termine degli utilizzatori.

Fondata nel 1890, vantiamo una lunga storia di primati e continuiamo a essere ampiamente riconosciuti per il nostro impegno nell'innovazione del settore.

Siamo orgogliosi di aver creato la primissima caviglia idraulica disponibile in commercio, la prima caviglia idraulica controllata da microprocessore, il primo sistema di arto completamente integrato al mondo e di essere stati i primi a sviluppare e brevettare una soluzione di cuffia in silicone traspirante forata al laser. La nostra tecnologia pionieristica ha inoltre ricevuto numerosi premi prestigiosi, tra cui il Queen's Award, il MacRobert Award, il German Design Award e il Medical Design Excellence Award.

Il nostro approccio olistico alla progettazione dei prodotti si concentra sulla persona nel suo complesso e non solo sulla sua limitazione della mobilità. Questo ci consente di sviluppare soluzioni che non solo aiutano le persone a sfruttare al meglio ogni giornata, ma lo fanno anche prendendosi cura della loro salute e del loro benessere a lungo termine. Attraverso un'ampia collaborazione, ci impegniamo anche a fornire evidenze e a informare le migliori pratiche del settore, per dare agli operatori sanitari la fiducia necessaria a prescrivere e trovare soluzioni efficaci.

Portafoglio di cuffie e ginocchiere Blatchford

Blatchford ha messo a punto un portafoglio di cuffie e ginocchiere per completare le sue soluzioni protesiche di livello mondiale per gli arti inferiori, grazie a uno sviluppo di prodotti innovativo in grado di soddisfare le diverse esigenze degli utilizzatori.

Questo catalogo vi presenta il portafoglio di cuffie e ginocchiere Blatchford, con l'obiettivo di assistervi nelle decisioni relative alla prescrizione di interfacce invaso/moncone, metodi di sospensione e accessori correlati, semplificando al contempo il processo di ordinazione con informazioni chiare e facili da consultare.

Blatchford
Mobility Made Possible

Indice

Caratteristiche di design di cuffie e ginocchiere	4
Descrizioni dei materiali	5
Raccomandazioni per la prescrizione	6
Livelli di attività	7
Linee guida per la misurazione	8-9
Cura e igiene della cuffia	10-11
Panoramica delle cuffie e delle ginocchiere	12-13
Cuffie Blatchford move, active e xplore	14-21
Ginocchiere Blatchford move e xplore	22-25
Riflettori su: Silcare Breathe™	26-27
Blatchford Silcare™ Liners	28-35
Kit, valvole, blocchi e accessori	36-37
Dichiarazione di garanzia globale	38

Caratteristiche di design di cuffie e ginocchiere

Caratteristica di progettazione		Descrizione	Principali vantaggi
Traspirante		Perforazioni al laser brevettate che consentono all'aria di circolare e all'umidità di fuoriuscire, garantendo un moncone più asciutto in un ambiente cutaneo più sano. L'assenza di sudorazione eccessiva riduce l'attrito dovuto al movimento e migliora la sicurezza.	✓ Riduzione della sudorazione ✓ Ambiente cutaneo più asciutto e sano
Locking		Garantisce una sospensione sicura tramite un sistema a pin-lock o a laccio, offrendo al contempo comfort e imbottitura al moncone. Una matrice distale rinforzata aiuta a ridurre l'effetto pistone e migliora la stabilità.	✓ Sospensione sicura ✓ Nessuna ginocchiera necessaria ✓ Maggiore flessione del ginocchio
Cushion		Aiuta a stabilizzare i tessuti molli e a distribuire uniformemente la pressione sul moncone. Offre imbottitura e protezione per migliorare il comfort e l'adattamento dell'invasatura. Progettato per l'uso con una cuffia di sospensione.	✓ Maggiore comfort e imbottitura ✓ Migliore protezione della pelle e dei tessuti
Ginocchiera		Garantisce una sospensione sicura creando una tenuta ermetica tra moncone e invasatura. Aiuta a mantenere una connessione confortevole e stabile tra l'arto e la protesi.	✓ Sospensione sicura ✓ Migliora comfort e stabilità



Descrizioni dei materiali

Siliconi

Più morbido

Più rigido



Il silicone **Silcare™ Walk** è un silicone morbido progettato per offrire imbottitura e adattabilità, con una superficie a bassa frizione che aiuta a ridurre le forze di taglio e a proteggere i monconi sensibili o fragili negli utilizzatori con attività da bassa a moderata.

Il silicone **Silcare™ Active** è un silicone rigido progettato per offrire un'interfaccia sicura e reattiva, migliorando il controllo e la stabilità e resistendo alle forze di taglio, per utilizzatori con attività più elevata e monconi ben condizionati.

Elastomeri termoplastici (TPE)

Più morbido

Più rigido

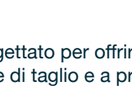
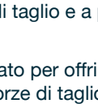


Il **gel TPE morbido** è un gel TPE elastico e morbido con antiossidanti che riduce le forze di taglio e l'attrito, assorbe le forze verticali e favorisce la salute della pelle. Ideale per pelli sensibili o fragili, compresi i pazienti diabetici.

Il **gel TPE adesivo** è un gel TPE morbido e adesivo che offre un'elevata aderenza per una sensazione di sospensione sicura e un controllo migliorato, assorbendo al contempo le forze verticali e di taglio negli utilizzatori con pelle sana.

Il **gel TPE rigido** è un gel TPE ad alta densità che migliora il controllo e la stabilità limitando il movimento dei tessuti molli, assorbendo al contempo le forze verticali e di taglio. Ideale per utilizzatori con attività da media ad alta.

Tecnologia dei tessuti Blatchford

Tessuto	Caratteristica	Simbolo	Descrizione del simbolo
Beige	Elasticità sia orizzontale che verticale		Tessuto con elevato allungamento bi-assiale
Marrone	Elasticità verticale ridotta		Tessuto a moderato allungamento verticale
Nero	Elasticità verticale fortemente ridotta		Tessuto a basso allungamento verticale
Tessuto tecnico Silcare	Elasticità biassiale prossimale e monoassiale distale		Tessuto a doppia elasticità

Standard di riferimento

Con prominenze ossee	Morbido Gel in TPE, Gel TPE viscoso
Tessuto ridondante	Gel TPE rigido, Silcare™ Silicone
Con cicatrici	Morbido Gel in TPE
Conico	Morbido Gel in TPE, Gel TPE viscoso
Gestione della sudorazione	Silcare™ Breathe Silicone
Variazioni di volume ⓘ	Gel TPE rigido, Silcare™ Silicone
Diabetico/Sensibile	Morbido Gel in TPE

ⓘ **Utilizzare con particolare attenzione.**

Blatchford

Raccomandazioni per la prescrizione

Selezione della cuffia

Cuffia	Livello di amputazione		Sospensione	Livelli di attività				Materiale
	TT	TF	Cushion/Locking	1	2	3	4	
move	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	Gel TPE morbido
active	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	Gel TPE viscoso
xplore	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	Gel TPE rigido
Silcare Walk	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✗	Silicone (morbido)
Silcare Breathe Walk	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✗	Silicone (morbido)
Silcare Active	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	Silicone (rigido)
Silcare Breathe Active	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	Silicone (rigido)

Caratteristiche del moncone residuo

Cuffia	Diabetico/ Sensibile	Gestione del volume !	Gestione della sudorazione	Conico	Con cicatrici/ innestato	Con prominenze ossee marcate
move	✓	✗	✗	✓	✓	✓
active	✗	✗	✗	✓	✗	✓
xplore	✗	✓	✗	!	✗	✗
Silcare Walk	✓	✓	✗	✓	!	!
Silcare Breathe Walk	✓	✓	✓	✓	!	!
Silcare Active	✗	✓	✗	!	✗	✗
Silcare Breathe Active	✗	✓	✓	!	✗	✗

! Utilizzare con particolare attenzione.

Selezione della ginocchiera

Ginocchiera	Livello di amputazione				Materiale
	1	2	3	4	
move	✓	✓	✓	✗	Gel TPE morbido
xplore	✗	✓	✓	✓	Gel TPE viscoso

Livelli di attività

Guida ai livelli di attività per la prescrizione

4 Il livello 4 indica la capacità o il potenziale di deambulazione protesica che supera le competenze di base, con elevati livelli di impatto, sollecitazione o energia.Tipico delle esigenze protesiche del bambino, dell'adulto attivo o dello sportivo.

1 Il livello 1 indica la capacità o il potenziale di utilizzo di una protesi per trasferimenti o deambulazione su superfici piane a cadenza fissa. Tipico del deambulatore domestico limitato o illimitato.

3 Il livello 3 indica la capacità o il potenziale di deambulazione a cadenza variabile. Tipico del deambulatore comune, in grado di superare la maggior parte degli ostacoli ambientali e che può svolgere attività professionali, terapeutiche o fisiche che richiedono un utilizzo della protesi che va oltre la semplice locomozione.

2 Il livello 2 indica la capacità o il potenziale di deambulazione con la capacità di superare ostacoli ambientali di basso livello, come marciapiedi, scale o superfici irregolari. Tipico del deambulatore comune limitato.

Guida ai livelli di impatto della prescrizione

Basso	Camminata quotidiana e sport occasionali come golf ed escursionismo.
Moderato	Camminata intensa, sport frequenti o quotidiani come la corsa.
Alto	Attività quotidiane come corsa di resistenza, arrampicata, sollevamento e trasporto di oggetti pesanti per scopi lavorativi.

Note

Contattare il proprio rappresentante commerciale Blatchford per informazioni sulla prescrizione e consigli sull'applicazione, in particolare quando si considera un nuovo prodotto o utilizzatori con esigenze estreme.

Consultare sempre le informazioni tecniche appropriate prima di utilizzare qualsiasi prodotto; verificare le istruzioni per l'uso (IFU) del prodotto o visitare il sito web di Blatchford per le informazioni più aggiornate.



Blatchford

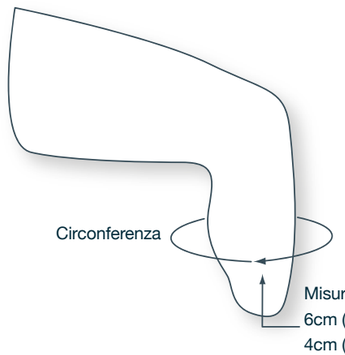


Linee guida per la misurazione

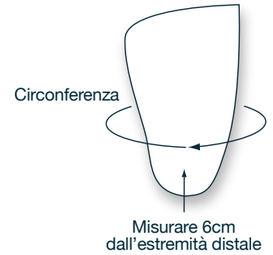
Passaggio 1. Il paziente deve posizionarsi in modo sicuro e confortevole, con il moncone rivolto verso il pavimento, in modo che i tessuti residui pendano verso il basso.

Passaggio 2. Utilizzando le linee guida relative all'arto, al prodotto e al marchio riportate di seguito, determinare dove effettuare le misurazioni.

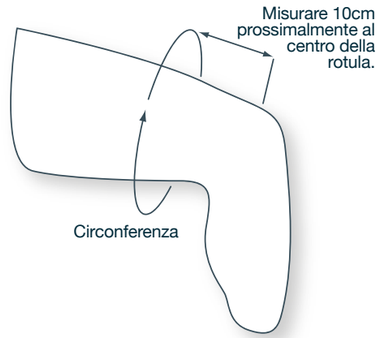
Cuffie transtibiali



Cuffie transfemorali



Ginocchiere di sospensione



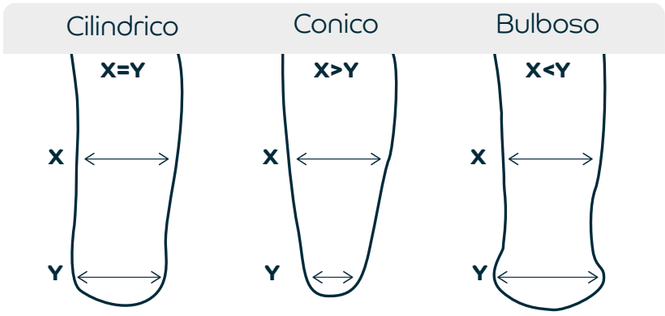
Passaggio 3. Seguendo il posizionamento sopra descritto, avvolgere un metro a nastro attorno al moncone in modo che sia teso sulla pelle, ma non così stretto da lasciare segni di alcun tipo.

Passaggio 4. Se la misura del paziente si trova tra due taglie di prodotto, si raccomanda di prescrivere la taglia più piccola tra le due.

Passaggio 5. Considerare la lunghezza del moncone. Un moncone particolarmente lungo o corto può ridurre il numero di prodotti idonei.

Classificazione della lunghezza del moncone	Limitazioni
Corto	La matrice non deve essere più prossimale rispetto alla testa del perone o al tendine rotuleo.
Medio	Nessuna limitazione.
Lungo	Il meccanismo di bloccaggio o il laccio possono aggiungere una lunghezza eccessiva, riducendo lo spazio libero per i componenti. La cuffia potrebbe non coprire la parte superiore dell'invasatura.

Passaggio 6. Considerare la forma dell'arto del paziente. Le forme dell'arto conica o bulbosa possono richiedere prescrizioni specialistiche.



Selezionare una cuffia morbida ed elastica.

La più ampia gamma di opzioni di cuffie disponibili.

Selezionare una cuffia morbida ed elastica.

Blatchford



Cura e igiene della cuffia

Indipendentemente dal metodo di sospensione scelto, è fondamentale mantenere puliti e asciutti sia il moncone che qualsiasi prodotto a contatto con la pelle, per garantire un ambiente sano per il paziente.

Le istruzioni seguenti sono linee guida generali che dovrebbero coprire la maggior parte delle cuffie e delle ginocchiere, ma in ogni caso è necessario prendere visione delle linee guida di cura specifiche per i prodotti scelti.

Pulizia della cuffia o della ginocchiera

Lavare l'interno del dispositivo quotidianamente per evitare l'accumulo di batteri.

⚠ **Maneggiare con cura il dispositivo quando è rovesciato, per evitare che raccolga polvere, sabbia o altre contaminazioni che potrebbero irritare la pelle.**

⚠ **Asciugare accuratamente prima dell'uso.**

⚠ **Non asciugare in asciugatrice.**

⚠ **Incoraggiare il paziente a segnalare tempestivamente al proprio medico curante qualsiasi deterioramento della cuffia.**

Lavaggio a mano

1. Rovesciare il dispositivo in modo che il lato in silicone/TPE sia rivolto verso l'esterno.

2. Pulire il silicone/TPE e il tappo distale con una soluzione di acqua e sapone non profumato e a pH bilanciato.

3. Sciacquare la cuffia o la ginocchiera con acqua pulita per rimuovere tutti i residui.

4.1 Rovesciare il dispositivo in modo che il lato in silicone/TPE sia rivolto verso l'interno.

4.2 Solo per le cuffie con bloccaggio Silcare Breathe™, pulire la valvola una volta alla settimana e pulire con cura il tappo distale.

4.3 Solo per le cuffie Silcare Breathe™, almeno una volta alla settimana: riempire il dispositivo con acqua tiepida tenendo chiusa l'estremità prossimale e comprimendo l'estremità distale per far fluire l'acqua attraverso le perforazioni.

5. Asciugare la cuffia o la ginocchiera tamponando con un panno privo di lanugine, oppure lasciarlo asciugare all'aria. Prestare attenzione durante l'asciugatura e la manipolazione della cuffia o della ginocchiera.

Nota: Asciugare sempre il dispositivo con il lato in silicone/gel rivolto verso l'interno. In caso contrario, il tessuto potrebbe allungarsi e deformarsi.

Video guida per la pulizia delle cuffie Silcare Breathe™:

Pulizia del moncone residuo

Ispezionare il moncone prima e dopo l'uso della protesi, o almeno quotidianamente.

⚠ **Gli utenti dovrebbero essere incoraggiati a segnalare tempestivamente al proprio medico curante qualsiasi peggioramento delle condizioni del moncone.**

1. Pulire la pelle quotidianamente con un sapone non profumato e a pH bilanciato.

2. Sciacquare la pelle con acqua pulita per rimuovere tutti i residui.

3. Asciugare il moncone.

4. Se raccomandato da un medico, applicare una lozione sulla pelle asciutta senza la cuffia (ad esempio durante la notte). Rimuovere ogni residuo di lozione dal moncone prima di indossare la cuffia.

⚠ **Assicurarsi che eventuali lesioni cutanee o ferite aperte siano adeguatamente medicate per evitare il contatto diretto con la cuffia o il manicotto.**

Blatchford

Panoramica delle cuffie

Immagine	Nome	Codice identificativo	Sospensione	Livello di amputazione	Livello di attività	Materiale	Tessuto	Spessore
	Blatchford move Liner	BMCU BMLU	 Cushion & Locking	TT e TF	1, 2, 3	Gel TPE morbido	Elevato allungamento	3mm o 6mm
	Blatchford active Liner	BACU BALU	 Cushion & Locking	TT e TF	1, 2, 3	Gel TPE viscoso	Moderato allungamento	3mm o 6mm
	Blatchford xplore Liner	BXCU BXLU	 Cushion & Locking	TT e TF	2, 3, 4	Gel TPE rigido	Basso allungamento	3mm o 6mm
	Blatchford Silcare Breathe™ Walk	SBWTTCP SBWTTLP	 Cushion & Locking	TT	1, 2	Silicone morbido	Allungamento prossimale biassiale e distale monoassiale	Affusolato 7mm distale - 3mm prossimale
	Blatchford Silcare Breathe™ Active	SBATTCP SBATTLP	 Cushion & Locking	TT	3, 4	Silicone rigido	Allungamento prossimale biassiale e distale monoassiale	Affusolato 7mm distale - 3mm prossimale
	Blatchford Silcare™ Walk	SWTTCP SWTTLP	 Cushion & Locking	TT	1, 2	Silicone morbido	Allungamento prossimale biassiale e distale monoassiale	Affusolato 7mm distale - 3mm prossimale
	Blatchford Silcare™ Active	SATTCP SATTLP	 Cushion & Locking	TT	3, 4	Silicone rigido	Allungamento prossimale biassiale e distale monoassiale	Affusolato 7mm distale - 3mm prossimale

Panoramica delle ginocchiere

Immagine	Nome	Codice identificativo	Livello di attività	Materiale	Tessuto	Spessore
	Blatchford move Sleeve	BMSU	1, 2, 3	Gel TPE morbido	Elevato allungamento	3mm
	Blatchford xplore Sleeve	BXSU	2, 3, 4	Gel TPE viscoso	Basso allungamento	2mm



mobility maximised

Qualunque sia la tua mobilità, massimizza il tuo potenziale



move

Per iniziare.

La nostra gamma **move** è progettata per utilizzatori con mobilità ridotta, con particolare attenzione al comfort, alla stabilità e alla costruzione della fiducia, per accompagnare gli utenti nel loro percorso verso una maggiore indipendenza.

Muoviti con fiducia.



active

Per vivere appieno.

La nostra gamma **active** è pensata per chi ha una mobilità variabile e maggiore fiducia. Supporta i movimenti e le routine quotidiane, permettendo agli utenti di vivere la propria vita a modo loro, con sicurezza e senza esitazioni.

Per una vita attiva.



xplore

Per fare di più.

xplore è pensata per utenti con mobilità più elevata che vogliono andare oltre, sia riprendendo le attività precedenti che esplorando nuove sfide. Aiuta gli utenti a muoversi senza compromessi.

Esplora qualcosa di nuovo.

NUOVO

PRESENTAZIONE DELLA

Cuffia Blatchford move



Ideato per utenti a bassa attività.

Il Blatchford move Liner presenta un’interfaccia morbida e flessibile progettata per utenti a bassa attività e coloro che richiedono cure delicate e protettive, come gli anziani, le persone con pelle delicata o correlata al diabete/disturbi vascolari e i nuovi amputati. Il tessuto ad elevato allungamento bi-assiale e il morbido gel consentono al liner di conformarsi completamente al moncone, fornendo un’ammortizzazione delicata e riducendo lo stress da taglio.

Il tessuto ad alta elasticità rende la cuffia facile da indossare, anche per utenti con forza manuale o destrezza limitata. Il gel medicale morbido contiene anche un antiossidante per proteggere la pelle e supportare l’integrità del moncone.

Blatchford



Cushion Locking

Principali vantaggi

- Adatto per utenti trans-tibiali e trans-femorali
- Il gel estremamente morbido ammortizza e protegge il moncone
- L’interfaccia a bassa frizione riduce le forze di taglio sulla pelle
- Tessuto ad alta elasticità – facile da indossare
- Matrice distale rinforzata (versione bloccaggio)



Cushion | Locking | Tessuto con elevato allungamento bi-assiale | Gel TPE morbido

Sezione trasversale

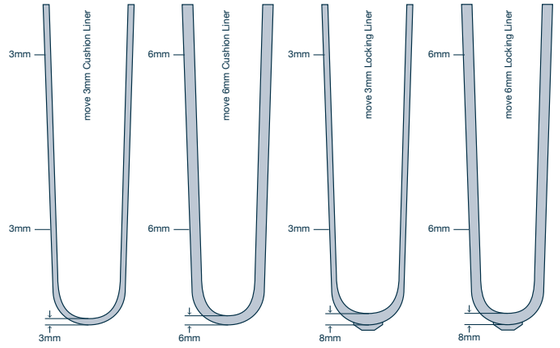


Tabella delle taglie e codici

Misurare la circonferenza del moncone 6cm sopra l’estremità distale.

Taglia misurata (cm)	Cushion - BMCU		Locking - 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
Taglia 16 e 20: 10cm
Taglia 24 e oltre: 12–13cm

NUOVO

PRESENTAZIONE DELLA

Cuffia Blatchford active



Progettato per attività da bassa a moderata.

Il Blatchford active Liner offre un equilibrio ideale tra comfort, controllo e sospensione affidabile per l'uso quotidiano. È progettato per utenti a bassa o moderata attività, camminatori abituali e persone che cercano maggiore fiducia nella sospensione protesica.

Un tessuto resistente con moderata elasticità verticale offre un maggiore controllo e contribuisce a ridurre l'effetto pistone all'interno dell'invasatura. Il gel morbido, elastico e di grado medicale si adatta strettamente al moncone residuo e le sue proprietà naturalmente viscose offrono una rassicurante sensazione di sospensione e stabilità agli utilizzatori con pelle sana.

Blatchford



Cushion Locking

Principali vantaggi

- Adatto per utenti trans-tibiali e trans-femorali
- Il gel morbido e viscoso ammortizza il moncone e aumenta la sensazione di sospensione sicura
- Tessuto a moderato allungamento verticale per un controllo migliorato
- Matrice distale rinforzata (versione con bloccaggio)



Sezione trasversale

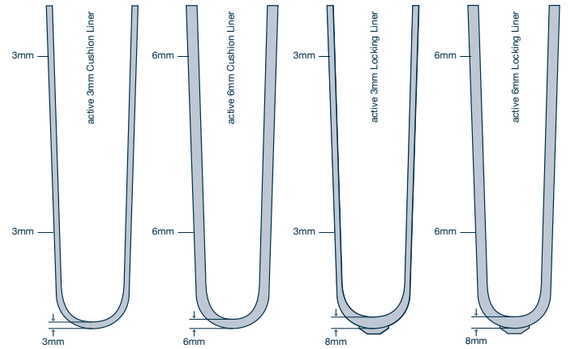


Tabella delle taglie e codici

Misurare la circonferenza del moncone 6cm sopra l'estremità distale.

Taglia misurata (cm)	Cushion - BACU		Locking - 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 Taglia 16 e 20: 10cm Taglia 24 e oltre: 12–13cm	

NUOVO

PRESENTAZIONE DELLA

Cuffia Blatchford xplore



Pensato per utenti ad attività intensa.

Il Blatchford xplore Liner è progettato per utenti ad alta attività che richiedono il massimo controllo e stabilità. Il suo tessuto a basso allungamento verticale riduce al minimo l'elongazione e l'effetto pistone, creando un'interfaccia stretta e sicura per un uso protesico ad alte prestazioni.

Il gel medicale rigido fornisce un'ammortizzazione durevole mantenendo una connessione stabile e reattiva. È ideale per gli utenti attivi che percorrono lunghe distanze o partecipano ad attività quotidiane impegnative e sport.



Cushion Locking

Blatchford

Principali vantaggi

- Adatto per utenti trans-tibiali e trans-femorali
- Il gel rigido ammortizza il moncone e riduce lo stress verticale e da taglio
- Il tessuto a basso allungamento verticale offre un controllo superiore e minimizza effetto pistone
- Interfaccia sicura e stabile per uso ad alta attività o impegnativo



Cushion | Locking | Tessuto a basso allungamento verticale | Gel TPE rigido

Sezione trasversale

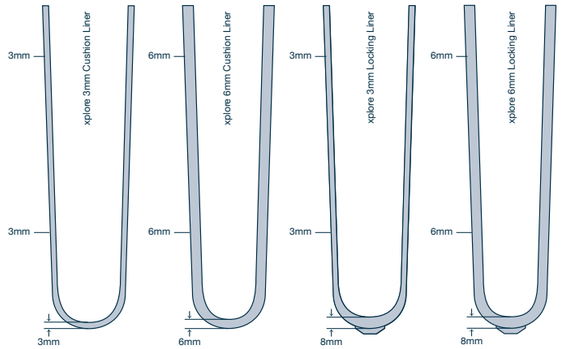


Tabella delle taglie e codici

Misurare la circonferenza del moncone 6cm sopra l'estremità distale.

Taglia misurata (cm)	Cushion - BXCU		Locking - 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
Taglia 16 e 20: 10cm
Taglia 24 e oltre: 12–13cm

NUOVO

PRESENTAZIONE DELLA

Ginocchiera Blatchford move



Garantisce una sospensione confortevole e sicura.

Il Blatchford move Sleeve fornisce una sospensione comoda e sicura formando una tenuta affidabile contro la pelle senza limitare la circolazione. Il gel medico morbido è molto delicato sulla pelle vulnerabile e ricco di antiossidanti, rendendo il sleeve particolarmente adatto agli anziani, ai nuovi amputati e agli utenti con pelle delicata o diabetica/vascolare.

Il tessuto ad alto allungamento bi-assiale e il gel morbido facilitano anche l'indossare il Ginocchiera, anche per utenti con forza manuale o destrezza ridotta. La costruzione flessibile consente un'ampia gamma di flessione del ginocchio, supportando il movimento naturale mantenendo una sospensione costante durante le attività quotidiane.



Principali vantaggi

- Adatto ad una pelle delicata o fragile, supportato da gel arricchito di antiossidanti
- Riduce la compressione prossimale per migliorare il comfort durante l'uso
- Il tessuto ad elevato allungamento bi-assiale supporta la flessione naturale del ginocchio
- Facile da indossare, ideale per utenti con forza manuale o destrezza ridotta



Spessore Uniforme di 3mm | Tessuto con elevato allungamento bi-assiale | Gel TPE morbido

Sezione trasversale

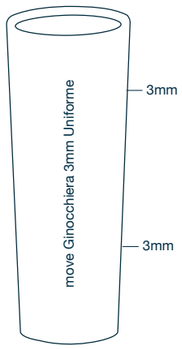


Tabella delle taglie e codici

Misurare la circonferenza della gamba 10cm sopra il centro del ginocchio.

Taglia misurata (cm)	Blatchford move Sleeve (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

NUOVO

PRESENTAZIONE DELLA

Ginocchiera Blatchford xplore



Ideato per utenti ad attività medio-alta.

Il Blatchford xplore Sleeve è progettato per utenti da attività media ad alta che necessitano di sospensione affidabile e un controllo migliorato durante la giornata. Ideale per persone con routine quotidiane attive o che partecipano ad attività più impegnative come escursioni o allenamento in palestra.

Un tessuto durevole a basso allungamento verticale migliora il controllo protesico consentendo al contempo una comoda flessione del ginocchio. Il suo profilo sottile da 2 mm riduce al minimo il volume intorno al ginocchio, offrendo comfort leggero senza compromettere la sospensione.

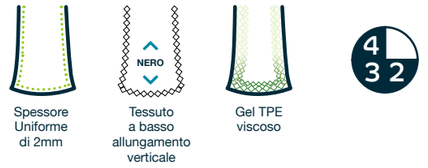
Il gel medicale morbido fornisce una tenuta sicura e aderente senza limitare la circolazione. La sua superficie naturalmente viscosa migliora la sospensione e aiuta a ridurre le forze di taglio sulla pelle durante l'uso quotidiano o prolungato.

Blatchford



Principali vantaggi

- Fornisce una sospensione sicura e affidabile
- Profilo sottile da 2 mm che riduce il volume e migliora il comfort
- Il tessuto a basso allungamento verticale migliora il controllo protesico
- Costruzione resistente adatta all'uso quotidiano attivo



Sezione trasversale

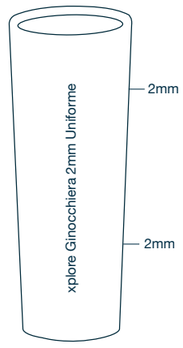


Tabella delle taglie e codici

Misurare la circonferenza della gamba 10cm sopra il centro del ginocchio.

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

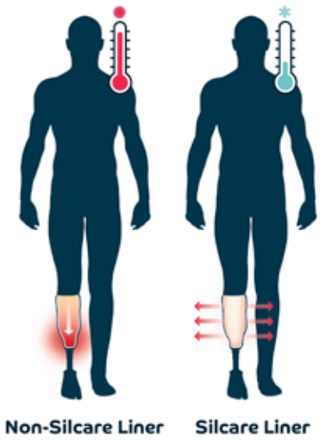
Riflettori su:

Silcare Breathe™

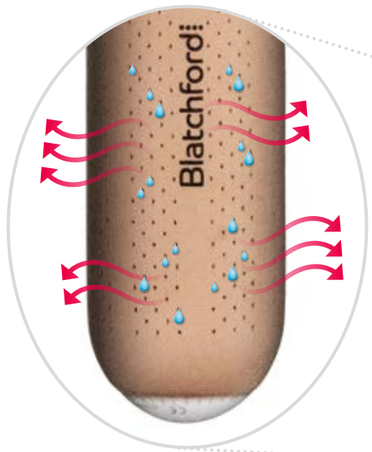
La tecnologia brevettata[1] Silcare Breathe™ di Blatchford funziona permettendo all'aria e al sudore intrappolati tra la cuffia e la pelle di fuoriuscire attraverso perforazioni appositamente progettate nel silicone di grado medicale, mentre l'utilizzatore cammina.

Il moncone più asciutto che ne consegue[2,3,4] offre al paziente i seguenti vantaggi:

- Riduce il movimento e l'attrito indotti dall'umidità per garantire una tenuta sicura più a lungo. Questo riduce la necessità di rimuovere la protesi durante il giorno[4], consentendo agli utilizzatori di svolgere più attività.
- Previene i danni al moncone riducendo il movimento e le abrasioni indotti dall'umidità.
- Previene i danni cutanei causati dalla pelle umida[3].
- Migliora la salute consentendo un movimento più confortevole in un ambiente più sano per il moncone.·



Le cuffie Silcare Breathe™ consentono all'aria e al sudore di fuoriuscire, a differenza della maggior parte delle cuffie tradizionali che possono intrappolare l'umidità all'interfaccia pelle-cuffia.



Il sudore del moncone può fuoriuscire attraverso le perforazioni della cuffia Silcare Breathe™, eliminando l'aria calda e l'umidità dalla pelle per mantenere l'utilizzatore più asciutto più a lungo.



Riferimenti:

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.

Blatchford Silcare Breathe™ Walk

Soluzione per la gestione della sudorazione.



Cushion Locking

Progettato per utenti transtibiali con un livello di attività ridotto.

Il Liner Blatchford Silcare Breathe™ Walk è progettato per utilizzatori transtibiali con attività ridotta che soffrono di sudorazione, irritazione cutanea, abrasioni o riduzione del controllo dell'invasatura a causa dell'accumulo di umidità nella cuffia protesica.

La cuffia è realizzata in silicone di grado medicale più morbido e flessibile, che garantisce un contatto delicato con la pelle fragile o sensibile. Le perforazioni al laser consentono all'umidità di fuoriuscire, aiutando a mantenere la pelle più asciutta e più stabile all'interno dell'invasatura. Un rivestimento interno liscio Tendresse™ aiuta a ridurre le forze di taglio sulla pelle e migliora il comfort.

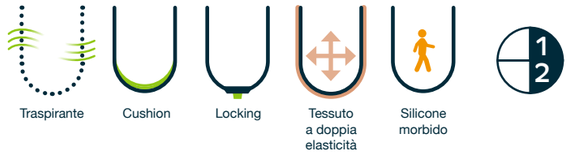
Un tessuto senza cuciture a doppia elasticità combina l'elasticità biassiale prossimale per il comfort con il controllo monoassiale distale per una migliore stabilità protesica. Questo favorisce un adattamento sicuro e costante durante le attività di camminata quotidiane.

Una matrice distale rinforzata (solo nelle versioni con attacco) migliora il controllo dell'invasatura, contribuendo a ridurre l'effetto pistone e a migliorare la sospensione.

Blatchford

Principali vantaggi

- Progettata per utilizzatori transtibiali con attività da bassa a moderata
- Il silicone morbido di grado medicale offre un'imbottitura delicata per la pelle sensibile
- Il silicone forato al laser consente all'umidità di fuoriuscire
- Il rivestimento Tendresse™ aiuta a ridurre le forze di taglio e migliora il comfort
- Il design in tessuto a doppia elasticità migliora il comfort
- La matrice distale rinforzata di 10cm (solo nelle versioni con attacco) migliora la stabilità



Sezione trasversale

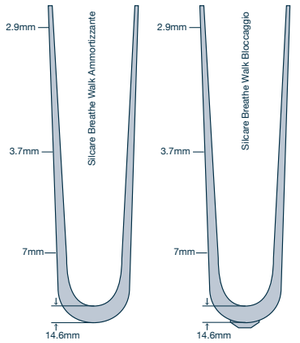


Tabella delle taglie e codici

Misurazione	Silcare Breathe™ Walk Cushion Liner	Silcare Breathe™ Walk Locking Liner
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

Tutte le cuffie a bloccaggio sono fornite con le valvole e i tappi fittizi richiesti. I ricambi per la cuffia possono essere ordinati separatamente; fare riferimento a Kit, valvole, blocchi e accessori.

Blatchford Silcare Breathe™ Active

Soluzione per la gestione della sudorazione.



Cushion Locking

Progettato per utenti transtibiali con un livello di attività elevato.

Il Liner Blatchford Silcare Breathe™ Active è progettato per utilizzatori transtibiali con attività intensa che soffrono di sudorazione, irritazione cutanea, abrasioni o riduzione del controllo dell'invasatura a causa dell'accumulo di umidità nella cuffia protesica.

La cuffia presenta silicone rigido di grado medicale con perforazioni al laser, che consentono all'umidità di fuoriuscire e aiutano a ridurre le condizioni cutanee legate al sudore. Un rivestimento interno liscio Tendresse™ aiuta a ridurre le forze di taglio sulla pelle e migliora il comfort.

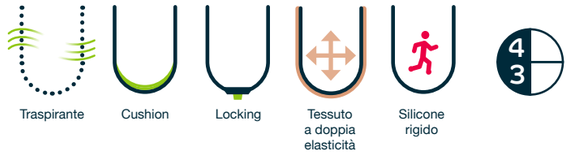
Un tessuto senza cuciture a doppia elasticità combina l'elasticità biassiale prossimale per il comfort con il controllo monoassiale distale per una migliore stabilità protesica. Questo favorisce un adattamento sicuro e costante durante le attività di camminata quotidiane.

Una matrice distale rinforzata (solo nelle versioni con attacco) migliora il controllo dell'invasatura, contribuendo a ridurre l'effetto pistone e a migliorare la sospensione.

Blatchford

Principali vantaggi

- Progettata per utilizzatori transtibiali con attività da moderata ad alta
- Il silicone rigido di grado medicale offre imbottitura e controllo
- Il silicone forato al laser consente all'umidità di fuoriuscire
- Il rivestimento Tendresse™ aiuta a ridurre le forze di taglio e migliora il comfort
- Il design in tessuto a doppia elasticità migliora il comfort
- La matrice distale rinforzata di 10cm (solo nelle versioni con attacco) migliora la stabilità



Sezione trasversale

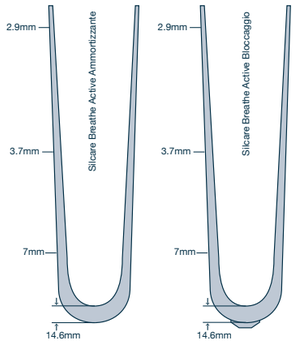


Tabella delle taglie e codici

Misurazione	Silcare Breathe™ Active Cushion Liner	Silcare Breathe™ Active Locking Liner
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

Tutte le cuffie a bloccaggio sono fornite con le valvole e i tappi fittizi richiesti. I ricambi per la cuffia possono essere ordinati separatamente; fare riferimento a Kit, valvole, blocchi e accessori.

Blatchford Silcare™ Walk



Cushion Locking

Progettato per utenti transtibiali con un livello di attività da basso a moderato.

Il Liner Blatchford Silcare™ Walk è progettato per utenti transtibiali con un livello di attività ridotto che necessitano di un'interfaccia di invaso morbida, flessibile e confortevole.

La cuffia è realizzata in morbido silicone di grado medicale, garantendo un contatto delicato con la pelle fragile o sensibile. Abbinato a un rivestimento interno liscio Tendresse™, contribuisce a ridurre le forze di taglio sulla pelle e migliora il comfort.

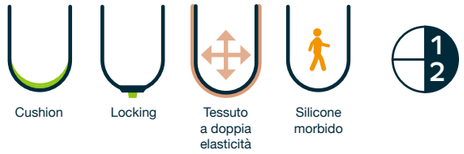
Un tessuto senza cuciture a doppia elasticità combina un'estensibilità biassiale prossimale per il comfort con un controllo uniassiale distale per una maggiore stabilità della protesi. Questo favorisce un adattamento sicuro e uniforme durante le attività quotidiane di cammino.

Una matrice distale rinforzata (solo nelle versioni con attacco) migliora il controllo dell'invaso, contribuendo a ridurre l'effetto pistone e a migliorare la sospensione.

Blatchford

Principali vantaggi

- Progettato per utenti transtibiali con un livello di attività da basso a moderato.
- Il morbido silicone di grado medicale offre una delicata imbottitura per la pelle sensibile.
- Il rivestimento Tendresse™ contribuisce a ridurre le forze di taglio e migliora il comfort.
- Il design in tessuto a doppia elasticità migliora il comfort.
- La matrice distale rinforzata da 10 cm (solo nelle versioni con attacco) migliora la stabilità.



Sezione trasversale

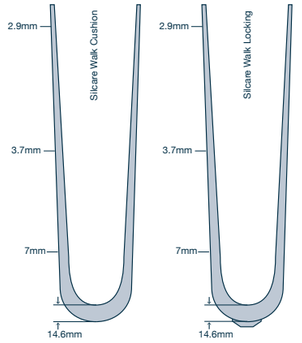


Tabella delle taglie e codici

Misurazione	Silcare™ Walk Cushion Liner	Silcare™ Walk Locking Liner
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

Blatchford Silcare™ Active



Cushion Locking

Progettato per utenti transtibiali con un livello di attività da moderato a elevato.

Il Liner Blatchford Silcare™ Active è progettato per utenti transtibiali con un livello di attività elevato che necessitano di un'interfaccia con l'invaso sicura, stabile e confortevole.

La cuffia è dotata di silicone medicale rigido per il massimo controllo, abbinato a un rivestimento interno liscio Tendresse™ che contribuisce a ridurre le forze di taglio sulla pelle e migliora il comfort.

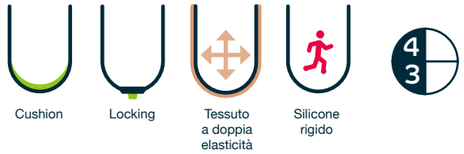
Un tessuto senza cuciture a doppia elasticità combina un'estensibilità biassiale prossimale per il comfort con un controllo uniassiale distale per una maggiore stabilità della protesi. Questo favorisce un adattamento sicuro e uniforme durante le attività quotidiane di cammino.

Una matrice distale rinforzata (solo nelle versioni con attacco) migliora il controllo dell'invaso, contribuendo a ridurre l'effetto pistone e a migliorare la sospensione.

Blatchford

Principali vantaggi

- Progettato per utenti transtibiali con un livello di attività da moderato a elevato.
- Il silicone medicale rigido offre ammortizzazione e controllo.
- Il rivestimento Tendresse™ contribuisce a ridurre le forze di taglio e migliora il comfort.
- Il design in tessuto a doppia elasticità migliora il comfort.
- La matrice distale rinforzata da 10 cm (solo nelle versioni con attacco) migliora la stabilità.



Cushion | Locking | Tessuto a doppia elasticità | Silicone rigido

Sezione trasversale

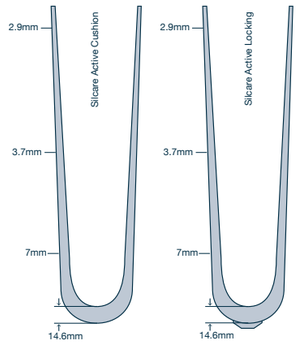


Tabella delle taglie e codici

Misurazione	Silcare™ Active Cushion Liner	Silcare™ Active Locking Liner
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

Valvole e accessori

Codice articolo		Nome del prodotto	Descrizione
929074		Aria Valve Plus CA200-AVPM	Valvola compatta ad espulsione automatica.
S-0000466		Threaded housing - metric for Aria Valve	Alloggiamento filettato – metrico per Aria Valve. Cappuccio di ricambio per Aria Valve.
929055		VAC Barb 90 DEG 10-32 UNF to 1/8 ID BARB	Raccordo VAC Barb 90° 10-32 UNF a raccordo portagomma 1/8 ID. Connettore per invaso a 90 gradi.
929054		One-way check valve	Valvola di ritegno unidirezionale.
929051		In-line filter	Filtro in linea.
109308		M10 Lock Rod Assembly	Gruppo asta di bloccaggio M10.
109408		1/4” UNC Lock Rod Assembly	Gruppo asta di bloccaggio 1/4” UNC.
929062		Aria Hybrid Valve	Valvola compatta ad espulsione automatica con connettore per sistema a vuoto.
905464		Vacuum tubing 1m length	Tubo per vuoto, lunghezza 1m.
S-0000463		Aria AK Valve	Valvola ad espulsione automatica.
S-0000464		Aria AK Valve	Mini valvola ad espulsione automatica con rilascio della valvola senza tenere premuto il pulsante.

Contenuto del kit: valvole, blocchi e accessori

Codice articolo		Nome del prodotto	Composto da:	Descrizione
109108		Blocco del connettore dell’invaso per protesi esterna	1 x 109208 1 x 100807 1 x 936116 1 x 100805	Gruppo di bloccaggio dell’invaso Plastica nera Ø 8 x 25 L Asta di bloccaggio
BSL Kit		Kit di bloccaggio dell’invaso Blatchford	1 x 100802 1 x 925012 1 x 100808 1 x 910472 1 x 100804	Cilindro di bloccaggio Molla Ø 9 x 12,7 di lunghezza Pistone di bloccaggio Set di viti a esagono incassato M4 x 8/acciaio Manopola di rilascio
099132		Kit valvola per invaso a suzione TF – standard	1 x 093203 1 x 924137 1 x 099232 1 x 940046 1 x 093205	Alloggiamento valvola O-ring Gruppo corpo valvola Chiave valvola Disco di incasso
099134		Kit valvola per invaso a suzione TF – grande	1 x 093402 1 x 924142 1 x 099334 1 x 093403 1 x 940046	Alloggiamento valvola O-ring Gruppo corpo valvola Disco di incasso Chiave valvola
099135		Kit valvola per invaso flessibile TF – grande	1 x 099334 1 x 093501 1 x 093502 1 x 093503 1 x 940663 1 x 940046	Gruppo corpo valvola Dado valvola di aspirazione Disco di incasso per valvola dell’invaso a suzione Forma per valvola dell’invaso a suzione Chiave valvola Chiave valvola

Silcare Breathe™ Kits

I kit valvola e il calco per la presa sono progettati per l’uso con le cuffie Silcare™ Walk e Active.

Associata Taglia della cuffia	Codice articolo		Nome del prodotto	Composto da:	Descrizione
22, 23, 25	559015		Kit valvola SBTTLP – piccolo	1 x 559015 1 x 916095 1 x 916340	Valvola Rondella in silicone Rondella in nylon
26, 28	559016		Kit valvola SBTTLP – medio	1 x 559016 1 x 916095 1 x 916340	Valvola Rondella in silicone Rondella in nylon
30, 32, 34	559017		Kit valvola SBTTLP – grande	1 x 559017 1 x 916095 1 x 916340	Valvola Rondella in silicone Rondella in nylon
36, 40	559018		Kit valvola SBTTLP – extra grande	1 x 559018 1 x 916095 1 x 916340	Valvola Rondella in silicone Rondella in nylon
One Size	559019		Kit calco per la presa SBTTLP	Calco per la presa	

Dichiarazione di garanzia globale

Il gruppo Blatchford garantisce i propri prodotti per un periodo di tempo contro i difetti nei materiali e nella lavorazione Blatchford (“Difetto di fabbricazione”). Il periodo di garanzia decorre dalla data della prima spedizione del prodotto (la “data di spedizione originale”), salvo diversa indicazione.

Nel caso in cui venga rilevato un difetto di fabbricazione durante il periodo di garanzia, Blatchford riparerà o sostituirà, a propria discrezione, la parte o il dispositivo interessato. Se la riparazione non è possibile, Blatchford lo sostituirà con un altro dispositivo di funzione equivalente. Se ciò non è possibile, Blatchford rimborserà il prezzo di acquisto associato al difetto di fabbricazione. A seconda delle circostanze e a discrezione di Blatchford, questo potrebbe corrispondere al rimborso di una parte specifica o dell’intero dispositivo. La garanzia della parte riparata o sostituita è limitata al periodo di garanzia residuo a partire dalla data di spedizione originale.

Nella misura consentita dalla legge locale, la copertura della garanzia è limitata a un importo equivalente al costo della parte (o, se applicabile, del dispositivo) originariamente difettosa ed esclude tutti i costi associati o correlati. Per chiarezza, l’espressione “tutti i costi associati o correlati” include, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, le parti associate, i costi di montaggio e smontaggio, i costi di trasporto, i costi di viaggio e movimentazione e qualsiasi forma di risarcimento.

La garanzia non copre i problemi derivanti da uso improprio, danni accidentali, negligenza, normale usura, modifiche non approvate dei componenti, montaggio errato e, salvo diversa indicazione, immersione in acqua.

Devono essere rispettate le limitazioni d’uso specifiche descritte nella documentazione fornita con il prodotto (Istruzioni per l’uso). Questa garanzia non copre i prodotti modificati per soddisfare le esigenze del cliente, qualora tali modifiche possano compromettere la durata dell’articolo.

Blatchford non fornisce alcuna altra garanzia o condizione espressa, scritta o orale. Nella misura consentita dalla legge locale, qualsiasi garanzia o condizione implicita di commerciabilità, qualità soddisfacente o idoneità a uno scopo particolare è con la presente esclusa. Alcuni paesi/regioni, stati o province non consentono limitazioni sulla durata di una garanzia implicita, pertanto la suddetta esclusione di responsabilità potrebbe non essere applicabile al vostro caso. Questa garanzia vi conferisce specifici diritti legali, e potreste anche disporre di altri diritti che variano da paese/regione a paese/regione, da stato a stato o da provincia a provincia.

Nella misura consentita dalla legge locale, i rimedi previsti nella presente dichiarazione di garanzia sono i vostri unici ed esclusivi rimedi. Salvo quanto sopra indicato, in nessun caso Blatchford o i suoi fornitori saranno responsabili per danni diretti, speciali, incidentali, consequenziali o di altro tipo, siano essi basati su contratto, illecito civile o altro. Alcuni paesi/regioni, stati e province non consentono l’esclusione di determinati danni; in tal caso, nella misura vietata, le suddette limitazioni ed esclusioni potrebbero non essere applicabili al vostro caso.

Se il prodotto è fornito con un modulo di registrazione della garanzia, questo deve essere compilato e restituito all’azienda affinché la garanzia sia valida.

Qualora richiesto da Blatchford, un modulo di reclamo in garanzia deve essere compilato integralmente e fornito insieme alla parte interessata per avere diritto alla garanzia.

Per presentare un reclamo in garanzia sul prodotto, contattare il nostro servizio clienti.

Si prega di notare che la nostra dichiarazione di garanzia è soggetta a modifiche; in ogni caso, la nostra dichiarazione di garanzia attuale è pubblicata sul nostro sito web.

Consultare il sito web di Blatchford per la versione completa e aggiornata della dichiarazione di garanzia.

I periodi di garanzia decorrono dalla data di spedizione originale, salvo diversa indicazione.

Nota: Qualsiasi garanzia relativa agli articoli riparati o sostituiti è regolata dalla data originale, poiché deve essere mantenuto il periodo di garanzia residuo decorrente dall’acquisto originale.

Elenco delle garanzie

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



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

blatchfordmobility.com

Blatchford

12218148425IT Iss1 10/26