

Silcare Breathe

シルケアブリーズライナー



silcare
28
www.endolite.com
batch no: Y185

ドライスキンとソケット内安全性の為の
通気テクノロジー



endolite

一日中快適で涼しい装着感

義足を利用する際の装着感は断端とソケットが快適で安全に適合しているかに依存します。現代のライナー技術は優れたクッション性を提供していますが、多くの製品は空気の循環を遮断してしまう構造により体温上昇と湿度の蓄積によるライナーのズレ、断端部への摩擦につながります。発汗からのズレによる無駄な動きはライナーとの接続に支障を与え、不安定性と皮膚組織の残留、潜在的な歩行動作及び健康への障害、自立などに影響を与えます。結果、利用者の安全にも損害をもたらします。

イノベーション

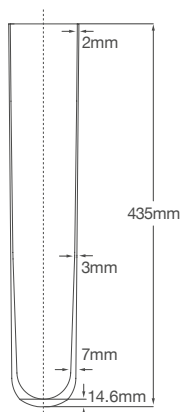
シリコンライナーの新しい方向性: シルケアブリーズライナーは、レーザーによる穿孔加工を側面から遠位断端部まで施し、湿気・水分を外に逃がしやすくしました。これによりライナー内部の断端と皮膚にとって快適な環境を実現しました。ライナー内部の湿気・水分を管理することは摩擦からの有害な影響を軽減し、快適性とコントロールを向上させることができます。

歩行動作や利用者の体重はライナー内部から孔を通して空気を排出するのを手伝います。ソケットにはワンウェイバルブを取り付け、より良い真空性と安全な装着感を実現するのに役立ちます。利用者は一日を通してより長時間の快適な装着感の恩恵を受ける事ができます。

特徴:



レーザー穿孔
正確にレーザー加工された孔は側部から遠位断端部まで施され、空気循環や水分の排出を可能にします。

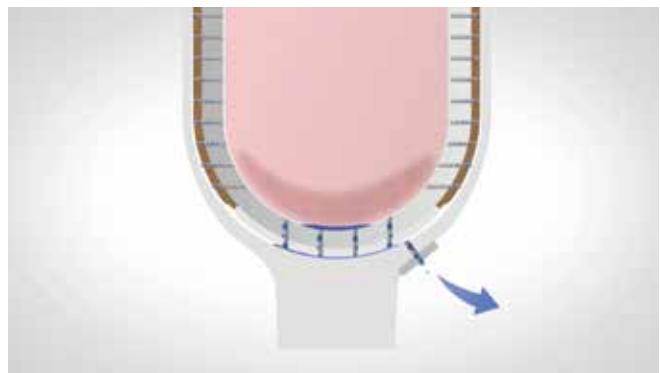
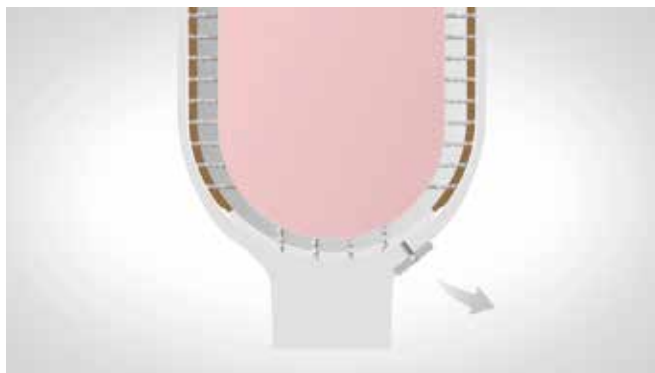


ストレッチゾーン
シームレスな編み技術は双方向へのストレッチを可能にし、快適さと動作・姿勢を改善し、膝の屈曲に対してのせん断力を軽減します。

Tendresse™ コーティング
標準的なシリコンコーティングよりも低い摩擦係数により、皮膚上のせん断力を低減します。

“シルケアブリーズを初めて使用した瞬間、ライナー内の湿度が感じられずとても快適なのに驚きました。特にランニングの時にはソケットがずれる事もなく安定感があります。” Adrian

“シルケアブリーズは今までのライナーと全く違います！ライナーを乾燥させるために何度も脱ぐことなく歩き続けることができます。とても安全で快適です。” Cassie



シルケアブリーズの特許技術は、既存のシリコンライナーが内部と皮膚の間に空気と汗を閉じ込められているのに対し、特別な形状の貫通孔を使い呼吸するように排出循環させます。これは快適さを向上させ、多くの既存のシリコンライナーで問題となる湿った皮膚組織への摩擦による悪影響を軽減することができます。歩行動作や利用者の体重はライナー内部から孔を通して空気を排出するのを手伝います。ソケットのワンウェイバルブにより、真空性と安全な装着感を実現します。

従来の吸着ライナーでは、ライナーとソケットの間に空気を排出し、内側に閉じ込められた空気や水分が閉じ込められたままです。シルケアブリーズでは、穿孔が空気や水分がライナーとソケットの内部のみではなく、皮膚とライナーの間にも空気を循環させ、より安全かつ快適に牽引力を実現します。

Silcare Breathe

セレクトガイド

SB シルケア ブリーズ	TT 下腿切断用	CP クッション タイプ	XX 周径サイズ 22~40cm*	L ライト カラー
* 周径23.5cmの場合 = 23、26.5cmの場合 = 26				

切断レベル: **Trans-tibial**=下腿切断

アクティビティレベル: **3 - 4**

周径サイズ (cm) : 22, 23.5, 25, 26.5, 28, 30, 32, 34, 36, 40

製品番号例: **SBTTCPXXL**

採寸方法

断端遠位の先端から4cmの周径。実寸サイズの場合は一つ下のサイズを選択します。



ソケットとのフィッティング

最良のフィッティングを得るためには、内部旋回を制御できるよう全面接触 (total contact) ソケットをお勧めします。シルケアブリーズライナーと最適なソケットについての詳細ガイドは silcareliners.com (英語) をご覧ください。

サスペンションスリーブ

以下の製品を推奨します。

アルプス社 SEAMLESS SLEEVE

- 2mm 厚
- シームレスな生地補強
- Alps Grip Gelによる安全な牽引
- ブラック



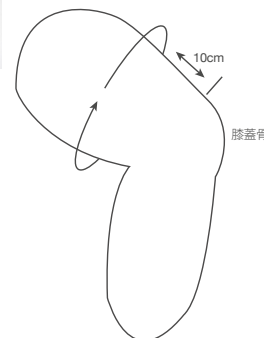
周径	製品番号
25-30cm	SFB20-2
31-34cm	SFB24-2
35-37cm	SFB26-2
38-40cm	SFB28-2
41-45cm	SFB32-2

アルプス社 EASYSLEEVE™ SFR

- 3mm・6mm 厚
- 高機能生地による耐久性
- 長断端にも対応
- 横方向の補強が縦方向の伸びを制限
- ベージュ



周径	製品番号	
20-24cm	SFR-XS	SFR16-XS6
25-30cm	SFR-S	SFR20-S6
31-35cm	SFR-M	SFR-M6
36-40cm	SFR-ML	SFR-ML6
41-45cm	SFR-L	SFR-L6
46-54cm	SFR-XL	SFR-XL6



アルプス社スリーブを使用する場合は膝蓋骨より10cmを採寸してください。

バルブとアクセサリ

以下の製品を推奨します。

Lyn Valve BK2 (リンバルブ)	929052
ねじ状ハウジング	929053
90° 自在軸	929055



ワンウェイ・チェックバルブ	929054
インラインフィルター	929051
バキュームチューブ 1m	905464

特許： 欧州 2254526・2653138 米国 8308815・8668744

日本代理店

株式会社 松本義肢製作所
しあわせをかたちにする人と技術の会社です

〒485-8555 愛知県小牧市大字林210番地の3
info@pomgs.co.jp <http://www.pomgs.co.jp>

silcareliners.com



endolite

Endolite is part of the Blatchford Group. Registered address, Chas A Blatchford & Sons Ltd, Unit D, Antura, Kingsland Business Park Basingstoke RG24 8PZ, United Kingdom. t: +44 (0) 1256 316600 f: +44 (0) 1256 316710

