



Ready for Water!?

Össur 防水製品カタログ

防水製品関連動画





Ready for water!?

制限のない人生(Life Without Limitations)を送ろうとすると、通常の自立したライフスタイルからさらに1歩踏み込んで考えることも必要になるでしょう。ユーザーが水に触れる場面などが一例となります。

もしかしたら、高いレベルの自立性やモビリティへの移行を望む、非常に活動的な患者が浮かんでいるかもしれません。ですが、日常的に水中やその水辺での活動を行う大多数の患者グループについてはどうでしょうか。お風呂やシャワーに入ったり、湖畔を少し散歩したり、庭の水やりや洗車、ビーチへの家族旅行、釣りやボート遊びでさえも、完全に避けられていたり、億劫に感じられている場合があります。

防水が意味すること

真水、塩水、塩素消毒水のいずれであっても、Össurの防水製品は、必要な最大級の保護を提供します。

高品質の素材を使用することで、水に浸かった後であっても、期待される機能を継続的に発揮しながら、有害となる水分の侵入に対し恒久的な保護を施しています。

言い換えれば、防水とは以下を意味します。

- 濡れた環境や湿度の高い環境でも使用が可能
- 最大深さ3mの水中に、最大1時間浸水可能*
- 塩水、塩素水、汗、尿、中性洗剤との接触に耐久可能*
- 砂、ほこり、汚れに時折さらされることにも耐久可能
- 継続的な暴露は避けてください。



しかし、本当にそうならなければいけないのでしょうか。

Össurは防水製品のラインナップを常に拡大してきました。これらの製品を用いて完全防水の義足を作り上げることで、活動レベルに関係なくすべての患者に、水しぶきや水没を心配する必要のない生活がどのようなものか経験してもらうことができます。



注：Össurシリコンライナーは防水ではありませんが、指示に従って対策し、正しく使用される場合には、防水義足と併用可能です。

*Proprio Footは深さ1mの水に30分間完全に浸漬することのみが可能であり、塩素水(プールなど)での使用は推奨されません。



更に、お手入れの観点から、製品は以下のように取り扱ってください：

- 真水や湿気に触れた後は布で拭き取って乾燥させてください。
- その他の液体、化学物質、砂、ほこり、汚れが付着した場合、真水で洗浄し布で拭き取ってから乾燥させてください。

防水製品には右のアイコンが表示されます。



防水性

免責事項：正確な防水仕様については、各製品の説明書(IFU)を参照してください。

警告：ライナーとスリーブを使用する場合、水中で使用している際のライナーの懸垂を確認し、水から出た後はソケットとライナーを乾燥させることが特に重要です。

完全防水をすべての活動レベルに

義足ユーザーは水辺やその近くにいるとき、義足について心配する必要はもうありません。ウォーターアクティビティを日常的に行うこともできますし、予定していない水との接触も心配する必要はありません。Össurポートフォリオにはすべての活動レベルに対応する防水義足パーツのラインナップが揃っています。義足ユーザーが水に備えられるように、推奨の製品をご紹介します。



低



中



高



エクストリーム





注：Össur シリコンライナーは防水ではありませんが、指示に従って対策し、正しく使用される場合には、防水義足と併用可能です。
 注：ここに掲載されている製品は当社製品の一部です。現在利用可能なすべてのオプションについては22-23ページをご覧ください。



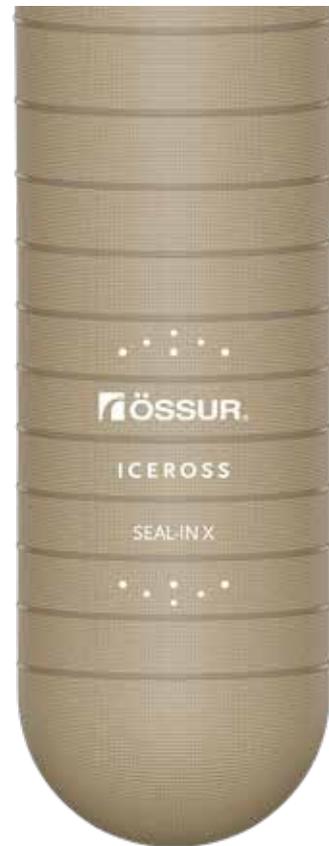


日々の小さなことを楽しむ。それが、王さんが常に心掛けていることです。湖畔や公園を少し散歩して、アヒルや鳥の様子を眺めながらコーヒーを飲みます。それだけでなく、お風呂やシャワー、掃除の際にも義足を外す必要がないので、億劫さがなくなり、疲れが軽減されます。防水性のある Balance フットSは、これらの意識もしないような日常にある水との接触の機会も含め、日々の小さなことをさらに楽しむ機会を与えてくれます。

Balance フットSは不整地での安定性や公園での散歩に求められるエネルギーリターンなど、王さんが必要とする安定性を提供します。Iceross Dermo ロッキングライナーは刺激が少ないスキンケア有効成分により皮膚に対しても柔らかく、優れた耐久性と適合性を実現します。

その他の選択肢として

構造的高さの問題などにより、ロッキングライナーを選択できない場合はIceross Seal-In X ライナーを使用することで、膝周りの動きを制限することなく、ソケットと断端間の動きを最小限に抑えながらもコントロールを最大限に可能にします。



Iceross Seal-In® X



Icelock® 621
(L-621000)



メスピラミッド付チューブクランプ
(A-345100)

Icelock® 672チタンピラミッド
(L-672000)



メスシングルアダプタ
(A-445100)



Balance™ フット S

- 軽量
- 段階的に硬化するクッション性のあるヒールフォームと、幅広のソールブレードにより、安定性となめらかな踏み返しを実現
- 安定したグリップソールとサンダル・トウを備えた解剖学的フットカバー



Icross Dermo® ロッキング

- Össur の特許取得済の安定化マトリックスを組み込んだデザイン
- サイズ固有の遠位アタッチメントとナイロン生地カバー
- 敏感な肌を持つ血液疾患の患者向けで皮膚に対して柔らか





家族との日常を思いきり楽しむ、それがJeanが望むことです。砂浜を自分の脚で歩き、波を感じるができるのは、なんと幸せなことでしょう。最後に真水で洗ってから乾かすことだけを忘れなければ、後は奥さんと一緒にゆっくり過ごしたり、孫をボートに乗せたり、プールで遊んだり一緒に遊ぶことを楽しめます。それが家族との時間というものです。防水のPro-Flex ST を使うことで、そんなお出かけを楽しむことができます。

Pro-Flex ST で歩くと、どんな地形でも足がなめらかに動くことを実感できます。足関節の可動域が広いことでどのような地形でもしっかりと足をつけて歩くことができ、安定性や安全性を感じることもできるのです。

Jeanは5本のシールリングを備えたIcercross Seal-In X5を使用しています。それはソケットとPro-Flex ST を完全かつ確実に接続するため、義足全体のコントロールに大いに貢献しています。



Pro-Flex® LP



Pro-Flex® ST

その他のオプション(構造的高さ制限がある場合)

Pro-Flex LPは長断端を有するユーザーに足関節の力、エネルギーリターン、滑らかな踏み返し、動力学を提供するようにデザインされ、標準的な高さの足に匹敵する可動域を提供します。それにより、構造的な高さに制限があるにも関わらず、幅広いアクティビティを可能にします。濡れていたり滑りやすい路面でも裸足で滑りにくいソールを備えたフットカバーのお陰で、ウォーターアクティビティも楽しむことが可能です。またお手入れが簡単で、さまざまな履物に適応し、自然なアーチと足型を備えています。



IceLock® 551
(L-551002)

オスピラミッドソケットアダプタ
(A-135100)



メスパイロンとメスピラミッド付チューブクランプ
(A-748030, A-345100)



Pro-Flex® ST

- 多機能設計で汎用性の高い足部
- 効果的な全長トウレバーと解剖学的なスプリットトウを備えた独自の3ブレード設計
- 滑らかな踏み返しと制御された蹴り出しを提供



構造的高さ制限がある場合

Pro-Flex® LP

- 「逆テーパ」テクノロジーにより大きな可動域を提供
- 滑らかな踏み返しと制御された蹴り出しを提供

Pro-Flex® LP

- 断端形状に適合する5本の一体型シール
- ピストン運動の最小化と回旋制御の強化



余暇を満喫する





現役を引退したFrankは、余暇を存分に楽しんでいます。ボーリング場で汗を流したり、吹奏楽団でバリトンという楽器を演奏した後、消防団の団長として会合に参加したりします。そしてその次は、ウサギ、ガチョウ、ニワトリなどの家畜を含む広い敷地の家の世話もしなければなりません。だから、Frankにとっての世界は平坦ではないのです。ですが、Proprio Footの防水義足があれば、思いがけない水たまりや不整地、傾斜があっても問題はありません。



Proprio Foot®

*Proprio Foot は深さ1mの水に30分間完全に浸漬することのみが可能であり、塩素水(プールなど)での使用は推奨されません。

Frankは様々な活動に参加していますが、UnityシステムとIceross Seal-In Xライナー、そして可動式のSeal-In Xリングによってもたらされる陰圧懸垂によって、ソケットが身体に完全に密着しているように感じられることを気に入っています。実際、それらはソケットと断端の間の動きを最小限に抑えることによって、Proprio Footを最大限にコントロールすることに貢献しています。



Iceross Seal-In® X



また、Unityシステムがボリウムの変動を最小限に抑えるため、1日のうちで断端の形状やサイズが変化することを心配する必要もありません。これはFrankにとって大きな安心材料で、心配することなく仕事を進めることができます。さらに、Proprio Footはつま先を持ち上げて歩行をアシストするため、どんな地形でもつまずきや転倒のリスクを最小限に抑えることができます。また、Proprio Footはボタンを押すか、iPhoneのアプリに保存されている様々な靴のプロファイルから選択することで、踵の高さを自動的に変更するため、様々な活動に合わせて靴を履き替えることも容易です。



オスピラミッドソケットアダプタ
(A-135100)



メスピラミッド付チューブクランプ
(A-345100)

Unity® バルブキット
(UTT0001)



メスシングルアダプタ
(A-445100)



Icelock® 551
(L-551002)



Proprio Foot®

- ・適応型マイクロプロセッサ制御の足継手
- ・遊脚時のトゥクリアランスの増加と、平地、傾斜路、階段での自動地形適応
- ・リラクスマードと椅子からの立ち上がりモード
- ・靴変更のためのユーザーにより調節可能な足関節アライメント
- ・バッテリー容量が最大42時間に増加
- ・Ossur Logic アプリによる設定と調整
- ・高度な真空懸垂を実現し、ボリュームの変動を安定させ、快適なソケット適合を維持するUnity適応



Icross Seal-In® X

- ・巧緻性に問題がある場合でも、裏返して着用するのが容易
- ・最適な吸着を実現する独立したシールリングを備えたスリーブデザイン
- ・膝屈曲に合わせて伸びるシームレス生地
- ・繊細な肌のためにブレンドされた柔らかく耐久性に優れたシリコン
- ・ユーザーのニーズに応じて様々なリングオプションを選択可能



新たな冒険をする





Albert とMike は自分の限界を押し広げることを恐れません。彼らは木々の向こうに水たまりや湖があったとしても心配する必要なく、冒険することが大好きだからです。Mike にとって、海でサーフィンを楽しむことは最も大切なことです。Albert はナショナルジオグラフィックの科学者であり探検家でもあります。更に彼は父親でもあり、彼の日々は冒険に満ち溢れています。だから、サーフィンでも、トレイルでも、プールや旅先のどこであっても、彼らは防水のPro-Flex XC で、日々、自分の限界に挑戦しているのです。



非常にアクティブなライフスタイルを維持できる義足を持つことはMike とAlbert にとってとても重要なことです。彼らを選んだ足部、Pro-Flex XC Unity付は、十分に対応できます。

Pro-Flex XC は、歩いたり、子どもと遊んだり、サーフボードでパフォーマンスしたりと、生活のあらゆる場面で必要となるパワーとコントロールを提供します。Iceross Seal-In X は可動式のシールリングとユニティシステムの組合せによって、ソケットと断端の間の動きを最小限に抑え、Pro-Flex XC を最大限にコントロールすることができるのです。



Pro-Flex® XC



3羽ソケットアダプタ
(A-114030)



メスダブルアダプタ - 75mm
(A-545140)

Unity® バルブキット
(UTT0001)



羽用オスピラミッドインサート
(A-135300)



Pro-Flex® XC Unity付

- エネルギー返還と滑らかな踏み返し
- 効果的な全長トウレバーのソールブレード
- 安定したグリップソールとサンダル・トウを備えた解剖学的フットカバー
- 高度な真空懸垂を実現し、ボリウムの変動を安定させ、快適なソケット適合を維持するUnity 適応



Icross Seal-In® X

X-Gripリング

- 巧緻性に問題がある場合でも、裏返して着用することが容易
- 最適な吸着を実現する独立したシールリングを備えたスリーブレスデザイン
- 膝屈曲に合わせて伸びるシームレス生地
- 繊細な肌のためにブレンドされた柔らかく耐久性に優れたシリコン
- 最適な適合と吸着力を確保するX-Gripリング



防水ポートフォリオ

概要

Össur の防水製品のポートフォリオは活動レベルに関係なく、水しぶきや水没を心配する必要がない生活がどのようなものかをユーザーに体験してもらうことができます。このポートフォリオは拡大を続けており、すべての患者に防水義足を提供することができます。

防水足部

バランスソリューション

- Balance™ フット S

ダイナミックソリューション

- Proprio Foot®*
- Pro-Flex® LP
- Pro-Flex® LP Unity®付
- Pro-Flex® XC
- Pro-Flex® XC Unity®付
- Pro-Flex® ST
- Pro-Flex® Modular
- Cheetah® Xplore
- ショパール



スポーツソリューション

- Flex-Run™
- Flex-Foot Cheetah®**
- Cheetah® Xtend**
- Cheetah® Xtreme**
- Cheetah® Xpanse**
- Cheetah® Xcel
- Cheetah® Xceed



ジュニアソリューション

- Flex-Run™ ジュニア
- Cheetah® ジュニア
- Cheetah® Xplore ジュニア

*Proprio Foot は深さ1m の水に30分間完全に浸漬することのみが可能であり、塩素水での使用は推奨されません。

**ダイレクトラミネーションでのみ防水

防水コンポーネント

アダプタ

- | | | | |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
| • オスピラミッドソケットアダプタ | (A-135100) | • メスパイロン - ショート | (A-748030) |
| • 3羽ソケットアダプタ | (A-114030) | • メスパイロン - ロング | (A-748040) |
| • 4羽ソケットアダプタ | (A-114040) | • メスパイロンキット - ショート | (A-764111) |
| • 4穴ソケットアダプタチタン | (A-125100) | • メスパイロンキット - ロング | (A-764121) |
| • 羽用オスピラミッドインサートチタン | (A-135300) | • オスピラミッドアダプタ | (A-835300) |
| • 羽用メスパイラミッドインサートチタン | (A-145300) | • メスパイラミッドアダプタ | (A-845300) |
| • RHEO KNEE キットねじ切り
トップアダプタ付 | (A-145310) | | |
| • 4穴オスピラミッドチタン | (A-235100) | Icelock® | |
| • 4穴オスピラミッド回旋付チタン | (A-235300) | • Icelock 672 チタンピラミッド | (L-672000) |
| • 4穴オスピラミッド8mm
オフセットチタン | (A-235400) | • Icelock 551 | (L-551002) |
| • 4穴メスパイラミッドチタン | (A-245100) | • Icelock 552 | (L-552000) |
| • 4穴メスパイラミッド回旋付チタン | (A-245300) | • Icelock 621 | (L-621000) |
| • オスピラミッド付チューブ
クランプチタン | (A-335100) | • Icelock 621 ラチェット適合キット | (L-621100) |
| • メスパイラミッド付チューブクランプ
チタン | (A-345100) | • Icelock 272 チタンピラミッド | (L-272000) |
| • 4穴チューブクランプチタン | (A-325100) | • Icelock 631 ランヤード
(アダプタなし) | (L-631000) |
| • オスシングルアダプタチタン
- ショート | (A-435110) | • Icelock 631 ランヤード 適合キット | (L-631100) |
| • オスシングルアダプタチタン- ロング | (A-435120) | • Icelock 641 バルブ (アダプタなし) | (L-641000) |
| • メスシングルアダプタチタン | (A-445100) | • Icelock 641 バルブ 適合キット | (L-641100) |
| • メスダブルアダプタ 32mm | (A-545110) | • Icelock 651 スムース (アダプタなし) | (L-651000) |
| • メスダブルアダプタ 45mm | (A-545120) | • Icelock 651 スムース 適合キット | (L-651100) |
| • メスダブルアダプタ 60mm | (A-545130) | | |
| • メスダブルアダプタ 75mm | (A-545140) | Unity® | |
| • オスダブルアダプタチタン | (A-535100) | • Unity 下腿用バルブ | (UTT0001) |
| • シフトアダプタチタン | (A-645210) | • Unity 大腿用バルブ | (UTF0001) |
| | | • Unity チューブキット | (UTF0006) |

防水製品のポートフォリオに関する最新情報は
ウェブサイトにてご確認ください。



WWW.OSSUR.JP

Össur Japan G.K.
〒136-0071
東京都江東区亀戸2-27-7
FORECAST亀戸8階

TEL 03 5609 7797
FAX 03 6745 9528
info_japan@ossur.com

