

Xtend® Connect

クイック コネクト / クイック ディスコネクト



防水 (真水、プール、海水)



二重安全ロック機構



制限体重:150kg

Xtend[®] Connectを使用する理由

ユーザにとって

・ 活動に合わせた義足パーツへの交換が簡単

・ ズボンの脱着が容易

・ 旅行時に複数の義足持ち運びが不要

・ 片手で操作可能

・ 安全面に配慮されたセーフティーボタン付き

・ ハイヒール靴からローヒール靴へ、足部ごと交換が可能

・ 特別な治具・ツールは不要

・ 片側、両側、大腿切断、下腿切断、いずれのケースでも利用可能



ユーザー統計

10人中6人の切断者はズボンの履き替えを困難と感じている。



10人中8人の切断者は靴の交換が簡単ならば頻繁に靴を替えたいと感じている。



義足を生活環境や活動に合わせて せることを可能とするパーツ。



接続時



取り外し時



Xtend Connectは多くの問題に直面している義足ユーザーにとって
全く新しいソリューションです。

活動別の義足を取り揃えることは大変ではありませんか？

Xtend Connectを使用すると現在お持ちのソケットをそのままの状態
で日常用足部から活動用足部へ迅速に交換することができ、複数の義足
を持つ必要がありません。またアライメント調整無しで、ハイヒール用の足部へ
交換することもできます。

良好なソケットに出会うのは簡単ではありませんし、複製ですら満足できなかったことがありませんか？

良好なソケットをお持ちであれば、活動に合わせ、ソケット以下のパーツを交換して対応することができます。

靴の脱ぎ履きに苦労していませんか？

帰宅時、靴を履いたままの状態
で足部パーツを取り外しアライメント調整済みの屋内用足部パーツやスタビ
ー義足に取り換えることが可能なため、屋内に入るたびに靴を取り外す必要
がありません。

タイトなズボンを履く事に苦労していませんか？

足部パーツを取り外す事で容易にズボンを装着できます。切り離れた足部
パーツは簡単に、しかもアライメント設定が変わることなく元の状態に戻
せます。

旅行、レジャー時の荷物を減らせます。

複数の義足を持ち運ぶ代わりに、海水浴用等活動別足部パーツのみを持ち運ぶことにより身軽に移動が可能です。



防水機能付き

Xtend Connectは海水、プール、真水問わず防水対応です。

Xtend[®] Connectを使用する理由。

臨床にとって



- ・ コスト抑制
- ・ 1つのソケットで2つの義足
- ・ ロープロファイル構造
- ・ 大腿義足、下腿義足、片側ユーザー、両側ユーザー問わず利用可能
- ・ アライメント再調整不要

適応:

以下のユーザーに最適です。

- 活動によって足部を交換したい方
- 活動によって膝継手を交換したい大腿切断者
- 1つのソケットで屋内用義足と屋外用義足を使い分けたい方
- 靴の脱ぎ履きが困難な方
- タイツなズボンや義足足部を通して着脱するのが困難な方
- 移動中、車や飛行機のシート等狭い空間で義足を外したい方

禁忌:

以下のユーザーには不適応です。

- 体重が150kg以上の方
- アルツハイマー病などの認知症の診断を受けている方。
- 体重を含む総荷重が150kgを超えるような重い荷物を持つ方
- 体重が100kg以上で高活動スポーツをする方
- 超高活動なスポーツをする方

機能はそのままにコストを削減

1つのソケットで2種類の義足としてご利用できます。例えば、Xtend Connectとスポーツ用足部だけを余分に取り揃えれば、スポーツ用義足1本を新たに製作するより安価になります。

大腿義足2本製作するより

40% コスト削減可能

下腿義足2本製作するより

25% コスト削減可能

XTEND® CONNECTを上手にご利用頂くためのヒント

Xtend Connectを目的に合わせた箇所に義足構成パーツとして組み込むことにより、生活の幅が広がります。



足部の交換を目的とするケース

義足足部ごとに構造的な高さが異なるのでXtend Connectをできるだけ近位部に取付け、それ以下のパーツを交換した時に義足長が変わらないようにします。

取付ける足部の数だけXtend Connectの受けとなるパーツが必要です。



足部を切り離してズボンの着脱を容易にするケース

Xtend Connectを好きな場所へ取付けることができますが、できるだけ遠位に取り付けることでタイトなズボンの着脱が簡単に行えます。



膝継手の交換を目的とするケース

本来膝継手の交換は容易ではありません。従来は膝継手交換時にアライメントの再調整が必要でしたが、Xtend Connectを使用すると簡単に交換ができ、しかもアライメントの再調整が不要です。Xtend Connectは上下どちらの向きでも取付け可能です。

XTEND® CONNECT のパーツ名称と種類

Xtend Connectはクイックフィットユニットとベースユニットで構成されます。

クイックフィットユニット: ロッキングホイールとセーフティープッシュボタンでベースユニットを接続するパーツ。

ベースユニット: クイックフィットユニットの受けとなるパーツ。

Xtend Connectはどのような義足構成パーツにも接続できるように、種類が複数あり自由に組み合わせることができます。

配置向き、上下は問いません。

A) ロッキングホイール

B) セーフティープッシュボタン

C) ベースユニット

D) クイックフィットユニット

クイックフィットユニット

| 品番 | 説明 | 品番 | 説明 |
|---|--------------|--------------|-----------------|
|  | A100-Q30-150 | クイックフィットユニット | 30mmチューブクランプタイプ |
|  | A100-Q4-150 | クイックフィットユニット | 4穴アダプタタイプ |
|  | A100-QF-150 | クイックフィットユニット | メスピラミッドタイプ |
|  | A100-QP-150 | クイックフィットユニット | アンカー取付けタイプ |

ベースユニット

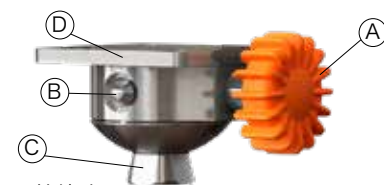
| 品番 | 説明 | 品番 | 説明 |
|---|--------------|---------|-------------|
|  | A100-BF-150 | ベースユニット | メスピラミッドタイプ |
|  | A100-BM-150 | ベースユニット | オスピラミッドタイプ |
|  | A100-B30-150 | ベースユニット | 30mmチューブタイプ |

素材: ステンレス

制限体重: 150kg

ユーザーの体重を確認してください。荷重の合計が150kgを超えないでください。

スポーツをする場合は制限体重が100kgとなります。



接続時

クイックフィットユニット 4穴アダプタタイプとベースユニット オスピラミッドタイプの組合せ



切離し時

クイックフィットユニット 30mmチューブクランプタイプとベースユニット メスピラミッドタイプの組合せ

注意:

黒色ホイールが通常色となります。

オレンジ色は特注となり品番の後ろに-Oをご記入ください。

組合せは無限大

多機能アダプタのエクステンドコネクタを是非ご利用ください。



QRコードをスキャンし
てください。
オンライン・コンフィギュレータ
ーを使用して、ユーザーに合っ
た義足構成を構築してください。



リンデエクステンド社のその他の製品



Xtend® Foot

Xtend Footは生理的な足と同じように機能します。
大腿切断、下腿切断問わずご利用頂ける中～高活動向け足部です。特に屋外や不整地での活動時にパフォーマンスを発揮します。



クリストファー・リンデ リンデエクステンド社の創業者

クリストファー氏は2006年、彼が17歳の時に鉄道事故で両足と片腕を失いました。しかし彼はトップクラスの水泳選手としての体力があったこともあり、一命を取りとめました。そして事故から2年後にはパラリンピックに出場しました。

しかし日常生活はとても大変で、屋外を歩いたり着替えをすることが困難でした。彼はエンジニアとして研究する中で、このような切断者の日常の問題を解決する製品作りに力を入れたいと考え、
整形外科医や大学の専門家たちとチームを組み、最終的にXtend Footを開発いたしました。特許を取得し、切断者の生活を向上させる革新的な製品をついに開発したのです。これが、リンデエクステンド社の基礎となった物語です。

Visit lindhextend.com for more info

Follow us at



DEVELOPED AND
MADE IN SWEDEN



Lindhe Xtend AB
Olofsdalsvägen 40A, SE-302 41 Halmstad, Sweden,
+46 (0)35 262 92 00
info@lindhe.se, www.lindhextend.com

輸入販売元
株式会社 田沢製作所
〒113-0033 東京都文京区本郷1-35-28 メゾンドール本郷2F
<http://www.tazawa.co.jp>