



Xtend® Connect Prime

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 Primeを使用する理由

ユーザーにとって

・ズボンの脱着が容易

・椅子や床に座る時、重い義足パーツを切り離せます

・活動に合わせた義足パーツへの交換が簡単

・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り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ることを可能とするパーツ。



Xtend Connect Prime プライム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。生活環境や活動に合わせてパーツの選択交換を可能とします。

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 Prime 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すぐに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すか？

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すぐに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タ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 Prime は海水、プール、真水問わず防水対応です。

Xtend[®] Connect Prime 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
- タイト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 Prime 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 PRIME を上手にご利用頂くためのヒント

Xtend Connect Prime プライム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。以下一例です。



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 Prime 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 Prime 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 Prime 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 Prime 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 Prime は上下どちらの向きでも取付け可能です。

XTEND® CONNECT PRIME のパーツ名称と種類

Xtend Connect Prime プライム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 Prime プライム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可能です。

配置向き、上下は問いません。

- | | |
|------------------|-----------------|
| A) ロッキングホイール | C) ベースユニット |
| B) セーフティープッシュボタン | 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ダ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® Connect Shape

特許取得済みのXtend Connect Shape シェイプは、フォームカバー内に取り付けられるよう設計されたパーツですが、フォームカバーを使用しない時も同様に効果的に機能します。日常の作業、活動をお助けします。



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 メソンドール本郷2F
<http://www.tazawa.co.jp>