



Xtend® Connect
– der Multifunktionsadapter



LINDHE XTEND

xtend your life

Warum Xtend® Connect?

Diese Gründe sprechen dafür

- Schneller und einfacher Wechsel der kompletten Prothese für verschiedene Aktivitäten
- Lässt sich im Handumdrehen abnehmen und anziehen
- Praktisch für Reisen: Das Einpacken mehrerer kompletter Beinprothesen ist nicht notwendig
- Schneller und einfacher Wechsel mit nur einer Hand
- Sichere Benutzung dank Sicherheitsdruckknopf und Feststellrad
- Wechseln Sie den kompletten Fuß anstatt nur die Schuhe: Das ist viel einfacher und schneller
- Alles integriert – es müssen keine Teile gelöst werden



- Geeignet für alle Anwender, bei uni- oder bilateraler Amputation und bei einer Amputation über oder unter dem Knie. Passt mit den meisten Prothesensystemen zusammen, die heute eingesetzt werden

BENUTZERSTATISTIK

6 VON 10
AMPUTIERTE
HABEN PROBLEME,
DIE HOSE ZU
WECHSELN



8 VON 10
AMPUTIERTE
WÜRDEN DIE
SCHUHE WECHSELN,
WENN ES EINFACHER WÄRE



Wenn Sie die Kontrolle über Ihre Prothese übernehmen



Geschlossen



Geöffnet



Xtend Connect ist eine neue Lösung für viele Probleme, die Prothesenträger haben. Mithilfe von Xtend Connect können Sie verschiedene Prothesenkomponenten auf eine einzigartige und individuelle Art und Weise kombinieren – ganz nach Ihren Lebensumständen und Aktivitäten.

Haben Sie im Alltag ständig damit zu kämpfen, Ihre Beinprothese für verschiedene Aktivitäten anzupassen? Mit Xtend Connect können Sie schnell von einem Aktivfuß auf einen Alltagsfuß wechseln und dabei denselben Adapter weiterverwenden. Somit müssen Sie keine kompletten Sets mehr mit sich herumtragen. Oder Sie wechseln schnell von einem Fuß mit Absatz zu einem Alltagsfuß – ohne dabei die wichtigen Einstellungen durcheinanderzubringen.

Tun sich schwer, einen guten Adapter zu finden, und die Kopie ist nie gleich gut? Sobald Sie den richtigen Adapter gefunden haben, können Sie ihn durch einen einfachen und schnellen Wechsel der Komponenten für verschiedenste Aktivitäten verwenden.

Fällt es Ihnen schwer, Straßenschuhe auszuziehen? Mit Xtend Connect nehmen Sie einfach den Fuß mit

dem Straßenschuh ab und wechseln auf den Fuß für den Innenbereich. Dieser ist dann natürlich für die Verwendung im Innenbereich richtig eingestellt. Das ist viel einfacher und schneller als das An- und Ausziehen eines Schuhs bei einer steifen Fußprothese.

Haben Sie Probleme beim Anziehen enger Hosen? Mit Xtend Connect nehmen Sie den Fuß einfach ab und ziehen die Hose an. Durch eine schnelle Bewegung mit einer Hand wird der Fuß wieder angelegt und die enge Hose sitzt perfekt.

Sie bringen in Ihrem Koffer nicht alles unter? Dank Xtend Connect müssen Sie keine kompletten Beinprothesen mehr einpacken. Nehmen Sie einfach Ihren Badefuß und einen zusätzlichen Fuß für Ausflüge mit, und einer Reise mit leichtem Gepäck steht nichts mehr im Weg.



LÄSST SICH AUCH IM WASSER NUTZEN

Alle Teile von Xtend Connect sind wasserdicht und können garantiert in Salz-, Süß- und Chlorwasser genutzt werden.

Warum Xtend® Connect?

Klinische Gründe



- Geringere Kosten für Aktivprothesen
- Doppelte Verordnungen für komplette Beinprothesen werden vermieden
- Geringe zusätzliche "Konstruktionshöhe"
- Funktioniert sowohl bei einer Unterschenkel-, Oberschenkel- und Hüftamputation als auch bei uni- /bilateralen Amputationen

Indikationen:

Das Produkt ist für Patienten geeignet,

- die je nach Aktivität zwischen verschiedenen Prothesenfüßen wechseln möchten.
- die oberhalb des Knies amputiert wurden und je nach Aktivität zwischen verschiedenen Kniegelenken wechseln möchten.
- die zwischen einer Innen- und Außenprothese wechseln möchten.
- die es schwierig und zeitaufwendig finden, Schuhe an- oder auszuziehen.
- die enge Hosen tragen und es schwierig finden, sie über die starren Prothesenfüße zu ziehen.
- die es schwierig finden, in und aus einem Fahrzeug zu steigen und Teile ihrer Prothese entfernen müssen, um während der Fahrt bequem sitzen zu können.

Kontraindikationen:

Das Produkt ist nicht für Patienten geeignet,

- die über 100 kg wiegen.
- bei denen eine Demenz diagnostiziert wurde, z. B. Alzheimer.
- die schwere Gewichte heben und mehr als 100 kg wiegen, da das zulässige Höchstgewicht inkl. externer Last 100 kg beträgt.
- die Aktivitäten wie mit Sportprothesen betreiben.

Kosten senken ohne an der Funktion zu sparen

Hat der Patient Anspruch auf zwei verschiedene Arten von Aktivprothesen, lässt sich mit Xtend Connect eine komplette Beinprothese sparen. Wählt man Xtend Connect als Basis und ergänzt den Adapter beispielsweise mit einem Sportfuß, entstehen geringere Kosten als für eine komplette Beinprothese.

EINSPARUNGEN ÜBER DEM KNIE

40 % GERINGERE
KOSTEN
GLEICHE FUNKTION

EINSPARUNGEN UNTER DEM KNIE

25 % GERINGERE
KOSTEN
GLEICHE FUNKTION

TIPPS ZUR ANPASSUNG VON XTEND® CONNECT

Xtend Connect ist extrem flexibel und für die meisten Konfigurationen geeignet.



FÜSSE WECHSELN:

Aufgrund der unterschiedlichen Höhe verschiedener Füße muss Xtend Connect so hoch wie möglich an dem Rohradapter angebracht werden, an dem der Prothesenfuß befestigt wird. Auf diese Weise können Sie die Aufbauhöhen unterschiedlicher Prothesenfüße mit dem Rohradapter ausgleichen. Für den Prothesenträger ist es auch einfacher, den Fuß zu wechseln, wenn er sich an dem Rohradapter festhalten kann.

Denken Sie auch daran, dass Sie zwei niedrigere Komponenten für die verschiedenen Füße bestellen müssen.



HOSE WECHSELN:

Je niedriger sich der Anschluss für den Prothesenfuß befindet, desto einfacher ist das Anziehen von engen Hosen.

Xtend Connect kann jedoch eingebaut werden, wo Sie wollen.



KNIEGELENK WECHSELN:

Das Wechseln des Kniegelenks kann sich für den Prothesenträger schwierig gestalten. Häufig werden dafür beide Hände benötigt.

Die Ausrichtung ist entscheidend und wird am einfachsten erreicht, wenn Sie den Pyramidenadapter mit Buchse als Verbindungskomponente zum Kniegelenk verwenden.

Sie können Xtend Connect problemlos so drehen, dass die Schnellkupplung nach unten zeigt. Dies hat keinen Einfluss auf die Funktionsfähigkeit der Komponente und kann für den Prothesenträger manchmal einfacher zu handhaben sein.

XTEND® CONNECT UND SEINE KOMPONENTEN

Ein Xtend Connect Basis-Set besteht aus zwei Hauptkomponenten: einer Schnellkupplung und einer Basiskomponente.

SCHNELLKUPPLUNG. Die Schnellkupplung kann mithilfe eines Feststellrads und eines Sicherheitsdruckknopfs geöffnet und geschlossen werden.

BASISKOMPONENTE. Die Basiskomponente passt in die Schnellkupplung.

Jede Xtend Connect Komponente verfügt über mehrere Optionen für den Anschluss anderer Prothesenkomponenten. Es sind mehrere Anschlüsse für die optimale Anpassung an befestigte Komponenten vorhanden.

Alle Anschlusslösungen können auch wie in der nachfolgenden Abbildung gezeigt frei kombiniert werden. Alle Komponenten können in jede Richtung gedreht werden.

A) Feststellrad
B) Sicherheitsdruckknopf

C) Basiskomponente
D) Schnellkupplung

Schnellkupplungen

Artikelnummer	Beschreibung
A100-Q30	Xtend® Connect Schnellkupplung mit Rohrklemme, 30 mm und schwarzem Feststellrad
A100-Q30-0	Xtend® Connect Schnellkupplung mit Rohrklemme 30 mm, orangefarbenes Feststellrad
A100-Q4	Xtend® Connect Schnellkupplung mit 4-fach-Adapter, schwarzes Feststellrad
A100-Q4-0	Schnellkupplung mit 4-fach-Adapter, orangefarbenes Feststellrad
A100-QF	Xtend® Connect Schnellkupplung mit Pyramidenadapter mit Buchse, schwarzes Feststellrad
A100-QF-0	Xtend® Connect Schnellkupplung mit Pyramidenadapter mit Buchse, orangefarbenes Feststellrad
A100-QP	Xtend® Connect Schnellkupplung für Schraubadapter, schwarzes Feststellrad
A100-QP-0	Xtend® Connect Schnellkupplung für Schraubadapter, orangefarbenes Feststellrad

Basiskomponenten

Artikelnummer	Beschreibung
A100-BF	Xtend® Connect Basiskomponente mit Pyramidenadapter mit Buchse
A100-BM	Xtend® Connect Basiskomponente mit Pyramidenadapter mit Stecker

Material: Edelstahl

Höchstgewicht: 100 kg

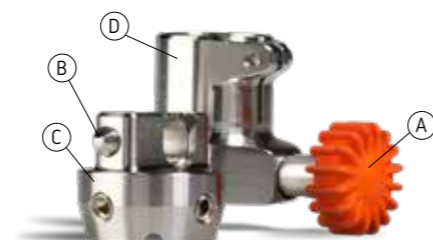
Prüfen Sie immer, ob das Gewicht des Patienten korrekt ist.

Das zulässige Höchstgewicht darf niemals überschritten werden.

Salz-, süß- und chlorwasserfest.



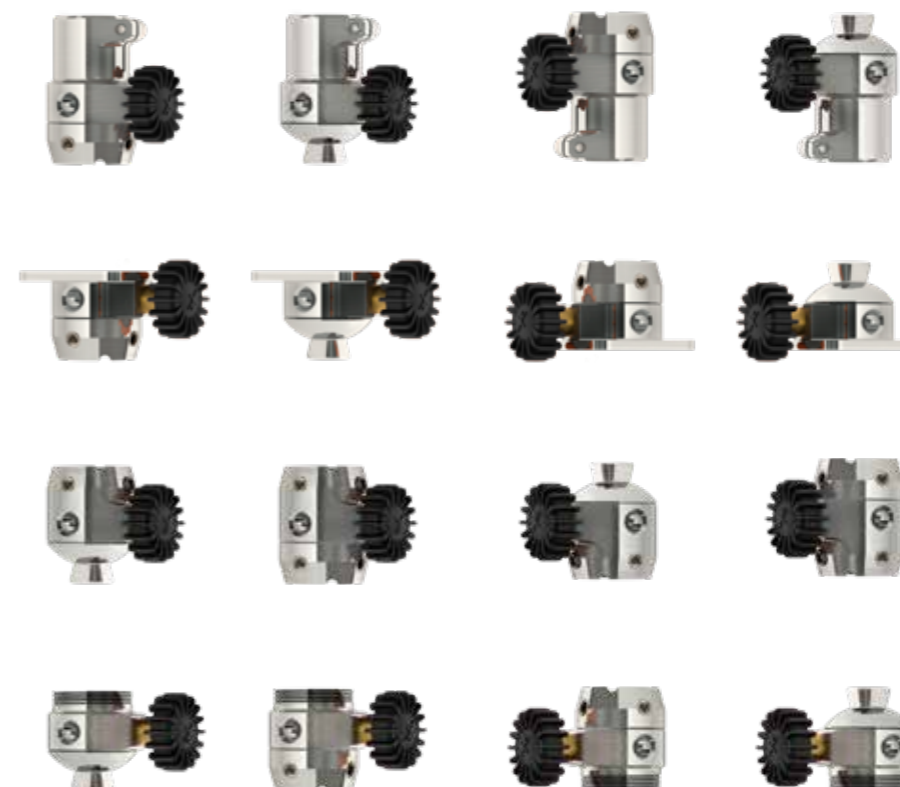
Geschlossen und arretiert.
Das Beispiel zeigt eine Kombination der 4-fach-Schnellkupplung mit einem Basisstecker.



Geöffnet und getrennt.
Das Beispiel zeigt eine Kombination der Schnellkupplung mit einem 30-mm-Rohr und einer Basisbuchse.

Unendliche Kombinationsmöglichkeiten

dank des Multifunktionsadapters



HINWEIS:

Xtend Connect ist mit orangefarbenem oder schwarzem Feststellrad erhältlich.



Weitere Produkte, die wir anbieten:



Xtend® Foot

Xtend Foot ist ein Prothesenfuß, der wie ein menschlicher Fuß funktioniert. Er ist für Menschen bestimmt, mit Unterschenkel- und Oberschenkelamputation und ein moderates bis hohes Aktivitätsniveau haben, insbesondere im Freien und auf unebenem Gelände.



Christoffer Lindhe, Gründer Lindhe Xtend

Christoffer war erst 17 Jahre alt, als er 2006 bei einem Zugunglück beide Beine und einen Arm verlor. Aller Widrigkeiten zum Trotz überlebte er, was er vor allem der Tatsache zu verdanken hat, dass er als Schwimmer der Spitzenklasse extrem fit war. Nur zwei Jahre nach dem Unfall trat er bei den Paralympics an.

Sein Alltag bereitete ihm jedoch größere Probleme. So erwiesen sich Dinge wie Spazierengehen und oder das Wechseln von Kleidung als wahre Herausforderung. Bei seiner Ausbildung zum Entwicklungsingenieur wollte er sich auf Erfindungen konzentrieren, die eine Lösung für die alltäglichen Probleme bieten, mit denen Amputierte konfrontiert werden. Er arbeitete mit Orthopädietechnikern und Experten aus der Wissenschaft zusammen und begann schließlich mit der Entwicklung patentierter Innovationen, welche die Lebensdauer von Amputierten verlängern.

Und so wurde Lindhe Xtend ins Leben gerufen.

Weitere Informationen finden Sie auf lindhextend.com

Folgen Sie uns auf    



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

Verkauf & Distribution:



Protheseus GmbH
Liebigstraße 13, DE-91126 Schwabach, Germany, +49 (0) 9122 88 707-0
info@protheseus.de, www.protheseus.de