

Indego® “Personal”

Was ist Indego “Personal”?

Indego “Personal” ist eine angetriebene Gehorthese, auch bekannt als Exoskelett. Dank der motorisierten Hüft- und Kniegelenke in Kombination mit Sensortechnologie und intelligenter Steuerung ermöglicht Indego gehbehinderten Personen das Stehen und Gehen.

Für wen eignet sich Indego?

Indego kann zu Hause oder in öffentlichen Räumen als Mobilitätsunterstützung für diesen Personen eingesetzt werden. Indego ermöglicht gehbehinderten Personen eine neue Dimension von Unabhängigkeit.

Einzigartige Funktionen

Indego ist das einzige Gerät seiner Art, das über die folgenden Eigenschaften und Funktionen verfügt:



Modulare Bauweise

Selbst justierende Verbindungen und ein neuentwickeltes Verschlusssystem ermöglichen dem Anwender das schnelle An- und Ablegen von Indego.

Leichtes und schlankes Design

Mit nur 12 kg ist Indego leicht zu handhaben und zu transportieren und kann dank des schlanken Profils auch in einem Rollstuhl getragen werden.

Einfache Bedienung

Indego wird über Änderungen in der Körperhaltung gesteuert und ermöglicht umfassende Kontrolle über das Gehen durch den Einsatz vibratorischer Rückmeldungen und LED-Signale.

Indego App

Die Indego-App ermöglicht die gezielte Einstellung von individuellen Gangparametern, wie z.B. Schrittlänge, Schrittfrequenz und archiviert die Daten für jeden Patienten.

Parker Hannifin Corporation

Mit einem Jahresumsatz von 13 Milliarden US-Dollar im Geschäftsjahr 2015 ist Parker Hannifin der weltweit führende Hersteller in der Antriebs- und Steuerungstechnologie. Das Unternehmen entwickelt und konstruiert Systeme und Präzisionslösungen für mobile und industrielle Anwendungen sowie den Luft- und Raumfahrtsektor. Parker hat Operationen in 50 Ländern. Die jährliche Dividende steigt kontinuierlich seit 58 Jahren – damit rangiert Parker Hannifin im Standard & Poor’s 500 Index unter den Top fünf Unternehmen mit den am längsten anhaltenden Dividendensteigerungen. Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter www.parker.com oder, für Investoren, unter www.phstock.com.

Technische Daten

Leistung	Eine aufladbare Li-ion Batterie ermöglicht eine Betriebszeit von einem Tag
Gewicht	Ein Indego wiegt 12 kg
Größen	Hüftbreite: 34 - 42.2 cm Oberschenkellänge: 37 - 49 cm Unterschenkellänge: 42 - 55 cm
Interaktion	<ul style="list-style-type: none">• Rückmeldung an den Anwender mittels vibratorischem Feedback und optischen Signalen durch LEDs• Geräteeinstellungen können über eine Indego-App überprüft und verändert werden
Patienten Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Körpergröße: 155 – 191 cm• Maximales Körpergewicht: 113 kg• Maximale Hüftbreite: 42.2 cm• Femurlänge: 35 – 47 cm• Spastik: Modifizierter Ashworth Wert 3 oder tiefer• Ausreichende Kraft im Oberkörper um Gehhilfen wie Unterarmgehstützen oder einen Rollator bedienen zu können• Für Personen, die infolge einer Rückenmarksverletzung oder einer anderen neurologischen Diagnose gehbehindert sind
Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none">• Temperaturbereich: 0° – 40° Celsius• Relative Luftfeuchtigkeit: 30% – 75%
Verfügbarkeit	Indego "Personal" ist in den USA und Europa käuflich zu erwerben und kann zusammen mit einer geschulten Begleitperson eingesetzt werden. Nur Anwender die eine Anwenderschulung besucht und erfolgreich abgeschlossen haben, sind befähigt Indego zu benutzen. Indego ist nicht für den sportlichen Einsatz oder Treppensteigen geeignet.
Zertifikate	Indego verfügt über das CE-Zeichen und ist von der FDA zugelassen. Indego verfügt auch über das UL-Zeichen welches nur Produkten ausgestellt wird, welche eine rigorose Sicherheits- und Funktionsprüfung bestanden haben.



Parker Hannifin GmbH
Am Metallwerk 9
33659 Bielefeld
Deutschland
1.800.C.PARKER
Info.indego@parker.com



Prospekt Herunterladen auf
indego.com