



Das neue C-Leg® | Dem nächsten Schritt vertrauen

Von *Otto Bock HealthCare*

Erstellt am 15 Aug 2011 - 10:18

Das neue C-Leg® kombiniert verlässliche Sicherheit im Alltag mit neuer Funktionalität, abgestimmt auf die individuellen Bedürfnisse der Anwender. Eine optimierte Schwunghasenregelung, verbesserter Stollperschutz und ein erhöhtes Gewichtslimit bis 136 kg sind nur einige Neuerungen der Produktweiterentwicklung.

„Dem nächsten Schritt vertrauen“: Das machen seit nunmehr 14 Jahren viele Anwender, die das C-Leg® in Alltag, Freizeit und Beruf nutzen und damit eine zuvor nie dagewesene Art von Mobilität erleben. Auf ihren Erfahrungen basierend und in enger Zusammenarbeit mit Kunden und Technikern hat Otto Bock das C-Leg® weiterentwickelt. Das Ergebnis ist ein neues C-Leg®, das weitere, alltagsrelevante Funktionalitäten besitzt.

Mit einer optimierten Schwunghasenregelung und verbessertem Stollperschutz bietet das neue C-Leg® mehr Freiheit, Stabilität und Verlässlichkeit bei den Herausforderungen des täglichen Lebens. Die Erhöhung des Gewichtslimits auf 136 kg ermöglicht die Versorgungen mit einem C-Leg® für eine noch breitere Anwendergruppe.

Die Prothesenträger profitieren darüber hinaus von weiteren Neuerungen, wie z.B. einem wählbaren Dämpfungsverhalten bei leerem Akku sowie einem zusätzlichen Aktivitätsmodus (3rd Mode).

C-Leg®: Das Plus an Stabilität und Sicherheit

Das C-Leg® ist das meist untersuchte, mikroprozessor gesteuerte Kniegelenk der Welt. Das neue C-Leg® eignet sich für all diejenigen bestens, die im Alltag hohe Anforderungen an Stabilität und Verlässlichkeit stellen. Gleichzeitig wird es großen Ansprüchen an Mobilität und Barrierefreiheit gerecht. Das Kniegelenk wird durch ein komplexes Sensorsystem gesteuert, das die Anpassung an unterschiedliche Gehgeschwindigkeiten ermöglicht. Stabilität auch in unsicheren Situationen, schnelles und langsames Gehen, das Bewältigen von Schrägen und alternierendes Treppabsteigen – das C-Leg® macht diese alltägliche Art von Beweglichkeit möglich. Darüber hinaus können die Funktionen des Gelenks individuell an die Bedürfnisse des Trägers angepasst werden.

Weitere Informationen:

Dirk Artmann

Leitung Unternehmenskommunikation / Unternehmenssprecher

Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Str. 15, 37115 Duderstadt

Telefon: (05527) 848-3036, Fax: (05527) 848-3360

E-Mail: dirk.artmann@ottobock.de [1]



www.ottobock.de [2]

Otto Bock – Technologie für Menschen Mit innovativen Produkten trägt die Otto Bock HealthCare dazu bei, dass Menschen ihre Mobilität erhalten oder wiedererlangen. Das Medizintechnik-Unternehmen wurde 1919 in Berlin gegründet und ist heute Weltmarktführer in der Prothetik. Weitere Geschäftsfelder sind die Orthetik, Mobility Solutions mit Rollstühlen, Sitzsystemen und Hilfsmitteln zur Kinderrehabilitation sowie seit 2006 die Neurostimulation. Die Aktivitäten des global agierenden Unternehmens mit Vertriebs- und Servicestandorten in 44 Ländern werden in der Zentrale im südniedersächsischen Duderstadt koordiniert. 1990 übernahm Professor Hans Georg Näder, der Enkel des Firmengründers Otto Bock, von seinem Vater Dr. Max Näder die Leitung des Familienunternehmens, das er seither in dritter Generation führt. Weitere Informationen: www.ottobock.de [2]

- [Gesundheit und Vorsorge](#)

Quellen URL (aufgerufen am 29 Nov 2021 - 10:40): <https://www.medcom24.de/node/14888>

Links:

[1] <mailto:dirk.artmann@ottobock.de>

[2] <http://www.ottobock.de>