

C-Leg 4 actualizat.

Performanța în care aveți încredere, plus și mai multe posibilități.

Configurați pacienților dvs. un genunchi cu micro-procesor care le va simplifica și le va îmbogăți viața de zi cu zi. C-Leg 4 actualizat oferă fiabilitatea dovedită la care vă așteptați pentru activități precum mersul cu spatele și pe teren accidentat, plus caracteristici noi precum expunerea ocazională la apă, funcția de blocare manuală și noua aplicație *connectgo.pro* pentru configurare.

Pentru utilizatori

- Nicio problemă dacă produsul este expus ocazional la apă proaspătă (de exemplu, duș de ploaie în timpul unei plimbări)
- Cu funcția de blocare manuală, utilizatorii pot bloca în mod convenabil genunchiul în extensie printr-o simplă atingere
- Coborâre asistată pe rampe și scări
- Trecere din faza de sprijin în faza de pendulare îmbunătățită
- Funcția de redresare în caz de împiedicare activă în orice moment
- Suport la așezare, plus mai mult confort odată așezat
- Funcție de antrenament
- Alegerea între poziția intuitivă și poziția deliberată
- Mai multe opțiuni pentru activități speciale cu MyMode Plus
- Mod de veghe pentru a economisi bateria
- Încărcător reproiectat care permite operarea cu o singură mână
- 3 modele de carcasă personalizabilă
- Mers înapoi în siguranță
- Control fiabil al balansului și al fazei de sprijin
- Control inteligent prin intermediul aplicației Cockpit pentru Android și iOS

Pentru proteziști

- Noua aplicație *connectgo.pro* pentru smartphone-uri și tablete Android și iOS permite profesioniștilor O&P să ajusteze rapid și ușor C-Leg
- Funcția de training
- C-Soft Plus cu tutoriale video și presetări pentru a sprijini procesul de ajustare
- Livrat fără setările din fabrică pentru aliniere optimă - introduceți datele utilizatorului și obțineți recomandări privind parametrii
- Adaptoare de tub standard, ușor de scurtat
- Accesați statisticile de utilizare pentru a vedea progresul la fiecare întâlnire cu utilizatorul



C-Leg 4 actualizat.

Oferiți pacienților dvs. cele mai recente performanțe dovedite.

1 Tehnologie Bluetooth® integrată

Permite comunicarea intuitivă cu articulația și poate fi ușor dezactivată

2 Baterie litiu-ion

Situată direct în axul de rotație - trebuie încărcat peste noapte atunci când este utilizat zilnic

3 Unitate de mișcare inerțială (IMU)

Giroscoful și accelerometrele urmăresc poziționarea în spațiu și accelerația, permițând controlul bazat pe analiza mișcării și determinarea forței suplimentare

4 Modele de carcasă personalizabile

Puternic, de înaltă calitate și ușor pentru a oferi rezistență structurală pentru întreaga articulație a genunchiului, precum și pentru a proteja componentele electronice, hidraulice și bateria în timpul activităților zilnice

5 Rezistent la apă (IP68)

Protejat împotriva expunerii la apă dulce (nu este rezistent la coroziune)

6 Kenzor pentru detectarea poziției genunchiului

Măsoară unghiul de flexie și viteza unghiulară

7 Microprocesor electronic integrat

Coordonează toate procesele de măsurare și control

8 Unitate hidraulică

Generează rezistență la mișcare pentru flexie și extensie în timpul fazei de sprijin și de balans

9 Receptor de încărcare

Ușor accesibil din partea din spate a articulației și protejat de un capac



max. 136 kg

Informații tehnice

Gradul de mobilitate	2 – 4
Greutatea maximă suportată	136 kg (300 lbs)
Unghiul de flexie a genunchiului	130° fără opritor de flexie*
Greutate (fără tub adaptor)	1,250 g (piramidă) 1,255 g (conector filetat)
Materialul cadrului	Carbon
Protecție împotriva umezelii	Rezistent la apă (IP68), nu este rezistent la coroziune
Culori disponibile	Midnight shadow, desert pearl
Tub adaptor	2R57, 2R67

* Butonul de flexie reduce unghiul de flexie a genunchiului cu 8° (preasamblat) sau 16°.