

WE MOVE YOU



Lokomat®Nanos

**WIEDER GANZ
NEU LAUFEN
LERNEN**

EFFEKTIVES GANGTRAINING

Die robotergestützte Therapie ermöglicht ein effektives und intensives Training und gewährleistet so eine optimale Ausnutzung der Neuroplastizität und des Genesungspotenzials.



ÄUSSERST PHYSIOLOGISCHES GANGMUSTER

Das individuell einstellbare Exoskelett stellt in Verbindung mit der patentierten dynamischen Körpergewichtsentlastung ein physiologisches Gangmuster sicher.

VON KOLLEGEN LERNEN!

Weitere Informationen, einen Überblick aller Studien, Trainingsangebote und klinische Erfahrungsberichte zu Hocoma Lösungen finden sie auf knowledge.hocoma.com

OPTIMALE HERAUSFORDERUNG DES PATIENTEN

Während der Rehabilitation müssen Patienten entsprechend ihren individuellen Fähigkeiten und darüber hinaus gefordert werden. Geschwindigkeit, Belastung und Roboterunterstützung können auf die optimale Therapieintensität eingestellt werden.

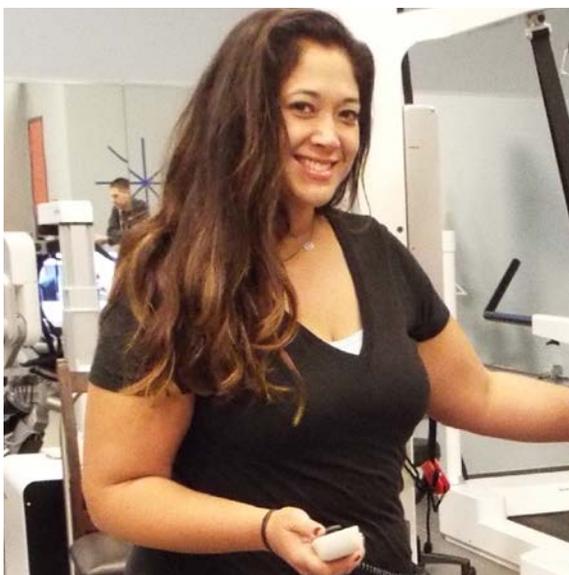
HÖHERE EFFIZIENZ

Dank des Lokomats können sich Therapeuten ganz auf den Patienten und die eigentliche Therapie konzentrieren. Das erhöht die Sicherheit und die Personaleffizienz und führt damit zu höherer Trainingsintensität, mehr Behandlungen pro Therapeut und konstant hochwertiger Patientenbetreuung.



MODERNSTE GANGREHABILITATION

Patienten informieren sich immer besser über die wirksamsten und effizientesten Therapieformen und entscheiden sich auf dieser Grundlage für oder gegen bestimmte Rehabilitationseinrichtungen. Alle Patienten wünschen sich ein möglichst effektives Training, und der Lokomat garantiert eine hochqualitative und repetitive Gangrehabilitation – ein guter Grund für Patienten, sich für Ihre Klinik zu entscheiden.



EXPERTENMEINUNG

Jennifer Zoll Physiotherapeutin, Klinische Leitung,
Neurological Recovery Center, USA

“ Mit dem Lokomat übernimmt die Maschine die physisch anspruchsvolle Arbeit und tut das so lange, wie ich es brauche. Ausserdem gibt es durchgehend Feedback und Analysen, die den Fortschritt des Patienten aufzeigen. Dies ist besonders im Hinblick auf die Diskussion mit Kostenträgern hilfreich. ”

PATIENTENMEINUNG

Sebastian Dietz Patient mit inkompletter Wirbelsäulenverletzung,
Paralympics Goldmedaillen-Gewinner 2012 und 2016

“ Nach der Goldmedaille bei den Paralympics im Diskuswerfen 2012, musste ich auf Kugelstossen wechseln, da das Diskuswerfen abgeschafft wurde. Diskus hab ich aus dem Stand geworfen, für das Kugelstossen wollte ich die Drehstosstechnik erlernen um eine gute Leistung abrufen zu können und etwas zu machen was kein anderer mit meiner Behinderung macht. Hier hat mir der Lokomat sehr geholfen, mein Gangbild, meine Koordination und auch mein Gleichgewicht nochmals zu verbessern. ”



Gabriele Lilienkamp

Patientin 12 Jahre nach Schlaganfall

“ Ich finde das Training mit dem Lokomat sehr hilfreich. Ich kann an meinem Gleichgewicht arbeiten und fühle mich beim Gehen sicherer. Ich kann bereits wieder viel schneller gehen und meinen Fuss bei jedem Schritt abrollen. Es ist fantastisch, was mir das Training bisher gebracht hat, selbst noch all diese Jahre nach dem Hirnschlag! Ich wünschte mir, alle Hirnschlagpatienten hätten Zugang zu dieser Therapie. ”

Basis-Biofeedback

Dynamische
Gewichtsentlastung

Intuitive Benutzeroberfläche

Verstellbare
robotische Gangorthese

Laufband



ABMESSUNGEN

- Raum [L x B]:
 - 280 x 153 cm (Schwenktür zu)
 - 305 x 212 cm (Schwenktür offen)
- Höhe:
 - 239 cm ohne Verlängerung
 - 246 cm mit Verlängerung
- Gewicht: 1000 kg

RÄUMLICHE ANFORDERUNGEN

- [L x B]:
450 x 350 cm

VORGABEN ZUM PATIENTEN

- Max. Patientengewicht 135 kg
- Max. Körpergrösse des Patienten 200 cm (193 cm ohne Verlängerung)

RECHTSHINWEISE FÜR PRODUKTE

Sämtliche Hocoma Produkte sind Medizinprodukte und dürfen nur unter strikter Einhaltung der Angaben im Benutzerhandbuch angewendet werden; die Nichteinhaltung kann zu schweren Verletzungen führen. Es wird nachdrücklich empfohlen, dass Sie regelmässig die Hocoma Website (www.hocoma.com/de/rechtshinweise) für die aktuellsten verfügbaren Informationen konsultieren. Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie Hocoma. Setzen Sie die Produkte ausschliesslich unter Aufsicht von qualifiziertem paramedizinischen Personal ein. Gewisse Hocoma Produkte werden jedoch für den Heimgebrauch angeboten und dürfen nur unter strikter Einhaltung der Anweisungen / Verschreibungen eines Arztes oder einer paramedizinischen Fachperson eingesetzt werden, die Ihre besondere Anamnese kennt. Prüfen Sie den bestimmungsgemässen Gebrauch im Benutzerhandbuch und auf der Hocoma Website (www.hocoma.com/de/rechtshinweise). Das Nichteinhalten und das Nichteinhalten von medizinischen Anweisungen / Verschreibungen eines Arztes oder einer paramedizinischen Fachperson können zu schweren Verletzungen führen. Diese Information enthält Angaben über Medizinprodukte, welche nicht in allen Ländern erhältlich sind und welche möglicherweise nicht über alle nationalen Zulassungen oder Marktfreigaben von den entsprechenden staatlichen oder behördlichen Aufsichtsorganen verfügen. Keine dieser Informationen darf als Produktwerbung oder dessen Förderung oder als Aussage über die bestimmungsgemässe Verwendung des Produkts ausgelegt werden, sofern sie nicht von den Gesetzen und Vorschriften des Landes, in dem sich der Leser dieser Information befindet, legitimiert wurde.

WIR SIND DER GESAMTLÖSUNGSANBIETER FÜR REHABILITATION

Wir bieten effiziente Lösungen und Services mit modernsten Technologien für die funktionelle Bewegungstherapie entlang des gesamten Kontinuums der Rehabilitation: von schwersten bis zu milden Beeinträchtigungen und von der Akutversorgung bis zur Therapiefortsetzung zuhause. All unsere Lösungen werden in enger Zusammenarbeit mit Forschungsinstitutionen, Klinischen Partnern und Kunden entwickelt, hergestellt und kontinuierlich verbessert.

DAS KONTINUUM DER GANGREHABILITATION

Entdecken Sie unser breites Lösungsspektrum für Gang und Gleichgewicht



ERIGO

Die einzige Therapielösung, die schrittweise Vertikalisierung, Beinmobilisierung und intensive sensomotorische Stimulation durch zyklische Belastung der Beine verbindet.



LOKOMAT

Das weltweit führende robotergestützte Medizingerät für hochrepetitives physiologisches Gangtraining, besonders für stark beeinträchtigte Patienten.



ANDAGO

Der Andago schliesst die Lücke zwischen dem Gangtraining auf dem Laufband und freiem Gehen.



C-MILL

Vielseitigkeit, Effektivität und Motivation durch Virtual Reality und Echtzeit-Feedback am instrumentierten Laufband zur präzisen Evaluierung und Therapie von Gangmuster und Gleichgewicht.



KONTAKT

Hocoma AG
Industriestrasse 4
8604 Volketswil
Schweiz

Phone: +41 43 444 2200
E-mail: info@hocoma.com
www.hocoma.com

