

PRODUKTPALETTE



KINEO MULTISTATION



KINEO LEG PRO



KINEO PULLEY & SQUAT



KINEO LEG EXTENSION



KINEO LEG PRESS



SÜSSMED
 Medizintechnik
**IHR EXKLUSIVPARTNER
 FÜR ÖSTERREICH UND BAYERN:**

SÜSS MEDIZINTECHNIK GMBH
 Fuchsleiten 3
 AT-4911 Tumeltsham
 Tel.: +43 7752 81702 0
 Mail: info@suessmed.com
 www.suessmed.com



**DIE FORTGESCHRITTENSTE
 ROBOTERMASCHINE
 FÜR REHAB & TRAINING**



**DIFFERENZIERTE BELASTUNG
IN DER EXZENTRISCHEN UND
KONZENTRISCHEN PHASE**

Kineo ist die einzige Robotertermaschine, mit der Sie die Belastung in der konzentrischen und exzentrischen Phase differenzieren können, um Ihr Training und Ihre Leistung zu optimieren.

- EXZENTRISCH
- ISOTONISCH
- ISOKINETISCH
- ISOMETRISCH
- ELASTISCH
- VISKOSE
- VARIABLE LAST



FUNKTIONELLE EXZENTRISCHE ERHOLUNG

Kineo kann sowohl für exzentrische Trainings als auch für Reha und Vorbeugung von Verletzungen benutzt werden. Dank des speziellen Motors können die Kineo Geräte 500-mal pro Sekunde die Belastung kontrollieren, um Überlastungen zu vermeiden und somit die Gelenke bei der Bewegung zu schützen.

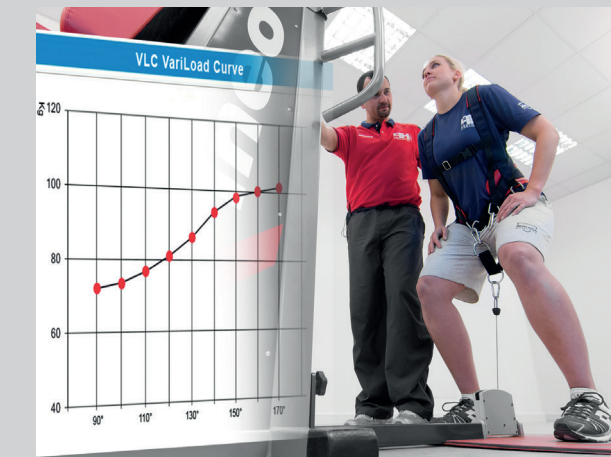


DER SPEZIALIST FÜR DIE SCHMERZLOSE ERHOLUNG

Dank der SMART LOAD Methode können Reha-Übungen mit Überlastung gemacht werden, ohne die Schmerzgrenze zu überschreiten. Kineo ist in der Lage die Last auf den Schmerzstellen automatisch und in Echtzeit zu ändern, um einen neuromuskulären Block-Effekt zu vermeiden.

**DER SPEZIALIST
FÜR EXZENTRISCHES TRAINING**

Die exzentrische Kraft ist doppelt so hoch wie die konzentrische. Das bedeutet, dass eine niedrige Belastung nicht genug sein könnte, um richtig zu trainieren. Kineo wurde speziell für DAS EXZENTRISCHE TRAINING MIT ÜBERLASTUNG entwickelt, damit Profis die besten Ergebnisse auf dem Gebiet der Stärke und der Hypertrophie erreichen können.



**PERSONALISIERTES TRAINING
MIT VARIABLER BELASTUNG**

Mit Kineo können Sie unterschiedliche Lasten an den einzelnen Punkten innerhalb Ihres Range of Motion einstellen. Somit können Sie im Laufe der Rehabilitation ihr Training auf der Grundlage Ihrer spezifischen Bedürfnisse jederzeit personalisieren.

**FUNKTIONELLE AUSWERTUNG
SCHNELLE UND GENAUE TESTS**

Kineo ist die erste Robotertermaschine, die zahlreiche Tests für die funktionelle Auswertung der exzentrischen und konzentrischen Übungen anbietet.

- Exzentrische Bewertung**
- Test der Maximalkraft und Test des einbeinigen Ungleichgewichts;
- Isotonische Bewertung**
- Test der Maximalkraft und Test des einbeinigen Ungleichgewichts;
 - Leistungstest - inkrementell und maximal;
- Isokinetische Bewertung**
- Test der Maximalkraft und Test des einbeinigen Ungleichgewichts;
- Isometrische Bewertung**
- Test der Maximalkraft und Test des einbeinigen Ungleichgewichts.

