Pressemitteilung 39SU17
Aktuell April 2017

Schupp ist in Deutschland exklusiver Vertriebspartner von Physiomed für isokinetisches Therapiegerät Con-Trex®



Therapieren wie bei Spitzensportlern

Kontakt und Informationen:

SCHUPP GmbH & Co. KG
Jenny Röller
Glattalstraße 78
D –72280 Dornstetten
Tel. +49 (0)7443 243 126
jenny.roeller[at]schupp-gmbh.de
www. schupp.eu

*Text + Bilder unter www.pressearbeit.org*

(Dornstetten) Die Schupp GmbH & Co. KG ist exklusiver Vertriebspartner für Con-Trex® in Deutschland. Das Test-, Trainings- und Thera­piegerät von Physiomed® findet sich bisher überwiegend im Spitzensport in renommierten Rehazentren und Kliniken sowie in Universitä­ten und Olympiastützpunkten. Schupp will diese hochpräzisen Spitzenprodukte einer brei­teren Anwendung in der verantwortungsvollen, ambitionierten Trainingstherapie zugänglich machen.

„Wir wollen ambitionierte Therapeuten gerne von den Alleinstellungsmerkmalen der Con-Trex® Geräte überzeugen. Dazu zählt beispielsweise der ballisti­sche Modus“, betont Marco Kölsch, Produktmanager für medizinische Trainingstherapie bei der Schupp GmbH & Co. KG. Das Con-Trex® MJ Multigelenksys­tem ist ein vielseitiges, Test-, Trainings- und Therapiesystem für alle großen Gelenke der unteren und oberen Extremitäten. Das Bedienkonzept ist dabei auf einfache Handhabung optimiert. Durch den Schwenkmechanismus und die stufenlose Höheneinstellung des Dynamometerkopfes können viele mögliche Positionen gelenknah eingestellt werden. Unterstützt wird dies durch die stufenlose Einstellung des Auslegemechanismus’. Dennoch ist der Feststellmechanismus so stabil, dass das Gerät nicht nachfedert. Das sorgt für hochpräzise Mess­werte und erhöhte Sicherheit in Gelenken und Strukturen. Die Adapter sind durch ein stufenloses Klemmsystem leicht zu entriegeln und zu verstellen, sowie schnell austauschbar.

Technologie für optimierte Bewegungsabläufe

Mechanische und softwareunterstützte Komponenten ermöglichen den präzisen Bewegungsablauf innerhalb voreingestellter Werte. Dabei können mit einem stufenlosen mechanischen Drehmechanismus Hardstops stufenlos gesetzt werden. Darüber hinaus erkennt die Software exakt die jeweilige Position, die manuell eingestellt wurde.

Neben der klassischen Abläufe kann Con-Trex® auch im ballistischen Modus betrieben werden. Dabei kalkuliert die Software die zu erwartende Bewe­gungsentwicklung im Voraus. Das ermöglicht eine kontinuierliche Kompensation der aufkommenden Kräfte. Dies hat den Vorteil, dass mit kleinsten messbaren Kräften gearbeitet werden kann. „Wichtig gerade im Rehabilitationstraining zu einem frühest möglichen Zeitraum“, sagt Kölsch.

Mit Con-Trex® sind Bewegungsmuster über die übli­chen hinaus auch konzentrisch – CPM (kontinuier­liche passive Bewegung) oder exzentrisch – CPM sowie umgekehrt möglich. Das ermöglicht ein Training der Zielmuskulatur bereits in der Frühphase der Rekonvaleszenz. Ein weiteres Feature ist die Gravitationskorrektur. Con-Trex® misst mehrmals gradgenau die Schwerkraft der Extremitäten und des Adapters. Somit kennt die Software diese Störgröße gradgenau und kann sie aktiv kompensieren beziehungsweise ausschalten.

*335 Wörter, 2.780 Zeichen
Bei Abdruck bitte zwei Belegexemplare an SUXES*

*Text und Bilder auch unter www.pressearbeit.org*

#  ((Firmeninfo Schupp GmbH & Co. KG))

# Partner für Therapeuten

Die 1934 von Dr. Ludwig Schupp gegründete Schupp GmbH & Co. KG ist einer der größten deutschen Komplettanbieter im Bereich Physiotherapie, Wellness und Medizinische Trainingstherapie. Das in der dritten Familiengeneration von Karin Schupp geführte Traditionsunternehmen mit rund 100 Mitarbeitern ist ein geschätzter Partner und Lösungsanbieter für Therapeuten. Schupp bietet neben Produkten für Balneologie und Massage auch Wärmepackungen, Zubehör für die Physiotherapiepraxis sowie MTT-Geräte für die Sport- und Gesundheitstherapie an. Darüber hinaus unterstützt Schupp seine Kunden als Berater von der Existenzgrün­dung über die betriebliche Praxis bis zur Praxisübergabe mit viel Erfahrung und nachhaltigen Konzepten für die tägliche Umsetzung.

Bilderverzeichnis Schupp, Con-Trex®
Mit 2 Klicks zu Text und Bild unter www.pressearbeit.org.

|  |
| --- |
| Server_Daten:Alle:01 KUNDEN:  INDUSTRIE-D:10718 SCHUPP:01 SCHUPP PRESSE:39 SU_CON-TREX:BILDER THUMBS:39-001 SU_ConTrex.jpgBild Nr. 39-01 SU\_ConTrex.jpgDie Schupp GmbH & Co. KG ist exklusiver Vertriebspartner für Con-Trex® Rehageräte in Deutschland. |
| Server_Daten:Alle:01 KUNDEN:  INDUSTRIE-D:10718 SCHUPP:01 SCHUPP PRESSE:39 SU_CON-TREX:BILDER THUMBS:39-002 SU_ConTrexTrolly.jpgBild Nr. 39-02 SU\_ConTrexTrolly.jpgZusammen mit dem Con-Trex® Steuermodul PM bietet das Con-Trex® MJ Orthosports die Grundausstattung. Die lässt sich mit Adapterpaketen für obere und untere Extremitäten, Rückentherapie sowie Leg Press und Arbeitssimulation beliebig ergänzen. |