

FORT SCHRITT



2 EDITORIAL

**3 ROBOTER UND
BODY-SCANNER**

4 NEUROORTHOPÄDIE

**5 DYNAMISCHE
ORTHESEN**

**6 CARBON-FALT-
ROLLSTÜHLE**

7 SHIFT-BRACE

8 NEWS

ANSPRECHPARTNER:



Hansjürg Aebi
Geschäftsleitung



Adrian Bosshard
Geschäftsleitung



Marc Moser
Geschäftsleitung



Andreas Reinhard
Geschäftsleitung

EDITORIAL

Liebe Leserinnen und Leser

Dass ORTHO-TEAM mit der Zeit und der Entwicklung Schritt hält, sehen Sie an unserem neusten Kind, einem Roboter. Er ist schnell, präzise und ihn bei der Arbeit zu beobachten, ist faszinierend.

Nicht nur ein Trend, sondern eine Notwendigkeit ist es, bei der Rehabilitation nach einem Schlaganfall das gesamte Behandlungs- und Versorgungskonzept im Blick zu haben. Damit ORTHO-TEAM diesem Anspruch gerecht wird, investieren wir einiges. Als Ergebnis können wir uns als Kompetenzzentrum für Neuroorthopädie ausweisen. Ausserdem möchten wir Ihnen mit der Neurodyn Dynam-X und der WalkOn Reaction hochwertige Produkte der neuroorthopädischen Versorgung zeigen.

Die ultraleichten Carbon-Faltrollstühle eignen sich ganz speziell für Betroffene von MS oder Hemiplegie. Der Nutzer kann sich auf das Fahren mit dem leichtesten Rollstuhl der Welt freuen - und das ohne Aufpreis! Mit der Shift Brace berichten wir Ihnen von einer neuen Innovation, an der bei ORTHO-TEAM getüftelt wurde. Es handelt sich um eine Knie-Orthese bei einem Kreuzbandriss.

Wir hoffen, die Artikel wecken Ihr Interesse, und wünschen Ihnen viel Spass beim Lesen.

Adrian Bosshard

**WIR NEHMEN UNS
ZEIT FÜR SIE.**

ORTHO-TEAM AG
Effingerstrasse 37
CH-3008 Bern
Fon 031 388 89 89
Fax 031 382 34 81
info@ortho-team.ch

SCHNELL, PRÄZISE, ANGENEHM

ROBOTER UND BODY-SCANNER

Unsere neusten ORTHO-TEAM Kinder sind ein Body-Scanner und ein Roboter. Und was können sie? Sie ersetzen das aufwendige und für die Kundin / den Kunden meist unangenehme Gipsen. Die entsprechende Körperpartie wird abgescannt. Am Computer können gleich notwendige Änderungen modelliert werden. Und dann kommt der Roboter zum Einsatz. Er fräst aus einem Block die entsprechenden Konturen heraus. Dies geschieht äusserst präzise und schnell. Das so hergestellte Modell kann nun benutzt werden, um die Orthese (zum Beispiel eine Beinschiene, ein Korsett oder einen Helm) aufzuziehen und zu formen. Auch für Sitzschalen kann der Roboter eingesetzt werden. Und ehrlich – es ist einfach beeindruckend, ihm zuzuschauen!



- 1 3D-Body-Scann
- 2 Einrichten
- 3 3D-Roboterfräsen
- 4 Aufziehen

MIT BLICK AUFS GANZE - O KOMPETENZZENTRUM FÜR

Bei einem Schlaganfall ändert sich oft das gesamte gewohnte Leben. Je nach Schweregrad und Ort der Gehirnschädigung kann die Beeinträchtigung gravierend sein. Eine schnelle und zielgerichtete Rehabilitation ist äusserst wichtig. Dabei muss der Blick aufs Ganze gerichtet werden. Im Falle der Bewegungshilfsmittel muss z.B. das gesamte Gangbild mit Oberkörperhaltung inklusive der oberen Extremitäten im Fokus sein. Zudem ist eine Zusammenarbeit zwischen Arzt/Ärztin, Therapeut/-in und Orthopädietechniker/-in unabdingbar. Ein umfassendes Behandlungskonzept steht also hinter den einzelnen Versorgungen. Ziel ist es, gemeinsam eine möglichst gute und baldige Selbstständigkeit der Patient/-innen zu erreichen.

ORTHO-TEAM ist neu ein Kompetenzzentrum für Neuroorthopädie. Durch gezielte Schulungen der Mitarbeiter/-innen und Infoaustausch mit Ärztinnen und Ärzten und Therapeut/-innen (z.B. im Rahmen von Weiterbildungsabenden) bleiben wir am Ball bei Versorgungen von Patient/-innen u.a. mit CVI (cerebrovaskuläre Insuffizienz), Schädelhirntrauma oder MS (Multiple Sklerose).



NEURO- ORTHOPÄDISCHE VERSORGUNG



Ottobock
WalkOn Reaction

ORTHO-TEAM ALS NEUROORTHOPÄDIE

DYNAMISCHE ORTHESEN

Da unsere Geschäfte eine äusserst breite Produktpalette von Schuhen über Orthesen, Gehhilfen bis hin zu alltäglichen Hilfsmitteln anbieten, haben wir die Möglichkeit, interdisziplinär zu agieren und stets ein Gesamtversorgungskonzept im Auge zu haben.

Dynamische Fussheberorthesen sind Produkte im Rahmen einer neuroorthopädischen Versorgung. Die Fussheberschwäche ist ein motorisches Defizit, welches zu einer eingeschränkten Mobilität führt und ein hohes Risiko für Stürze mit sich bringt. Beide Orthesen zeichnen sich durch einen einfach zu handhabenden Verschluss aus, sodass der/die Patient/-in sie mit einer Hand an- und ausziehen kann – ein wichtiger Faktor, ist doch z.B. nach einem Schlaganfall oft auch eine Seite der oberen Extremitäten beeinträchtigt! Ausserdem sind die Orthesen sehr leicht und weisen einen hohen Tragekomfort auf. Ziel einer dynamischen Orthese sind die Unterstützung eines möglichst natürlichen Gangbildes sowie die Förderung der Selbstständigkeit.



Sporlastic
Neurodyn-Dynam-X



ULTRALEICHTE CARBON-ROLLSTÜHLE

Ab sofort führt ORTHO-TEAM eine Weltneuheit im Sortiment: Faltrollstühle, deren Rahmen komplett aus Carbon gefertigt ist - die mit Abstand leichtesten Rollstühle ihrer Kategorie. Durch ihre einzigartigen Eigenschaften eignen sie sich ganz besonders für Para-/Tetraplegiker, MS- oder Hemiplegie-Betroffene.

Modell Veloce

Beim Veloce handelt es sich um einen sehr aktiven Faltrollstuhl mit integrierten Beinstützen. Mit einem Gesamtgewicht von rund 8 kg und einem Transportgewicht von nur 5,1 kg fühlt er sich an wie ein Formel-1-Rennwagen, passt aber in jedes Kleinauto.

Modell Helio C2

Der Helio C2 ist im Gegensatz zum Modell Veloce mit abschwenkbaren Beinstützen ausgerüstet. Mit einem Gesamtgewicht (fahrbereit) von rund 11 kg ist er rund 4,5 kg leichter als vergleichbare Modelle aus Aluminium. Dank dem innovativen Rahmendesign und der technisch hochklassigen Radhalteplatte lässt sich mit diesem Modell die Sitzhöhe flexibel einrichten.



CARBON- FALTROLLSTÜHLE



Carbon Faltrollstuhl Veloce

DAS KREUZ MIT DEM KREUZBAND

«SHIFT-BRACE» BEI HKB-LÄSION

ORTHO-TEAM hat wieder mal rumgetüftelt. Dabei herausgekommen ist eine Orthese namens Shift-Brace. Gebraucht werden kann sie bei einer Ruptur des hinteren Kreuzbandes. Durch Druck von hinten auf die Wade verhindert die Orthese die hintere Schublade. Dieser Vorschub wird nicht nur im Stehen und im Gehen, sondern auch im Sitzen gewährleistet. Der Druck kann einfach kontrolliert und nachjustiert werden, sodass bei einer Muskelatrophie ein zuverlässiger Halt gewährleistet ist. Ziel: Das hintere Kreuzband kann konservativ oder postoperativ behandelt wieder straff zusammenwachsen. Die Orthese wird nach Mass hergestellt. Kniewinkel-Limitationen sind nach Bedarf möglich. Die Shift-Brace wurde bereits im Juni 2014 zum Patent angemeldet und ist eine Neuheit auf dem Markt.



Shift-Brace - Patent pending

Carbon Einlage – einfach und doch effektiv



NEWS



Wenn der Fuss nicht abrollen soll (wegen Schmerzen oder zwecks Schonung), ist eine Schuheinlage aus Carbon die wohl einfachste Lösung. Zum Einsatz kommt sie zum Beispiel bei einer Ermüdungsfraktur der Mittelfussknochen oder bei Arthroseproblemen. Die dünne Version der Carbon-Sohle passt auch in einen geeigneten Schuh mit nicht allzu viel Platz. So wird eine weiche Schuhsohle steif, der Fuss wird einigermassen ruhig gestellt und trotzdem bleiben Sie mobil.

BERN

ORTHO-TEAM AG
Effingerstrasse 37
CH-3008 Bern
Fon 031 388 89 89
info@ortho-team.ch

HERZOGENBUCHSEE

In der DROPA Drogerie
Bernstrasse 39
CH-3360 Herzogenbuchsee
Fon 062 961 91 33
info@ortho-team.ch

OBERBURG

ORTHO-TEAM AG
Schwandgasse 11
CH-3414 Oberburg
Fon 031 388 89 89
info@ortho-team.ch

THUN

ORTHO-TEAM AG
Marktstrasse 17
CH-3600 Thun
Fon 033 222 30 55
thun@ortho-team.ch

INTERLAKEN

In der DROPA Drogerie
Bahnhofstrasse 25
CH-3800 Interlaken
Fon 033 826 40 48
info@ortho-team.ch

BASEL

ORTHO-TEAM Bühler AG
Dufourstrasse 11
CH-4052 Basel
Fon 061 691 62 70
basel@ortho-team.ch

SOLOTHURN / BIEL

ORTHO-TEAM MATTLE AG
Dornacherplatz 7
CH-4500 Solothurn
Fon 032 624 11 55
solothurn@ortho-team.ch

LUZERN

GELBART AG ORTHOPÄDIE-TECHNIK
Habsburgerstrasse 26
CH-6003 Luzern
Fon 041 210 86 83
orthopaedie@gelbart.ch

LUZERN

GELBART AG REHA-CENTER
Tribtschenstrasse 64
CH-6005 Luzern
Fon 041 367 70 17
reha.luzern@gelbart.ch

ZÜRICH

ORTHO-TEAM Dynamic AG
Forchstrasse 313
CH-8008 Zürich
Fon 044 422 46 22
zuerich@ortho-team.ch

ADLISWIL

GELBART AG REHA-CENTER
Albisstrasse 33
CH-8134 Adliswil
Fon 044 771 29 92
reha.zuerich@gelbart.ch

SCHAFFHAUSEN

ORTHO-TEAM Partner AG
Vorstadt 67
CH-8200 Schaffhausen
Fon 052 625 21 12
schaffhausen@ortho-team.ch

WINTERTHUR

ORTHO-TEAM Partner AG
Oberer Graben 28
CH-8400 Winterthur
Fon 052 209 01 90
winterthur@ortho-team.ch

ST. GALLEN

ORTHO-TEAM Activ AG
Rosenbergstrasse 16
CH-9000 St. Gallen
Fon 071 222 63 44
stgallen@ortho-team.ch



Werden Sie Fan vom Ortho-Team
www.facebook.com/ortho-team



IMPRESSUM

Herausgeber: ORTHO-TEAM, Bern, www.ortho-team.ch
Konzept & Realisation: Werbewerkstatt GmbH, Bern, www.werbewerkstatt.ch
Fotos: ORTHO-TEAM Bern, Hersteller
Ein Produkt der ORTHO-TEAM Gruppe
2015 © ORTHO-TEAM AG