Für wen ist es geeignet?

SaeboFlex® ist für Menschen geeignet, bei denen etwa nach einem Schlaganfall unkontrollierte Muskelspannungen in den für die Fingerspannung zuständigen Muskeln auftreten.
Voraussetzung ist, dass Sie zumindest zu einem geringen Grad Ihre Schulter und Ihren Ellenbogen willkürlich bewegen können. Auch müssen Sie in der Lage sein, Ihre Finger willkürlich etwas zu beugen. Das Strecken und das Dehnen der Finger und des Daumens übernimmt dann diese spezielle Orthese.

Vereinbaren Sie eine unverbindliche Beratung!

PRO WALK

SaeboFlex®
SaeboReach®

CE EC REP

Saebo UK Ltd
Unit A3, Weltech Centre, Ridgeway
Welwyn Garden City AL7 2AA

Saebo Inc.
Six Lake Point Plaza
2725 Water Ridge
Parkway Suit
US - 28217 Charlotte NC

Vertrieb durch:
PRO WALK
Rehabilitationshilfen und Sanitätsbedarf GmbH
Woogstraße 48, D-63329 Egelsbach
Tel.: (0 61 03) 7 06 42-00, Fax: (0 61 03) 7 06 42-39
E-Mail: info@prowalk.de

@pro_walk

Pro Walk GmbH

© Pro Walk PM-PW-SaeboFlex-Flyer-05/20-Version 002

Was ist das eigentlich?

SaeboFlex® ist eine dynamische, funktionelle Handschiene, die Ihnen hilft, wieder greifen und loslassen zu können. Dabei führt die Orthese jeden Finger individuell, lenkt die Bewegung und unterstützt die Streckung. So können Sie, wenn die Nervenverbindung zwischen Hand und Gehirn etwa nach einem Schlaganfall nicht mehr richtig funktioniert, das Greifen und Loslassen wieder zurückgewinnen.

Wo liegen die Vorteile?

- Wieder greifen können: Durch die geführten Bewegungen der Finger kann die Hand wieder zufassen.
- Fortschritte machen: Mit SaeboFlex® können funktionelle Bewegungen der Hand nicht nur durchgeführt werden, sondern durch die vielen Wiederholungen im Alltag wieder neu im Gehirn verschaltet werden.
- Auch bei stärkerer Beeinträchtigung geeignet: SaeboFlex® kann auch bei stärkerer Spannung der Fingerbeuger eingesetzt werden.

Wie funktioniert es genau?

SaeboFlex® umschließt jeden Finger und den Daumen mit einer eigenen Halterung. Von dieser aus führen Federzüge zu einer Platte auf dem Handrücken und zu einer Manschette am Unterarm. Die Federzüge werden individuell auf jeden Patienten eingestellt. Sie definieren die Öffnung der Hand. Werden die Finger nun gebeugt, geschieht dies immer in die zum Greifen optimale Richtung.

SaeboFlex® kann auch durch ein Oberarmmodul – SaeboReach® – erweitert werden. Dazu wird SaeboFlex® um eine Oberarmmanschette erweitert, die ebenfalls über ein spezielles Zugsystem mit der Unterarmmanschette von SaeboFlex® verbunden ist. Dies unterstützt Patienten, die neben der eingeschränkten Handfunktion auch Probleme haben, den Ellenbogen zu strecken.

Jede SaeboFlex®-Orthese wird individuell nach Maß gefertigt.