

Anatomical SIT-Cast

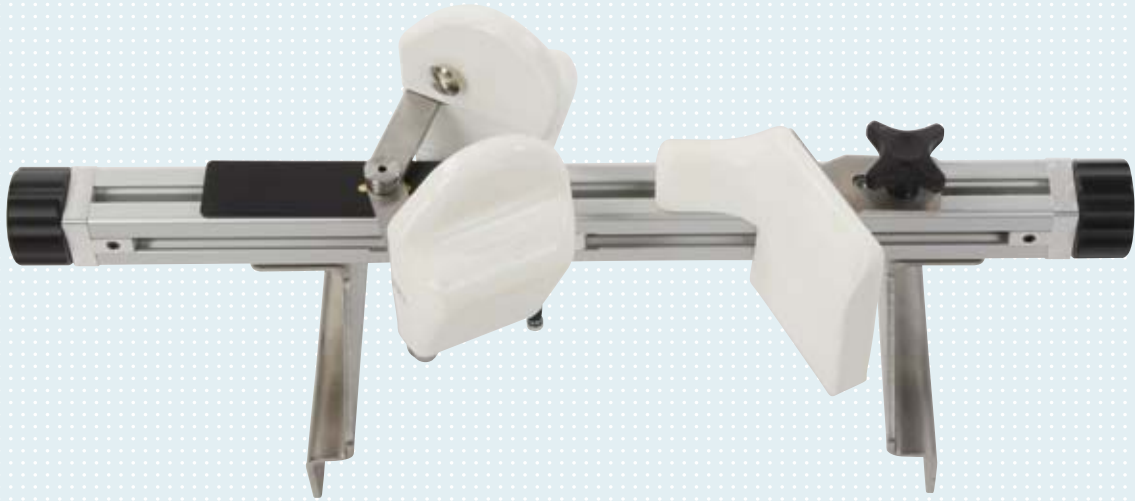
Systematisierung der anatomischen Abformtechnik



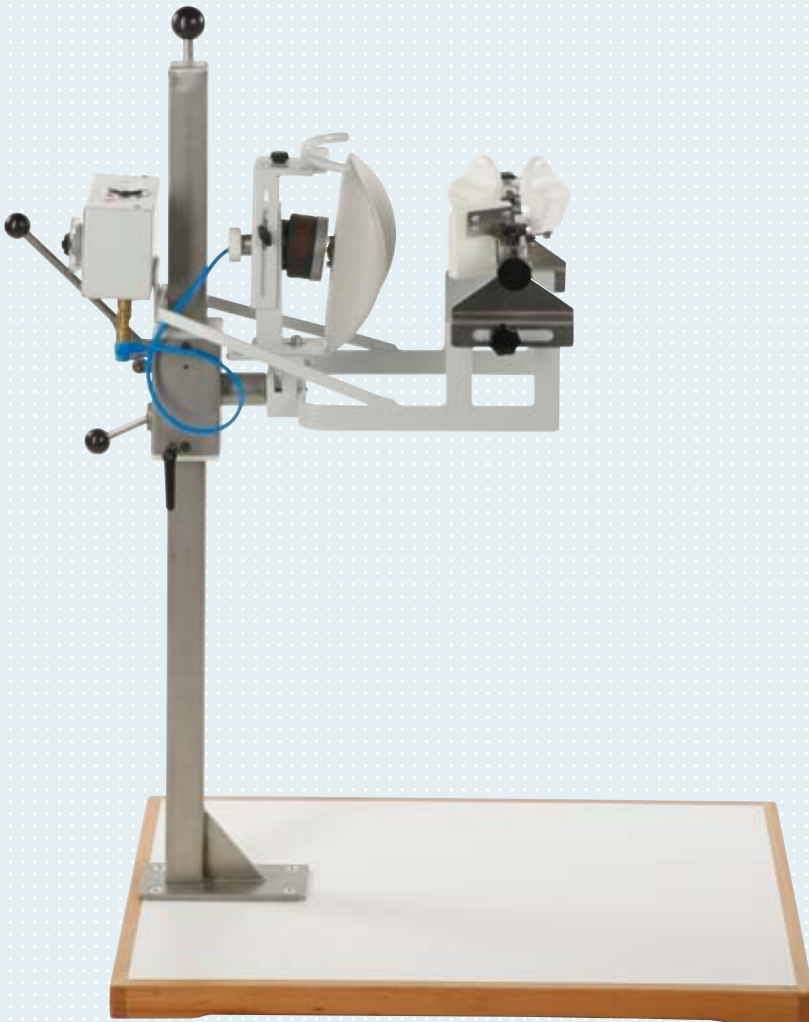
Quality for life

Information für Techniker

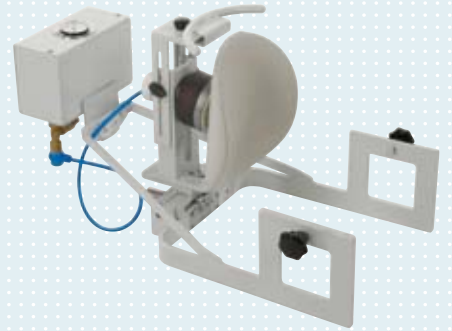
1



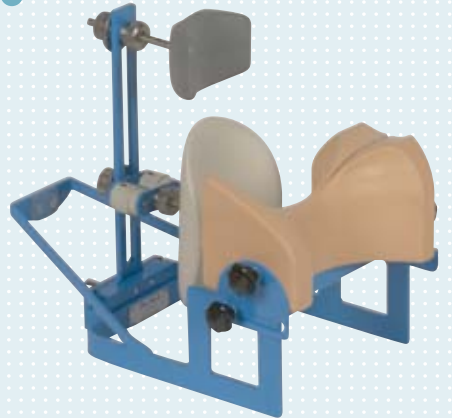
2



3



4



Zubehör für das Anatomical SIT-Cast

- 1 Anatomical SIT-CAST
- 2 Gipsapparat 743A11 mit SIT-Cast Gipsgerät
- 3 SIT-Cast Gipsgerät pneumatisch 743G10
- 4 SIT-Cast Gipsgerät 743G1

Anatomical SIT-Cast

Technische Anwendung

Für die erfolgreiche Versorgung eines Oberschenkel-Amputierten ist eine anatomisch funktionelle Gipsabdrucktechnik für längsovale Oberschenkel-schäfte besonders wichtig. Das Anatomical SIT-Cast ermöglicht die anatomische Abformung zur passgenauen Umschließung des Sitzbeines (Tuber Osischii) unter Belastung.

Das Anatomical SIT-Cast verfügt über einen innovativen Einstellmechanismus der anatomischen Formteile des Perineumbereichs in Abstand und Winkel auf jede anatomische Form eines Sitzbeines. Eine verstellbare Beinpelotte gibt die vordere anatomische Form des Stumpfes vor.

Das Anatomical SIT-Cast 743Y50 wird in Verbindung mit einem vorhandenen, oder separat zu beschaffenden, Gipsapparat 743A11 und einem SIT-Cast Gipsgerät 743G1/743G10 (=0 ohne SIT-Cast Formteile) verwendet. Die SIT-Cast Gipsgeräte 743G1 und 743G10 verfügen über eine verstellbare Femurpelotte. Die Verstellung der Femurpelotte erfolgt bei dem Gipsgerät 743G1 über eine Verstellungsschraube und beim Gipsgerät 743G10 pneumatisch.

Funktion Anatomical SIT-Cast

- individuell einstellbarer Perineumbereich
- individuell einstellbarer Sitzbeinwinkel
- individuell einstellbarer Ramusabstand (Symphysenfuge)

Lieferumfang Anatomical SIT-Cast

Das Anatomical SIT-Cast wird als Grundgerät, mit einstellbaren Formteilen für den Perineumbereich, zur Montage auf dem SIT-Cast Gipsgerät 743G1 (=0) oder 743G10 (=0) und zwei verstellbaren Beinpelotten geliefert.



- Oberschenkelschäfte die mit der Anatomical SIT-Cast Technik hergestellt werden, zeichnen sich durch einen großen Tragekomfort und hohen Bewegungsgrad aus. SIT=Supported Ischium Trochanteric

Mit freundlicher Empfehlung



Otto Bock HealthCare Deutschland GmbH
Max-Näder-Str. 15 · 37115 Duderstadt/Germany
T +49 5527 848-3411 · F +49 5527 848-1414
prothetik@ottobock.de · www.ottobock.com