

ANATOMOTOR

Massage und Traktion



Forsco Labs

Exclusive Distributor - HILL Laboratories

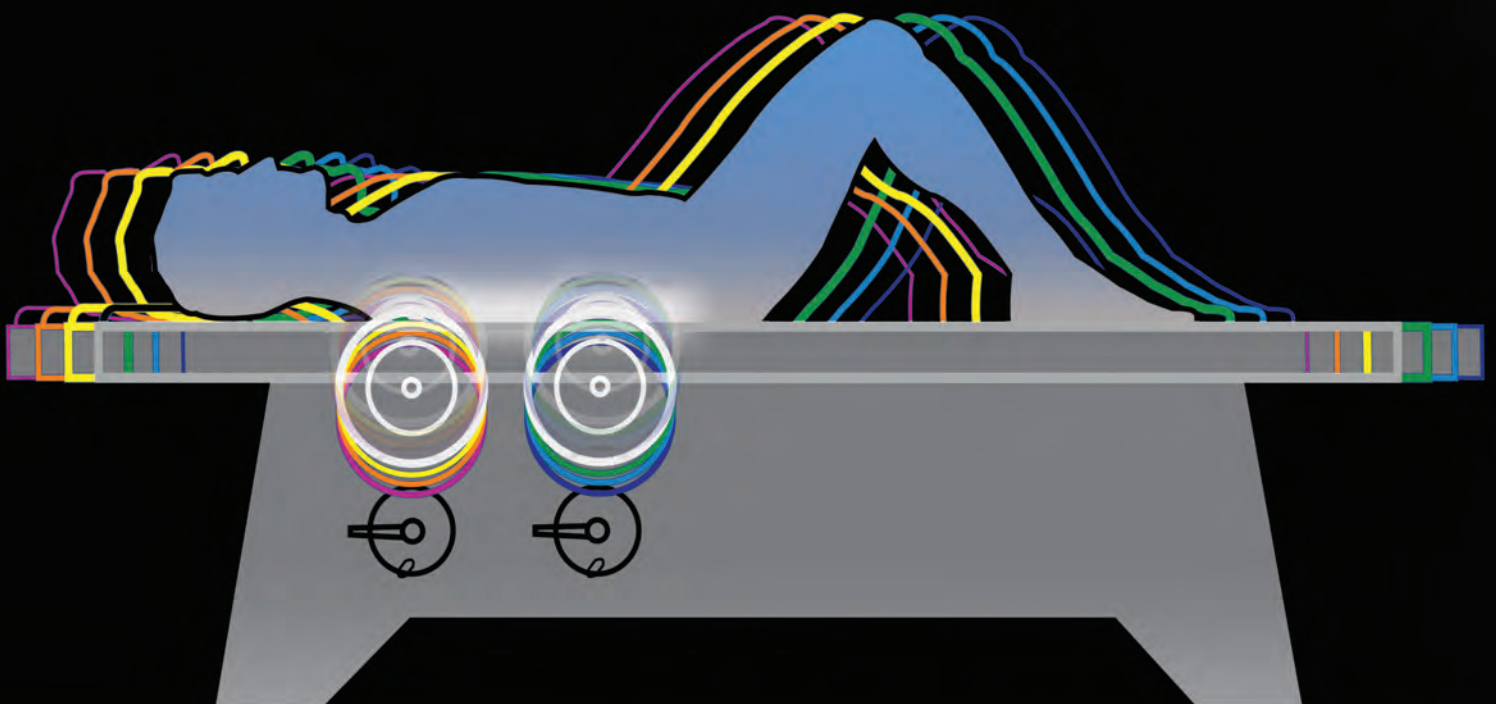
WWW.FORSCOLABS.DE

Beruhigende Therapeutische MASSAGE

Entspannen Sie Ihre Patienten mit der tiefen Knetmassage des Anatomotors. Seit mehr als 65 Jahren bietet der HILL Anatomotor eine bewährte Methode zur Weichgewebemassage und Mobilisierung der Wirbelsäule, die für den Patienten äußerst effektiv und angenehm ist.



Der Hill-Anatomotor ist mit einer beweglichen Liege ausgestattet, die den Patienten in einem Rhythmus von etwa acht mal pro Minute unter normaler Atemfrequenz hin- und herschiebt. Während dieser rhythmischen Bewegung der Liege können die stationären hinteren Rollen angehoben oder gesenkt werden, um eine entspannende Massage der spinalen Muskelstruktur zu schaffen. Die Massage mit dem Anatomotor stimuliert die Entspannung der Muskulatur, baut Verwachsungen ab und erhöht die Durchblutung, den Lymphfluss und die Beweglichkeit der Wirbelsäule.



Längsachsige Wirbelsäulen TRAKTION



EFFEKTIVITÄT DER INTERAKTION VON TRAKTION UND MASSAGE

Die Verwendung einer rollenden Massage mit Zugkraft reduziert die Reibung am Körper des Patienten mit der Oberfläche der Liege und erzeugt eine Beckenkipfung, wodurch die größere Zugkraft auf die spezifische Fläche gerichtet wird. Die Massage lockert auch Zugmuskeln, die normalerweise der Traktion widerstehen. Damit wird eine effektivere Behandlung in kürzerer Zeit (ca. 10 bis 12 Minuten) angeboten.

TRAKTIONSKONTROLLE

Die Traktionskontrolleinheit ist auf Komfort, Sicherheit und Zuverlässigkeit ausgelegt. Es wendet intermittierende oder konstante Traktion mit einstellbaren Traktionswinkeln von jedem Ende des Tisches an. Intermittierende Traktion erfolgt durch Hin- und Herbewegung der Liege. Der Patient gleitet gegen die kontrollierte Reibungskraft der Zugmaschine. Kann in einer Umdrehung von 0 bis 90 kg justiert werden.

ZERVIKALE TRAKTION

Die Verwendung der zervikalen Vorrichtung von Hill (links) eliminiert jeglichen Druck auf das Kinn während der zervikalen Traktion. Die weichen Pads können an die Größe des Patienten angepasst werden, der den Okzipitalbereich umschließt. Die Verwendung von Hill's Zervikalvorrichtung ist ein einfacher Weg, die zervikale Traktion durchzuführen und ist besonders für Patienten mit Kiefergelenkproblemen komfortabel.

Wenn eine Drehung erforderlich ist, konzentriert sich die Option «Kopfhalterung» auf Traktion und Ziehen am Hinterkopf und verfügt über verstellbare Traktionswinkel.



LUMBOSAKRALE TRAKTION

Intermittierende oder konstante Traktion für den unteren Rücken ist einfach anzuwenden. Der Traktionsgurt ist um den Kamm des Beckenknochens herum befestigt; Gegenzug unter dem Brustkorb. Während der Lumbal Traktion können die Rollen eine leichte Beugung der Lendenwirbelsäule bewirken, wodurch die Lendenlordose eliminiert wird. Ein Biegestuhl kann verwendet werden, um die Lumbalkrümmung zu glätten. Eine einseitige Traktion oder Traktionsdrehung kann ebenfalls erreicht werden.



**LUMBALE TRAKTION
(MIT KNÖCHELGURT)**

Häufig bei der Behandlung von Ischias verwendet, kann Traktion auf die Lendenregion durch eines oder beide Beine angewendet werden. Auf Wunsch kann die Zugkraft auch auf den Bereich von Knie und Hüfte gerichtet werden.



ARM-SCHULTER-TRAKTION

Die Traktion wird mit der Handklemmleiste auf den Brustbereich ausgeübt. Der Druck kann sich auch auf der konkaven Seite einer Skoliose konzentrieren und so einer Krümmung entgegenwirken.



ARM TRAKTION

Die Traktion wird mit dem Gurt um ein Handgelenk angewendet. Die Traktion wird durch das Gewicht des Patienten erhalten. Diese Technik ist für die Traktion von Schulter und Ellenbogen wirksam.



PASSIVE BEWEGUNG DER SCHULTER

Der Riemen kann um das Handgelenk oder den Bizeps gelegt werden. Wenn die Liege vor- und zurückgleitet, verändert sich durch Kürzen oder Verlängern des Gurtes der Bewegungsbereich des Patienten.



LIEGE KIPPEN (OPTIONAL)

Der obere Teil der Liege hebt sich elektrisch um 85° und vereinfacht so das Besteigen und Absteigen des Anamotors. Dieses Teil kann beliebig für andere Behandlungen und Therapien angewinkelt werden.



ANDERE VERWENDUNG DER LIEGE

Durch das Einsetzen des Füllblocks in den Gesichtsschnitt lässt sich der Anatomotor schnell und einfach in eine effiziente Behandlungsliege verwandeln.

MASSAGE MIT DEN ROLLEN DES BODENS

Unterhalb des oberen (Block-) Schutzes des Anatomotors befinden sich zwei Sätze verstellbarer, halb-pneumatischer, komfortabler Rücken-Massagerollen. Sie sparen die Wirbelsäule aus und massieren im Rhythmus die Muskelstruktur auf einer Fläche von 61 cm. Die Höhe jedes Rollensatzes wird unabhängig gesteuert, um für kyphotische und lordotische Krümmungen zu passen. Die Griffe ermöglichen es Ihnen, den Druck am bequemsten zu fühlen und auf den Patienten zu legen und die Höheneinstellung angemessen zu blockieren.



HALS- / LENDENWIRBELSCHALTER

Der Hals- / Lendenwirbelschalter stoppt die Liege automatisch am Ende einer Behandlung in einer neutralen Position. Während des Extraktionszyklus erzeugt die Bewegung in der «Aus»-Position eine konstante Traktion



TIMER

Der Timer kann auf maximal 30 Minuten eingestellt werden und ertönt am Ende der Behandlung. Eine typische Behandlungszeit beträgt 10 bis 12 Minuten

HITZE UND VIBRATIONEN

Diese Optionen werden durch unabhängige Drucktasten gesteuert und können in Kombination mit Traktion und Massage verwendet werden. Die Wärme wird von einer 175-Watt-Heizung erzeugt. Beruhigende Wärme wird durch die Rollen geleitet und sorgt für Komfort und Entspannung. Die Vibration wird durch die Stützrollen gefühlt, was für mehr Entspannung des Patienten und eine bessere Durchblutung sorgt.

VARIABLE GESCHWINDIGKEITSEINSTELLUNG

Die variable Geschwindigkeitsfunktion passt die Tischzyklusgeschwindigkeit von 4,5 Sekunden auf 15 Sekunden an und sorgt so für noch mehr Kontrolle und Vielseitigkeit, besonders beim Ziehen.



BEINROLLEN

Exklusiv bei dem Anatomotor können die Beinrollen in vier verschiedene Positionen eingestellt werden, um die Muskeln zu entspannen und die Durchblutung von den Knöcheln zum Gesäß zu erhöhen. Eine Venenrückführungstechnik kann ebenfalls angewendet werden.

PASSIVE ÜBUNG

Der Grad der passiven Übung für die Knie und die Hüfte wird durch die Position der Beinrollen in der Aufhängungsstange bestimmt. Gleichzeitige Verwendung von Lendenwirbelrollen mit passiver Übung nützt dazu, das Kreuzbein zu kippen

ANATOMOTOR ZUBEHÖR



Höhe: Der Anatomotor wird nach Ihren Bedürfnissen von 56 bis 81 cm in der Höhe gefertigt.

Anatomotor stationär: (nur mit Stützrollen und ohne Zugkraft). Benötigt 192cm Länge und 60cm Breite.

Breite: Standard 54 cm, Option 60 cm. Modell mit großer variabler Geschwindigkeit ist 60 cm, Option 66 cm. In Standardschaumdicke 3,8 cm optional 7,6 cm.

Wartung und garantie: Der Anatomotor erfordert wenig oder keine Wartung und wird mit einer einjährigen Garantie geliefert.

Länge: Standard 192 cm, benötigt einen Abstand von 230 cm ohne Zugkraft, 280 cm mit Zugkraft.

Installation: Der Anatomotor wird komplett montiert geliefert und ist einsteckfertig bei 50 Hz - 220 Volt.

POLSTERFARBEN



Besuchen Sie WWW.FORSCOLABS.DE, um Ihre Anatomotor-Liege zusammenzustellen und Ihr Online-Angebot zu erstellen.

Treten Sie in Kontakt mit einem unserer Mitarbeiter, der gerne alle Ihre Fragen beantworten wird.

Forsco Labs

Exclusive Distributor - HILL Laboratories

149 avenue du Maine 75014 Paris, France
Tel: +33 183 597 160 - Fax: +33 972 447 924
Contact@Forscolabs.de • www.Forscolabs.de

WWW.FORSCOLABS.DE