

ARJOHUNTLEIGH

GETINGE GROUP

FLOWTRON HYDROVEN™

Intermittierende pneumatische Kompression (IPK)



...with people in mind

DIE HYDROVEN-THERAPIE:

Die Aktive-Kompression mit Flowtron Hydroven™ ist eine seit Jahren bewährte und erfolgreiche Behandlungsmethode bei venösen, lymphatischen und arteriellen Erkrankungen. Die Aktivierung physiologischer Prozesse als Prinzip dieser physikalischen Therapie führt bei vielen Gefäßerkrankungen zu rascher Besserung ohne bekannt gewordene Nebenwirkungen. In zahlreichen Studien und Leitlinien wird die Hydroven-Therapie als fester Bestandteil der Komplexen Physikalischen Entstauungstherapie (KPE) vor allem bei immobilen Patienten, bei venösen-, lymphatischen-, und arteriellen Krankheitsbildern sowie für Patienten mit Paresen der Extremitäten und bei Gelenkerkrankungen empfohlen.

ArjoHuntleigh bietet sowohl Geräte für die Praxis und Klinik, als auch gelistete Hilfsmittel für die Heimbehandlung an. Die Manschettenvielfalt umfasst neben Ein-, Drei- und 12-Kammermanschetten für Beine und Arme auch Manschetten in verschiedenen Längen und Umfängen. Die Hydroven-Therapie kann so leicht dem Krankheitsbild und dem Patienten entsprechend angepasst werden. Erweiterungseinsätze für Bein- und Armmanschetten sorgen zusätzlich für eine größtmögliche Flexibilität.

INDIKATIONEN NACH DEN LEITLINIEN DES BERUFSVERBANDES DER PHLEBOLOGEN

- venöse Ödeme
- posttraumatische Ödeme
- Lymphödeme
- Lipödeme
- Ödem-Mischformen
- Ulcus cruris
- periphere arterielle Verschlusskrankheit unter strenger Kontrolle

- diabetischer Fußdefekt
- sensorische Störung bei Hemiplegie
- postthrombotisches Syndrom
- Thromboembolie-Prophylaxe

Quelle: Leitlinie der DGP, Intermittierende pneumatische Kompression (IPK oder AIK), S2, 2007, www.phlebology.de

FLOWTRON HYDROVEN™ 3: Erfolgreich in der Heimbehandlung



Kompakt, leicht und einfach bedienbar ist dieses Gerät für die Behandlung in häuslicher Umgebung in Abstimmung mit ärztlicher Diagnose und Therapie. Für die Heimbehandlung können das Flowtron Hydroven™ 3 und die zugehörigen Manschetten als Hilfsmittel verordnet werden (Hilfsmittel Pos. Nr. 17.99.01.0003).

Flowtron Hydroven™ 3 wird von vielen Ärzten bei chronischen Stauungserkrankungen der oberen und unteren Extremitäten empfohlen.

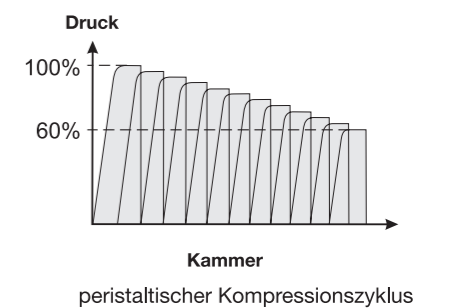
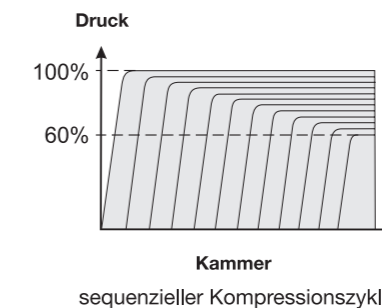
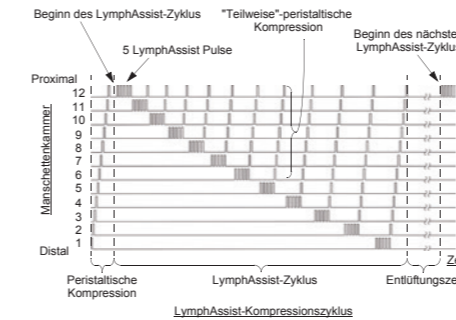


Die Druckwerte können genau eingestellt und einfach abgelesen werden. Somit ist eine tägliche Dokumentation der Behandlung möglich.

FLOWTRON HYDROVEN™ 12:

Das flexible 12-Kammersystem für Klinik und Heimbehandlung

Je nach Beschwerdebild sorgen fünf verschiedene Behandlungsprogramme für eine optimale Unterstützung der physikalischen Entstauungstherapie. Neben einem sequentiellen und einem peristaltischen Modus sorgt ein patentiertes LymphAssist®-Programm, welches eine Entstauung von proximal nach distal ermöglicht, für eine optimale Unterstützung der manuellen Lymphdrainage. Für komplexe Krankheitsbilder können die einzelnen Programme miteinander kombiniert werden.



Zusätzliche manuelle Einstellmöglichkeiten für Druck, Behandlungszeit und Druckzyklus verleihen dem Flowtron Hydroven™ noch mehr Flexibilität. Das Bedienfeld kann durch eine Tastensperre gesichert werden. Visuelle und akustische Alarmfunktionen sorgen für größtmögliche Sicherheit der Therapie.

Flowtron Hydroven™ 12 und die zugehörigen Manschetten sind für die Heimbehandlung verordnungsfähig. (Hilfsmittel Pos. Nr. 17.99.01.1013)

DIE MANSCHETTEN FÜR FLOWTRON HYDROVEN™ 12

Die 12-Kammer Manschetten für Arm und Bein mit überlappenden Kammern sind in verschiedenen Größen erhältlich. Ein patentiertes 5-Kammersystem im Bereich des Fußes sorgt für eine optimale Drainage. Die spezielle Überlappung im Bereich des Reißverschlusses garantiert eine lückenlose Druckapplikation des gesamten Umfangs der Extremität. Für eine optimale Drainagewirkung kann bei lymphatischen Erkrankungen per Knopfdruck der patentierte LymphAssist® eingesetzt werden. Hierbei werden Druckzyklen von proximal nach distal (Retrograde Kompression) bei festgelegten Druckwerten durchgeführt. Mit zusätzlichen Erweiterungseinsätzen können die Manschetten noch einmal vergrößert werden. Eine Anpassung an extrem große Umfänge ist somit jederzeit möglich.



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Flowtron Hydroven 3 Kompressor	
Bestellnummer	510004DE
Versorgungsspannung	220–240 V AC 50 Hz
Größe	240 x 150 x 105mm
Gewicht	2,4 kg
Druckbereich	30–100 mmHg
Zykluszeit	90 Sekunden Inflation 90 Sekunden Deflation

Artikelnummer	Bezeichnung	Beinlänge/ Armlänge
5101L50	1-Kammer-Manschette Halbbein	50 cm
5101L66	1-Kammer-Manschette Ganzbein	66 cm
5101L71	1-Kammer-Manschette Ganzbein	71 cm
5101L76	1-Kammer-Manschette Ganzbein	76 cm
5101L84	1-Kammer-Manschette Ganzbein	84 cm
5101L92	1-Kammer-Manschette Ganzbein	92 cm
5101A51	1-Kammer-Manschette Halbarm	51 cm
5101A68	1-Kammer-Armanschette	68 cm
5101A78	1-Kammer-Armanschette	78 cm
5103L50	3-Kammer-Manschette Halbbein	50 cm
5103L66	3-Kammer-Manschette Ganzbein	66 cm
5103L71	3-Kammer-Manschette Ganzbein	71 cm
5103L76	3-Kammer-Manschette Ganzbein	76 cm
5103L84	3-Kammer-Manschette Ganzbein	84 cm
5103L92	3-Kammer-Manschette Ganzbein	92 cm
5103A68	3-Kammer-Armanschette	68 cm
5103A78	3-Kammer-Armanschette	78 cm
510LI50	Erweiterungseinsatz Bein für 1- und 3-Kammer-Manschetten	50 cm
510LI66	Erweiterungseinsatz Bein für 1- und 3-Kammer-Manschetten	66 cm
510LI71	Erweiterungseinsatz Bein für 1- und 3-Kammer-Manschetten	71 cm
510LI76	Erweiterungseinsatz Bein für 1- und 3-Kammer-Manschetten	76 cm
510LI84	Erweiterungseinsatz Bein für 1- und 3-Kammer-Manschetten	84 cm
510LI92	Erweiterungseinsatz Bein für 1- und 3-Kammer-Manschetten	92 cm
510AI68	Erweiterungseinsatz Arm für 1- und 3-Kammer-Manschetten	68 cm
510AI78	Erweiterungseinsatz Arm für 1- und 3-Kammer-Manschetten	78 cm

Flowtron Hydroven 12 Kompressor	
Bestellnummer	316004DE
Versorgungsspannung	220–240 V AC 50 Hz
Größe	290 x 250 x 130 mm
Gewicht	3,8 kg
Druckbereich	15–120 mm
Zykluszeit je nach	Inflation 30–95 Sekunden
Behandlungsmodus	Deflation 10–95 Sekunden
Behandlungszeit	10–99 Minuten oder Dauerbetrieb
Behandlungsmodi	sequentiell, peristaltisch, LymphAssist™ (retrograde Entstauung)

Artikelnummer	Bezeichnung	Beinlänge/ Armlänge
316L76S	12-Kammer-Beinmanschette (Standardweite)	76 cm
316L84S	12-Kammer-Beinmanschette (Standardweite)	84 cm
316L76W	12-Kammer-Beinmanschette (extra weit)	76 cm
316L84W	12-Kammer-Beinmanschette (extra weit)	84 cm
316A68	12-Kammer-Armanschette	68 cm
316A78	12-Kammer-Armanschette	78 cm
316LI76	Graduierter 12-Kammer-Erweiterungseinsatz Bein	76 cm
316LI84	Graduierter 12-Kammer-Erweiterungseinsatz Bein	84 cm
316AI68	Graduierter 12-Kammer-Erweiterungseinsatz Arm	68 cm
316AI78	Graduierter 12-Kammer-Erweiterungseinsatz Arm	78 cm

ARJOHUNTLEIGH
GETINGE GROUP

www.ArjoHuntleigh.de

Die **GETINGE GRUPPE** zählt weltweit zu den führenden Anbietern im Bereich der Gesundheitsversorgung. Die medizintechnischen Produkte der Unternehmensgruppe tragen entscheidend zur Qualitätssteigerung und Kostensenkung im Gesundheitswesen bei. Wir sind unter den Marken **ArjoHuntleigh**, **GETINGE** und **MAQUET** tätig. **ArjoHuntleigh** konzentriert sich auf Lösungen für die Patientenmobilität und die Wundversorgung. **GETINGE** bietet im Gesundheitswesen Lösungen für die Infektionskontrolle und in Forschungseinrichtungen für die Kontaminationsvorbeugung an. **MAQUET** ist auf Lösungen, Therapien und Produkte für chirurgische Eingriffe und die Intensivpflege spezialisiert.

ArjoHuntleigh GmbH
Peter-Sander-Straße 10
55252 Mainz-Kastel
Deutschland
Tel.: +49 (0)6134 186-0
Fax: +49 (0)6134 186 160

ArjoHuntleigh AG
Fabrikstr. 8
4614 Hügendorf
Switzerland
Tel.: +41 (0)61 337 97 77
Fax: +41 (0)61 311 97 42

ArjoHuntleigh GmbH
Dörrstrasse 85
6020 Innsbruck
Austria
Tel.: +43 (0) 512 204160
Fax: +43 (0) 512 204160-75