

A woman with long dark hair, wearing a blue long-sleeved shirt and jeans, is walking a black dog on a brown leather leash. She is wearing a white and grey AirSelect Walker cast on her right leg. The background is a grassy field with a fence and trees in the distance.

AIRCAST®

AirSelect™ Walker

**LEICHT IM GEWICHT.
STARK IM THERAPIEERFOLG.**

enovis™



AIRCAST®

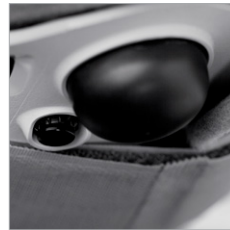
Stark im Therapieerfolg

Die Kombination aus Leichtigkeit
und technischer Fortentwicklung
unterstützt den Therapieerfolg bei
Fuß- und Knöchelverletzungen



Patentierte DUPLEX™ Technologie

- Kann die Reduktion von Schmerzen und Schwellungen fördern
- Integrierte Luftpumpe für einfache, komfortable Anwendung
- Per Drehmechanismus 3 einzeln anwählbare Luftkammern für individuell einstellbare Kompression



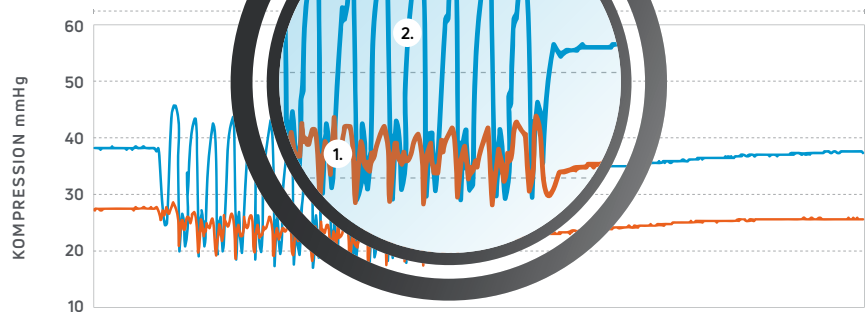
Integrierte Luftpumpe



Drehmechanismus

Wie funktioniert die DUPLEX™ Technologie?

● Distal ● Proximal



1. Geringste Kompression in der Aufsetzphase

2. Die Kompression steigt während der Standphase

3. Stärkste Kompression in der Abrollphase

Pulsierende graduelle Kompression beim Gehen

- Lastwechsel, Gelenkbewegung und Muskelkontraktion sorgen für eine graduelle, pulsierende Kompression
- Sich beidseitig überlappende Luftkammern im Knöchelbereich ermöglichen ein physiologisch günstiges Druckgefälle von distal nach proximal



Der Bewegungsablauf

Leicht im Gewicht

Der AIRSELECT™ Walker macht das Leben leichter

Seine Kombination aus moderner Technologie und Leichtigkeit trägt maßgeblich zum Therapieerfolg bei.

- Zeichnet sich durch sein geringes Gewicht aus
- Erleichtert dem Patienten den Alltag
- Hoher Tragekomfort



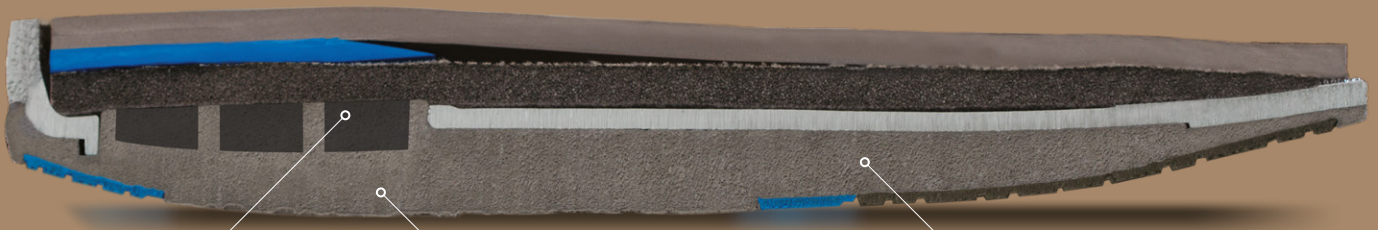
Natürlich im Gang

Biomechanisch optimierte Sohle dank SoftStrike Technologie

- Optimierte Dämpfung
- Natürlicher Gang
- Verbesserte Abrollung
- Maximale Bodenhaftung



Maximale Bodenhaftung:
100 % stoßdämpfendes EVA-Material mit abriebfreiem, rutschfestem Gummiprofil.



Optimierte Dämpfung:

Reduktion von Fersenschmerzen durch Absorption und Verteilung des Stoßes beim Aufsetzen der Ferse.

Natürlicher Gang:

Minimierung der Hüftdifferenz zum gesunden Fuß und der Beugebewegung des Knies durch die flache Sohle.

Verbesserte Abrollung:

Ermöglicht dem Patienten noch mehr Mobilität im Alltag.



Aircast® Elite Walker

Unterschenkel-Fuß-Orthese
zur Immobilisierung in
vorgegebener Position



INDIKATIONEN:

- Prä- oder postoperative / posttraumatische Ruhigstellung
- Stabile Fuß- und / oder Knöchelfrakturen
- Schwere Knöcheldistorsionen
- Stabile Unterschenkelfrakturen

Aircast® Short Walker

Kurze Unterschenkel-Fuß-
Orthese zur Immobilisierung in
vorgegebener Position



INDIKATIONEN:

- Prä- oder postoperative / posttraumatische Behandlung von Vorfuß- und Mittelfußverletzungen
- Metatarsalfrakturen
- Weichteilverletzungen
- Stabile Knöchelfrakturen bei Patienten mit kurzen Gliedmaßen
- Distorsionen (Grad I, II, III)

Arzt unfist	Rp. (Bitte Leerblume durchstreichen)			Ver
auf dem	AIRCRAFT® AIRSELECT™ ELITE WALKER			
auf dem	Unterschenkel-Fuß-Orthese			
auf dem	HMV-Nr.: 23.06.01.0038			
auf dem	Indikation:			
b b b b				Unter M
*) s. Rückseite				

Arzt unfist	Rp. (Bitte Leerblume durchstreichen)			Ver
auf dem	AIRCRAFT® AIRSELECT™ SHORT WALKER			
auf dem	Unterschenkel-Fuß-Orthese			
auf dem	HMV-Nr.: 23.06.01.0039			
auf dem	Indikation:			
b b b b				Unter M
*) s. Rückseite				

Aircast® Achilles Walker

Unterschenkel-Fuß-Orthese zur
Immobilisierung in definierten,
einstellbaren Positionen



Zusammensetzung* der Fersenkeile pro Größe

S: 1-3

M: 2-4

L: 3-5

XL: Extra Keilesatz

Aircast® Diabetic Pneumatic Walker™

Unterschenkel-Fuß-Orthese zur
Immobilisierung in vorgegebener
Position



Diabetic Pneumatic Walker™ Zubehör (inklusive)

INDIKATIONEN:

- Prä- oder postoperative / posttraumatische Ruhigstellung
- Achillessehnenrupturen
- Postoperativ bei perkutaner und offener Achillessehnnennaht

INDIKATIONEN:

- Postoperative / posttraumatische Ruhigstellung
- Stabile Fuß- und / oder Knöchelfrakturen
- Schwere Knöcheldistorsionen

* Drei Keile übereinander entsprechen ca. 22°, zwei ca. 16° und ein Keil ca. 10°

Rp. (Bitte Leerräume durchstreichen)	
Auf dem	AIRCAST® AIRSELECT™ ACHILLES WALKER
Auf dem	Unterschenkel-Fuß-Orthese
Auf dem	HMV-Nr.: 23.06.01.1015
Auf dem	Indikation:
bbrd	
Unterschenkel-Fuß-Orthese	

Rp. (Bitte Leerräume durchstreichen)	
Auf dem	AIRCAST® DIABETIC PNEUMATIC WALKER™
Auf dem	Unterschenkel-Fuß-Orthese
Auf dem	HMV-Nr.: 23.06.01.0036
Auf dem	Indikation:
bbrd	
Unterschenkel-Fuß-Orthese	

AIRCAST® Walker Zubehör



Wettercover

- Schützt den Walker vor Witterungseinflüssen und hält ihn sauber und trocken.

GRÖSSE	SCHUHGRÖSSE	SEITE	ARTIKEL-NR.	
			LANG	KURZ
XS/S	<35 – 38	U	01WXT-S	01WXS-S
M/L	39 – 45	U	01WXT-L	01WXS-L
XL	>45	U	01WXT-XL	01WXS-XL



Hygienecover

- Bietet optimalen Schutz vor Schmutz, Staub und sonstiger Verunreinigung. Das Hygienecover ist im Lieferumfang standardmäßig enthalten.

GRÖSSE	SCHUHGRÖSSE	SEITE	KURZ
XS/S	<35 – 38	U	0130A-PED/S
M/L	39 – 45	U	0130A-M/L
XL	>45	U	0130A-XL



Brace-Lok™

- Der AIRCAST® Walker kann mit Hilfe des Brace- Lok™ gesichert werden, um die Überwachung des Heilungsfortschritts des Patienten zu unterstützen.
- Im Lieferumfang des Diabetic Walkers enthalten.

GRÖSSE	MENGE	ARTIKEL-NR.
Universal	10 St.	01P414



Fersenkeile

- Die Fersenkeile sind zur Entlastung der Achillessehne konzipiert und sind standardmäßig im Lieferumfang des Achilles Walker enthalten. Das Set enthält fünf Fersenkeile in verschiedenen Größen.

GRÖSSE	ARTIKEL-NR.	
	RECHTS	LINKS
S/M/L	01K-R	01K-L
XL	01K-XLR	01K-XLL

AIRCAST®

Individueller Therapieplan für Ihre Patienten

Gerne erstellen wir einen individuellen Therapieplan für die Versorgung mit dem AIRCAST® Walker.

AIRCAST® AIRSELECT® WALKER

Therapieplan

Patientenname _____

Behandelnder Arzt _____

Platz für Patientennummer oder Logo

MEIN ARZT MUSTERMANN

Behandlungswoche	1	2	3	4	5	6	7	8	Anmerkungen
AIRCAST® AIRSELECT® ELITE WALKER									
Weber A									
Weber B									
Weber C									
Calcaneusfraktur									
Fußfrakturen									
Knöchelfrakturen									
Weichteilverletzungen									
schwere Knöcheldistorsion									
Bandrekonstruktion Sprunggelenk									
AIRCAST® AIRSELECT® ACHILLES WALKER									
Achillessehne perforant/offene Wunde									
Achillessehnenrekonstruktion									
AIRCAST® AIRSELECT® SHOCK WALKER									
Metatarsal Fraktur									
Weichteilverletzungen									
Distorsionen (Grad I, II, III)									

(Teil-)Entlastung

Entlastung

Teilbelastung

Vollbelastung



Private-Label-Programm

Jede Versorgung ist gleichzeitig auch Werbung für Sie!

Platzieren Sie deshalb Ihr Logo direkt auf dem Produkt. Die Gestaltung und Produktion Ihrer Private-Label-Aufkleber übernimmt Enovis individuell nach Ihren Bedürfnissen!

Studienlage

Functional outcome of surgery for fractures of the ankle. A prospective, randomised comparison of management in a cast or a functional brace. Egol KA, Dolan R, Koval KJ; *The Journal of Bone and Joint Surgery (Br)*, 2000 Functional bracing after ankle fracture surgery results in higher functional outcome scores, earlier return to work and potential cost savings without any complications.

Operative versus Nonoperative Treatment of Acute Achilles Tendon Ruptures. A multicenter Randomized Trial Using Accelerated Functional Rehabilitation. Willits K, Amendola A, Bryant D, et al; *Journal of Bone & Joint Surgery*, 2010 Similar clinical outcomes and less complications with non-operative functional treatment versus operative treatment of Achilles' tendon rupture.

The Effect of a Pneumatic Leg Brace on Return to Play in Athletes with Tibial Stress Fractures Swenson EJ, DeHaven KE, Sebastianelli WJ, et al; *The American Journal of Sports Medicine*, 1997 The AIRCAST® Pneumatic Walker* is effective in allowing athletes with tibial stress fractures to return to full, unrestricted, pain-free activity significantly sooner than traditional treatment. * Vorgänger Modell des AIRCAST® AIRSELECT® Elite Walkers

Modern walker boots – influence on gait pattern? T. Brauner, L. Kuhn, T. Pohl; *Foot & Shoe* 2016; Moderne Walker Orthesen erlauben Alltagsmobilität trotz Ruhigstellung. Aber inwieweit beeinträchtigen sie das natürliche Gangbild?

Fallstudie: Walker Duplex Technologie – Visualisierung der Druckumverteilung während des Laufens mit Unterschenkel-Fuß-Orthesen T. Brauner

Größen und Artikelnummern

	SEITE	GRÖSSE	SCHUHGRÖSSE	ARTIKEL-NR.
AIRCAST® Airselect™ Elite Walker	U	XS	< 35	01EP-XS-DE
	U	S	35 - 38	01EP-S-DE
	U	M	39 - 42	01EP-M-DE
	U	L	43 - 45	01EP-L-DE
	U	XL	> 45	01EP-XL-DE
AIRCAST® Airselect™ Short Walker	U	XS	< 35	01ES-XS-DE
	U	S	35 - 38	01ES-S-DE
	U	M	39 - 42	01ES-M-DE
	U	L	43 - 45	01ES-L-DE
	U	XL	> 45	01ES-XL-DE
AIRCAST® Airselect™ Achilles Walker	L	S	35 - 38	01EK-SL-DE
	L	M	39 - 42	01EK-ML-DE
	L	L	43 - 45	01EK-LL-DE
	L	XL	> 45	01EK-XLL-DE
	R	S	35 - 38	01EK-SR-DE
	R	M	39 - 42	01EK-ML-DE
	R	L	43 - 45	01EK-LL-DE
	R	XL	> 45	01EK-XLL-DE
AIRCAST® Diabetic Pneumatic Walker™	U	S	35 - 38	01PD-S-DE
	U	M	39 - 42	01PD-M-DE
	U	L	43 - 45	01PD-L-DE
	U	XL	> 45	01PD-XL-DE

enovisTM

Creating Better Together™

enovis-medtech.de | **Tel. 0180 1676 333** **Fax. 0180 11 676 33** **E-Mail: orthopaedietechnik@enovis.com**

ORMED GmbH, Bötzingen Straße 90, 79111 Freiburg, DEUTSCHLAND

Wichtiger Hinweis!

Bitte beachten Sie, dass weder DJO, LLC, noch eine seiner Tochtergesellschaften medizinische Ratschläge geben können. Die Inhalte dieser Broschüre stellen keine medizinische, rechtliche oder andere Art professioneller Beratung dar. Informationen im Hinblick auf unterschiedliche Gesundheitszustände, Erkrankungen und körperliche Verfassungen und deren Behandlung sind nicht als Ersatz für eine Beratung durch einen Arzt oder anderes medizinisches Fachpersonal gedacht. Die Ergebnisse können individuell unterschiedlich sein. Diese Broschüre enthält allgemeine Informationen zur Orientierung. Für die Richtigkeit aller Angaben kann jedoch keine Gewähr übernommen werden und es können keine Rechtsansprüche gegen die Verfasser der Broschüre oder gegen denjenigen, der die Broschüre übergeben hat, abgeleitet werden.

KOMP-AIRSELECT-REVA-2023-01-24

Copyright © 2023 DJO, LLC, a subsidiary of Enovis Corporation