

Freedom DynAdapt™ Technische Daten

Größen: 22-31 cm
(Sandalen-Zehe in den Größen 22-28 cm verfügbar)

Maximales Anwendergewicht: 166 kg

Federkategorien: 1-9

Aufbauhöhe: 170 mm (Größe 27)

Durchschnittliches Produktgewicht: 635 g
(Größe 27, inkl. Fußkosmetik)

Absatzhöhe: 10 mm

Geteilte Vorfußfeder: Ja

Fußkosmetik-Farbtöne: Hell, Mittel, Dunkel

Garantie: 36 Monate auf das Hydraulik-Gelenk und Fußmodul (6 Monate auf die Fußkosmetik)

Zubehör

- Werkzeug für den Austausch der Fußkosmetik: (ACC-00-103)
- Spectra-Socke (ACC-00-101xx) 30 cm, 35 cm, 40 cm
- Fersenkeile:
 - 22-25 cm (KIT-00-11373)
 - 26-28 cm (KIT-00-11374)
 - 29-31 cm (KIT-00-11375)

Auswählen und Bestellen

1 Anwenderdaten

- Anwendergewicht (kg)
 - Fußgröße (22-31 cm)
 - Rechts oder Links
 - Abgespreizte Großzehe* oder Standardausführung
- *Verfügbare Sandalenzeh-Größen: 22-28 cm

2 Auswahl der Karbonfederkategorien

	Belastungsgrad			Gewicht (kg)
	Niedrig	Normal	Hoch	
1	1	2	2	44-52
1	2	3	3	53-59
2	3	4	4	60-68
3	4	5	5	69-77
4	5	6	6	78-88
5	6	7	7	89-100
6	7	8	8	101-116
7	8	9	9	117-130
8	9			131-147
9				148-166

3 Ergänzen der Prothesenfuß-Bestellnummer (inkl. Fußkosmetik)

F10-00-	<input type="text"/>	<input type="text"/>	A	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Zehe	Kategorie	Größe	Ausführung	Seite	Gene-ration	Farbton	
0-regular 1-Sandale	1-9	22-31	M-mittleres Profil S-Sandalen- Zehe	L-links R-rechts	3-regular Zehe 2-Sandalen- Zehe	L-light M-medium D-dark	

Fokussierte Lösungen

Freedom Innovations ist ausschließlich auf die Entwicklung von Spitzentechnologien für Menschen mit Beinamputationen fokussiert. Alle Entwicklungen entstehen dabei in der engen Zusammenarbeit mit Amputierten und Orthopädietechnikern. Für eine optimale Anwenderzufriedenheit bieten wir neben unseren technologischen Innovationen Schulungen, Trainings und Support durch unsere Techniker an.

www.freedom-innovations.eu

Freedom Innovations Europe B.V.
Europäische Zentrale (deutschsprachig)
Jaargetijdenweg 4
7532 SX Enschede
Niederlande
Kostenlose Servicenummer: 00800-2806 2806
Tel.: +31 (0) 53-20 30 300
Fax: +31 (0) 53-20 30 305
info@freedom-innovations.eu

Weltweite Firmenzentrale
3 Morgan
Irvine, CA 92618
U.S.A.
Kostenlose Servicenummer: +1 888 818 6777
Tel.: +1 949 672 0032
Fax: +1 949 672 0084



MKEU-01-002 DynAdapt™ Brochure Rev. A 02/19

©2019 Freedom Innovations Europe B.V. Alle Rechte vorbehalten.



FREEDOM
DynAdapt™
Karbonfaserfuß

Der Standard

Variabel und flexibel



FREEDOM

DynAdapt™

Karbonfaserfuß



Der Freedom DynAdapt™ Karbonfaser Fuß mit seinem schlanken, anatomischen Design wurde für eine möglichst einfache Anpassung und problemlose Verarbeitung konstruiert. Seine Funktionen bieten dem Anwender einen maximalen Komfort: Die nicht durchgeschraubten und daher nicht unterbrochenen Karbonfasern der Sohlenplatte sorgen für eine **mühevolle Abrollung** und ein **natürliches Gangbild**.

Der Standard

Das schlanke Design des Fußes sorgt für eine möglichst einfache kosmetische Verarbeitung und eine ideale Anpassung an die Erfordernisse des Anwenders.

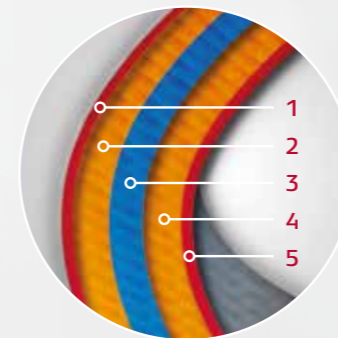
Variabel und flexibel

Die durchgehende, nicht durchgeschraubte Sohlenplatte führt zu einem konsistenten Verhalten des Fußes ohne Übergänge: Für eine geschmeidige Abrollung und ein natürlicheres Gangbild.



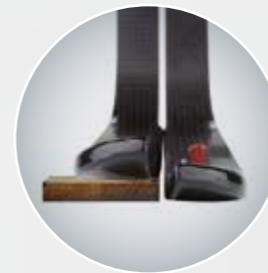
Die EnduraCore Technologie sorgt für eine höhere Haltbarkeit bei erhöhter Energieeffizienz.

- 1 Die schlagfeste äußere Oberflächenschicht bildet eine Flüssigkeitsbarriere.
- 2 Hochkomprimiertes bidirektionales Gewebe sorgt für eine hohe Biegefestigkeit.
- 3 Die Core-Technologie sichert die Torsionsfestigkeit des Fußes.
- 4 Hochkomprimiertes bidirektionales Gewebe sorgt für eine hohe Biegefestigkeit.
- 5 Die schlagfeste innere Oberflächenschicht bildet eine Flüssigkeitsbarriere.



Hervorragendes Abrollverhalten

Die durchgehende, nicht durchgeschraubte Sohlenplatte sorgt für eine komfortable Abrollung in der Standphase.



Verbesserte Stabilität

Die geteilte Vor- und Rückfußfeder sorgt für eine exzellente Pro- und Supinationsbeweglichkeit: für eine erhöhte Stabilität auf unebenen Untergründen.

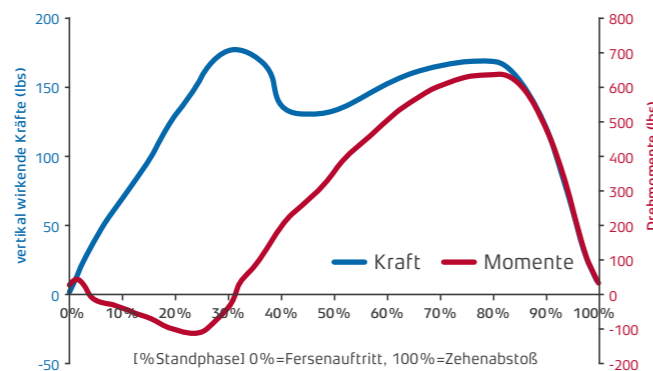
Maximaler Komfort

Mit einem Basisgewicht von gerade einmal 535 g inkl. Fußkosmetik ermöglicht der DynAdapt™ ein ermüdungsfreieres Laufen bei gesteigertem Komfort.



DynAdapt Kraft-Zeit-Diagramm

Der gleichmäßige Verlauf der auftretenden Momente und Kräfte sorgt für ein mühevolle Abrollung und ein natürlicheres Gangbild.



Anwenderprofil

- Anwender der Mobilitätsklassen 3 und 4 die von einer erhöhten Stabilität und einem gesteigerten Komfort profitieren.
- Ober- und Unterschenkelamputierte, uni- als auch bilateral.

Best All-Around Performance

- **Für Anwender:** Die Kombination aus hervorragendem Abrollverhalten, der verbesserten Stabilität und dem Verhalten des Fußes in der Dynamik machen den DynAdapt zum idealen Allrounder für Anwender der Mobilitätsklassen 3 und 4.
- **Für Orthopädietechniker:** Der ideale Fuß für alle die einen leichten, haltbaren und kosmetisch einfach zu verarbeitenden Karbonfaserfuß suchen.