

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.

Freedom Agilix™ Technische Daten

- Größen: 22-31 cm
- (Sandalen-Zehe in den Größen 22-28 cm verfügbar)
- Aufbauhöhe: 161 mm (bei Fußgröße 27)
- Gewicht: 650 g
- (Größe 27, Kategorie 4 inkl. Fußkosmetik)
- Max. Anwendergewicht: 166 kg
- Karbonfederkategorien: 9 (niedriger und mittlerer Belastungsgrad)
- Geteilte Vorfußfeder (Pro/Sup): ja
- Absatzhöhe: 10 mm
- Farbtöne: 3
- Anschluss: Pyramide
- Garantie: 36 Monate (6 Monate auf die Fußkosmetik)

Auswahl der Karbonfederkategorien

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



Bestimmung des Belastungsgrades

Niedrig	Mittel
Walking	Leichtes Jogging
Gartenarbeit	Tennis
Bowling	Volleyball
Einkaufen	Wandern
Golfen	Tanzen
Radfahren	Skating
Angeln	
Camping	

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
 www.freedom-innovations.eu

Weltweite Firmenzentrale

3 Morgan
 Irvine, CA 92618
 USA
 Kostenlose Servicenummer: +1 888 818 6777
 Tel: +1 949 672 0032
 Fax: +1 949 672 0084
 www.freedom-innovations.com



Stoßdämpfung und
 Komfort neu erleben

Freedom Agilix™ ist ein hochflexibler Karbonfaserfuß mit hervorragenden Stoßdämpfungseigenschaften. Das Design sorgt für eine effektive Reduktion der Druckspitzen im Schaft und ermöglicht komfortables Gehen ohne dabei an Dynamik zu verlieren. Die vollständig geteilten Vor- und Rückfußfedern sorgen für eine optimale Anpassung an nahezu jeden Untergrund. Dies und die ultraleichte Konstruktion bieten Anwendern der Mobilitätsklasse 3 sehr hohen Komfort und ermöglichen **ein natürliches Gangbild**.

Freedom Agilix™ Karbonfaserfuß

Stoßdämpfung

Komfort



Anwenderprofil

Anwender der Mobilitätsklasse 3, die von einem komfortablen Fuß mit optimaler Stoßdämpfung und einer verbesserten Stabilität durch ideale Boden Anpassung profitieren. Gewichtslimit: 166 kg.

- Anwender die ein flexibles Fußsystem mit komfortablem Abrollverhalten bevorzugen.
- Anwender deren Stumpf sensibel auf Druckspitzen im Schaft reagiert.
- Anwender die sehr viel laufen.



Nicht empfohlen für hochaktive Anwender der Mobilitätsklasse 4 die mit ihrer Prothese Sport treiben möchten und über keine eigene Sportprothese verfügen.



EVERYDAY

Freedom Agilix ist Teil der „Everyday Prothesenfüße“.



Optimale Anpassung an den Untergrund

Vertikale Stoßdämpfung und die Verwendung flexibler Karbonfasern reduzieren die Druck- und Scherkräfte im Schaft und helfen damit den allgemeinen Gehkomfort zu erhöhen.

Durchgehende, nicht durchschraubte Sohlenplatte ermöglicht ein flüssiges Abrollverhalten für besten Komfort und ein symmetrischeres Gangbild.

Niedrige Einbauhöhe und geringes Gewicht machen den Agilix für ein breites Spektrum von Anwendern interessant und ermöglichen ein ermüdungsfreieres Laufen.

Funktionsweise

Stoßdämpfung



Stoßdämpfung und optimale Anpassung an den Untergrund in einem integrierten, eleganten Design machen den Agilix zu einem sehr leichten und sicheren Karbonfaserfuß.

Die optimale Anpassung an den Untergrund durch vollständig geteilte Vor- und Rückfußfedern erhöht die Sicherheit und Stabilität für den Anwender.

