

Kintrol™ Technische Daten

Größen: 23-30 cm

(mit abgespreizter Großzehe: 23-28 cm)

Maximales Anwendergewicht: 136 kg

Federkategorien: 1-4

Aufbauhöhe: 110-112 mm

Durchschnittliches Produktgewicht: 953 g

(Größe 28 cm, Kategorie 2, inkl. Fußkosmetik)

Bewegungsumfang des Knöchelgelenks: 12 Grad

Fußkosmetikoption: Normal und mit abgespreizter Großzehe

Fußkosmetik-Farbtöne: Hell, Mittel, Dunkel

Garantie: 24 Monate auf das Hydraulik-Gelenk und

Fußmodul (6 Monate auf die Fußkosmetik)

Zubehör

- Werkzeug für den Austausch der Prothesenfußkosmetik (ACC-00-10300-00)

- Spectra-Socke (ACC-00-101xx)
30 cm, 35 cm und 40 cm

- Fersenkeile

- 23-25 cm: KIT-00-11443-00 (Kategorie 1-4)

- 26-28 cm: KIT-00-11444-00 (Kategorie 1-4)

- 29-30 cm: KIT-00-11445-00 (Kategorie 1-4)

Auswählen und Bestellen

1 Anwenderdaten

a) Anwendergewicht (kg)

b) Fußgröße (23-30 cm)

c) Rechts oder Links

d) Abgespreizte Großzehe* oder Standardausführung

*Verfügbare Sandalenzeh-Größen: 23-28 cm

2 Auswahl der Federkategorie

Gewicht (kg)	Belastungsgrad
45-59	1
60-81	2
82-109	3
110-136	4

3 Ergänzen der Prothesenfuß-Bestellnummer (inkl. Fußkosmetik)

VS4-00-1	A	-	-	-	-
Kategorie 1-4	Größe 23-30	Ausführung B-mittleres Profil S-Sandalen- Zehe	Seite L-links R-rechts	Gene- ration 3-regular Zehe 2-Sandalen- Zehe	Farbton 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
www.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

FREEDOM
INNOVATIONS

FREEDOM
Kintrol™



Stabilität durch Bewegung

Für die perfekte Balance.



FREEDOM
INNOVATIONS

FREEDOM Kintrol™

Hydraulischer Gelenkfuß
für die Mobilitätsklasse 1 & 2

Der Freedom Kintrol™ Gelenkfuß vereint die innovative und bewährte **Kinterra™-Gelenkfuß-Hydraulik** mit Glasfaser-Technologie in sehr hoher Qualität. Der Kintrol™ bietet Anwendern der Mobilitätsklasse 1 & 2 maximalen Komfort und Stabilität.

Der Kintrol™ bietet:

- Bewährte Kinterra™ Hydraulik Technologie für Anwender der Mobilitätsklasse 1 & 2
- Durchgängige, nicht durchschraubte Glasfaserfeder für eine optimale Flexibilität und herausragenden Komfort
- Maximale individuelle Anpassbarkeit an die Ansprüche und Bedürfnisse des Anwenders



12°
BEWEGUNGS-
UMFANG

12° Bewegungsumfang
(2° Dorsalextension, 10° Plantarflexion)
Mehr Bewegungsumfang für ein natürlicheres Gangbild und einen stabileren Stand

Die durchgängige Glasfaserfeder des Kintrol™ bietet:

- Flexibilität des Vorfußes für ein bequemes und sanftes Abrollen
- Erhöhte Beweglichkeit in der Frontalebene für zusätzliches Gleichgewicht und Stabilität

Unabhängig voneinander einstellbare Widerstände für Plantarflexion und Dorsalextension:
Individuelle Einstellungen für optimale Performance

Gelenkfuß der Mobilitätsklasse 1 & 2 mit oberhalb der Fußkosmetik einstellbaren Widerständen (dorsal (D) und plantar (P)):
Einfach, präzise und individuell für jeden Anwender!

Erhöhte Balance und Stabilität:

- U-förmige Fersenkeile verbessern das Gleichgewicht und bieten mehr Stabilität
- Anpassbarkeit: Der Härtegrad kann einfach eingestellt werden ohne den Fuß austauschen zu müssen.
- Alle 4 Fersenkeile sind im Lieferumfang enthalten.

Hervorragende Haltbarkeit und Flexibilität:
Systembedingte Eigenschaften von Glasfaser in Luftfahrtqualität

Stabilität *durch* Bewegung.



Mehr Komfort und Sicherheit:

- Stumpfschonende Wirkung und kontralaterale Entlastung dank hydraulischer Beweglichkeit
- Kniesichernde Wirkung durch optimierte Vorfußkonstruktion

BEWÄHRTE KINTERRA™ HYDRAULIK-TECHNOLOGIE

Entwickelt für Sicherheit:

Die aktive Dorsi-Assist-Spring sorgt für mehr Bodenfreiheit während der Schwungphase und kann so helfen, das Hängenbleiben mit den Zehen zu verhindern



Erhöhter Bodenkontakt für eine bessere Balance:

Knöchelgelenk mit progressiver Dämpfung der Bewegung bietet einen weichen Übergang in der Dorsalextension für mehr Komfort

ANWENDERPROFIL:

- Mobilitätsklasse 1 & 2
- Transtibial und transfemoral
- Sowohl uni- als auch bilateral