

Revolutionäre Größentabelle

Mit nur 6 Größen deckt e-STAB alle Passformen ab. Es genügen die Messungen von **Beckenumfang und Höhe**, um die richtige Größe anhand der entsprechenden Tabelle zu ermitteln.

Beckenumfang (cm)		50-75		75-105		105-135	
Höhe* (cm)	30-41	GRÖSSE 1S	GRÖSSE 2S	GRÖSSE 3S			
	41-54	GRÖSSE 1	GRÖSSE 2	GRÖSSE 3			

* Gemessen proximal vom Brustbein bis zum oberen Rand des Schambeins (Tuberculum pubicum)

9000P0015A0E001_0322

e-STAB

3-Punkt-Hyperextensions-Orthese

REF. 22035

Indikationen

- Traumatische Frakturen (T10-L1/L2)
- Osteoporotisch oder metastatisch bedingte Sinterungen im Bereich der BWS und des dorsolumbalen Übergangs (T10-L1/L2)
- Osteomalazien mit Frakturen
- Dorsolumbale Arthrose
- Ersatz für ein Gipskorsett



Größe	1	1S	2	2S	3	3S
Beckenumfang (cm)	50-75		75-105		105-135	
Höhe* (cm)	41-54	30-41	41-54	30-41	41-54	30-41

* Gemessen proximal vom Brustbein bis zum oberen Rand des Schambeins (Tuberculum pubicum)



orthoservice.com



MIX responsible source FSC® C020428



UN EN ISO 14001:2015 UN EN ISO 9001:2015



Headquarter: ORTHOSERVICE AG
Via Milano 7 - CH-6830 Chiasso (TI) - Switzerland
Tel. 0041 (0) 91 822 00 88 - Fax 0041 (0) 91 822 00 89
info@orthoservice.com - www.orthoservice.com
Niederlassung Deutschland: Orthoservice Deutschland GmbH
Flugstraße 8 - D-76532 Baden-Baden - Deutschland
Tel. 0049 (0) 7221 991 39 11 - Fax 0049 (0) 7221 991 39 13
info@orthoservice.de - www.orthoservice.de
Siedziba w Polsce: Orthoservice Polska Sp. z o. o.
ul. Warszawska 416a - 42-209 Częstochowa - Polska
Tel. +48 (0) 34 340 13 10
info@orthoservice.pl - www.orthoservice.pl
Sede italiana: RO+TEN S.r.l.
Sede legale: Via Marco De Marchi, 7 - I-20121 Milano (MI) - Italia
Sede operativa e amministrativa:
Via Comasina, 111 - I-20843 Verano Brianza (MB) - Italia
Tel. 0039 039 601 40 94 - Fax 0039 039 601 42 34
info@roplusten.com - www.roplusten.com

Società soggetta a Direzione e Coordinamento (art. 2497bis CC):
Orthoservice AG (CH) - 6830 Chiasso (TI) - Switzerland



e-STAB

3-Punkt-Hyperextensions-Orthese



ORTHOSERVICE
RO+TEN
Take care feel better



ORTHOSERVICE
RO+TEN
Take care feel better

Technisch innovativ

e-STAB repräsentiert die Weiterentwicklung der Hyperextensions-Orthesen, die das uralte Gipskorsett längst abgelöst haben: bisher **unveröffentlichte Details** mit dem Prinzip der Druckausübung auf **3 Punkte**.

Praktisch "maßangefertigt"

Die teleskopische Struktur (sowohl horizontal als auch vertikal); der Beckengürtel und die Sternal-Schienen, die ebenfalls teleskopisch verstellbar sind; die innovativen Befestigungssysteme; die anpassbare Polsterung – jedes auch nur kleinste Detail ist das Ergebnis eines **avantgardistischen Designs**.

e-STAB passt sich somit an jeden möglichen anatomischen Körperbau der Patienten an, so als wäre sie eine individuelle Maßanfertigung. Und das alles bei einer **reduzierten Anzahl von Größen**.

Anlegen in nur drei Schritten





TELESKOPISCHE STRUKTUR

Rahmen aus leichter Aluminiumlegierung, mit abgerundeten Kanten. Er erlaubt alle möglichen Einstellungen, ohne die Schrauben zu entfernen, sondern einfach nur, indem man sie lockert.



ANPASSBARER ACHSELBEREICH

Die Neigung kann dank des Zahnradsystems erhöht/verringert werden (jeweils um 7,5°).



PATENTIERTE VOREINSTELLUNG DES GURTES

Die Erstanpassung an einen bettlägerigen Patienten wird durch das selbststellende Vorfixierungssystem erleichtert. Sobald die optimale Länge bestimmt ist, wird die endgültige Fixierung durchgeführt.



STOSSDÄMPFENDE STERNALPELOTTE

Sie ist mit einem anteroposterioren, stoßdämpfenden System ausgestattet, das den **Komfort am Brustbein** erhöht. Optional kann sie mittels einer Metallplatte mit der HWS-Schiene CerviStable (bei Läsionen an der oberen Wirbelsäule) verbunden werden.



EINFACHER VERSCHLUSS

Der Gurt wird mittels eines leichten und widerstandsfähigen Hebels aus Acetalharz mit einem Sicherheitsknopf am Rahmen befestigt.



ANATOMISCH GEFORMTE LENDENWIRBELPLATTE

Sie verfügt über eine gepolsterte Innenseite mit **zentralen Entlastungszonen**, um Druck auf die Wirbelsäule zu vermeiden.



BECKENGÜRTEL MIT POLYMER- ENDSTÜCKEN

Der Beckengürtel mit flexiblen und widerstandsfähigen Polymer-Endstücken ist horizontal **ausziehbar**, mit nummerierten Referenz-Markierungen, sowie vertikal **schwingend**. Er kann im Mittelteil modelliert und mit Stiften festgestellt werden (0°, 18°, 36°).



THERMOGEGFORMTE POLSTER

Sie sind nahtlos und frei von Klebstoffen und bestehen aus doppelt verbundenem PE-Schaum, der mit einem Elasthan-Mischgewebe von ansprechender Beschaffenheit überzogen ist. Sie können in der Länge **gekürzt** werden (indem man den Schnittlinien folgt) und werden mit **praktischen Knöpfen** angebracht. Mit wasserabweisender Behandlung.



Fortschrittliches
Design bis
ins Detail