



## Arrow T-POD Responder Beckenstabilisierungssystem

### Wenn Sekunden zählen, brauchen Sie eine effektive und zuverlässige Behandlung der Beckenfraktur.

Die Lösung ist nicht ein Bettlaken. Es ist ein Beckenstabilisierungssystem, das speziell dazu ausgelegt ist, eine symmetrische, umlaufende Kompression und Stabilisierung des Beckenrings zu gewährleisten.

#### Einheitsgröße

Das Arrow T-POD Beckenstabilisierungssystem hat eine Einheitsgröße und ist somit eine praktische Option für Ersteinsatzkräfte. Die Kompression kann sofort an den Patienten angepasst, und das System für eine perfekte Passform einfach zugeschnitten werden. Bei krankhaft adipösen Patienten können auch mehrere T-POD Responder miteinander kombiniert werden.

#### Symmetrische, umlaufende Kompression

Der T-POD Responder hat ein innovatives Schnürsystem, das fast über die gesamte Breite des Gurtes reicht. Er bietet eine Kompression, die gleichmäßig auf beide Seiten des Schnürsystems und über die Breite des Gurtes verteilt ist.

Darüber hinaus ermöglicht das Schnürsystem des T-POD Responders stufenlose Einstellungen, im Gegensatz zu einem Gurtsystem, bei dem die Kompression nur auf bestimmte Einstellungen eingestellt werden kann.

#### Anwendung durch eine Person

Der T-POD Responder kann einfach und schnell von einer einzigen medizinischen Rettungskraft vor Ort angelegt werden. Der T-POD Responder verfügt über ein einfach festzuziehendes Schnürsystem.<sup>1-4</sup>

#### Klein und leicht

Mit einer Dicke von 2,5 mm ist der T-POD Responder leicht, klein und kompakt und passt in Ihre Notfalltasche.

#### Vorteile



**Für den Arzt**  
Einzigartiges Design, das die Anwendung durch medizinische Rettungskräfte im Einsatz erleichtert.<sup>1,4</sup>



**Für Ihre Einrichtung**  
Kann Transfusionsbedarf und Verweildauer im Krankenhaus im Vergleich zu Embolisation oder externer Beckenfixierung reduzieren.<sup>2\*</sup>



**Für den Patienten**  
Reduziert das Risiko von inneren Blutungen im Zusammenhang mit Verletzungen des Beckenrings.<sup>5†</sup>

# Zuverlässige Beckenstabilisierung. Kompakte Verpackungsgröße



| PRODUKTCODE | VE/<br>KARTON |
|-------------|---------------|
| T-PODR      | 1             |

## Klinische Vorteile des T-POD Responder

Bietet umlaufende Kompression zur Stabilisierung des Beckenrings bei Patienten mit Beckenfrakturen<sup>1,2</sup>

Das Anlegen des Arrow T-POD Beckenstabilisierungssystems bei Patienten mit Beckenfrakturen reduziert nachweislich die Symphyse ruptur um 60 % (Bereich 24-92 %; p = 0,01).<sup>1</sup>

Die Stabilisierung des Beckenrings mit einer Schlinge kann die Häufigkeit tödlicher Beckenblutungen im Vergleich zur Bandagierung verringern.<sup>4</sup>

Der T-POD Responder ist aus 100 % Polyurethan-Material, das dünner, atmungsaktiv, langlebig ist und den Feuchtigkeitstransport ermöglicht. Darüber hinaus franst das Material auch beim Zuschneiden nicht aus.

- **Nicht aus Naturlatex hergestellt**
- **Zum Einmalgebrauch**

### Verweise

1. Tan EC, van Stigt SF, van Vugt AB. Effect of a new pelvic stabilizer (T-POD®) on reduction of pelvic volume and haemodynamic stability in unstable pelvic fractures. *Injury*. 2010 Dec;41(12):1239-43. PubMed: PM21374905.
2. Croce MA, Magnotti LJ, Savage SA, Wood GW, Fabian TC. Emergent pelvic fixation in patients with exsanguinating pelvic fractures. *J Am Coll Surg*. 2007 May;204(5):935-9. PubMed: PM17481514.
3. Prasarn ML, Horodyski M, Conrad B, Rubery PT, Dubose D, Small J, Rechline GR. Comparison of external fixation versus the trauma pelvic orthotic device on unstable pelvic injuries: a cadaveric study of stability. *J Trauma Acute Care Surg*. 2012 Jun ;72(6):1671-5.
4. Bryson DJ, Davidson R, Mackenzie R. Pelvic circumferential compression devices (PCCDs): a best evidence equipment review. *Eur J Trauma Emerg Surg*. 2012;38(4):439-42.
5. Knops SP, van Riel, MPJM, Goossens RHM, et al. Measurements of the exerted pressure by pelvic circumferential compression devices. *Open Orthop J*. 2010;4:101-106.
6. Pizanis A, Pobleman T, Burkhardt M, et al. Emergency stabilization of the pelvic ring: clinical comparison between three different techniques. *Injury*. 2013;44(12):1760-1764.

† Benchtop-Tests sind möglicherweise kein Hinweis auf die klinische Leistung.  
\* Bei Patienten mit lebensbedrohlichen Beckenfrakturen

## 100 % Röntgendurchlässig

Sie müssen den T-POD Responder für radiologische Untersuchungen nicht abnehmen und dann erneut anlegen. Der T-POD Responder kommt ohne Metallteile aus und kann während MRT-, Röntgen- und CT-Aufnahmen angelegt bleiben und den Beckenbereich Ihres Patienten stabil halten.



Teleflex, das Teleflex-Logo, Arrow und T-Pod sind eingetragene Marken von Teleflex Incorporated oder seinen verbundenen Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern. Die Informationen in diesem Prospekt sind kein Ersatz für die Gebrauchsanweisung des Produkts. Es sind unter Umständen nicht alle Produkte in allen Ländern erhältlich. Bitte wenden Sie sich an Ihren zuständigen Vertreter. Überarbeitet: 03/2022. © 2022 Teleflex Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. MCI-2018-0560-DE REV 1 · 07 22 PDF

**Teleflex**

Vertrieb:  
Teleflex Headquarters International, Ireland · Teleflex Medical Europe Ltd. · IDA Business & Technology Park  
Dublin Road · Athlone · Co Westmeath · Tel. +353 (0)9 06 46 08 00 · Fax +353 (0)14 37 07 73 · orders.intl@teleflex.com  
Deutschland: Tel. +49 (0) 711 2090 8000 info.de@teleflex.com  
Österreich: Tel. +43 (0) 1 402 47 72 rueschaustria@teleflex.com  
Schweiz: Tel. + 41 (0) 31 818 40 info.ch@teleflex.com  
www.teleflex.com