

## RevoFit2

### Die neue Generation der Passformoptimierung in der Prothetik

Dieser Verschluss- und Verstellmechanismus bietet einen besseren Sitz und optimierten Komfort der Prothese. Dank des BOA®-Systems wird eine Mikroanpassung des Schaftes möglich. Auf diese Weise kann die Kompression oder der Halt des Prothesenschaftes beeinflusst werden.

RevoFit2 ermöglicht die Platzierung der Spule an jeder beliebigen Stelle des Schaftes und bietet flexible Konstruktionsmöglichkeiten. Der Austritt der Zugschnur kann frei gewählt werden – entweder parallel aus der Basis des Verschlusses oder aus den jeweils gegenüberliegenden Seiten des Spulengehäuses.

#### 1 Spulengehäuse

Beim Testschaft wird das Spulengehäuse nach Ablösen des Trägerpapieres auf den Testschaft geklebt. Beim Laminierschaft wird das Spulengehäuse inkl. Silikondummy einlaminiert.

#### 2 Kanal

Der Kanal wird im Testschaft mithilfe von Cyanoacrylat-Schnellklebstoff 636K36 und Castband 699G30 fixiert bzw. in den Definitivschaft einlaminiert. Die Zugschnur kann auf diese Weise im Schaft ohne Verrutschen der Position geführt werden.

#### 3 Einfädelhilfe

Mithilfe der Metallschleife lässt sich die Zugschnur einfach in Kanal und Spule einfädeln.

#### 4 Zugschnur

Die Zugschnur wird mittels der Einfädelhilfe in die Spule eingeführt. Durch Drehen oder Öffnen der Spule wird die Länge der Zugschnur und damit die Anpassung beeinflusst.

#### 5 BOA®-Spule

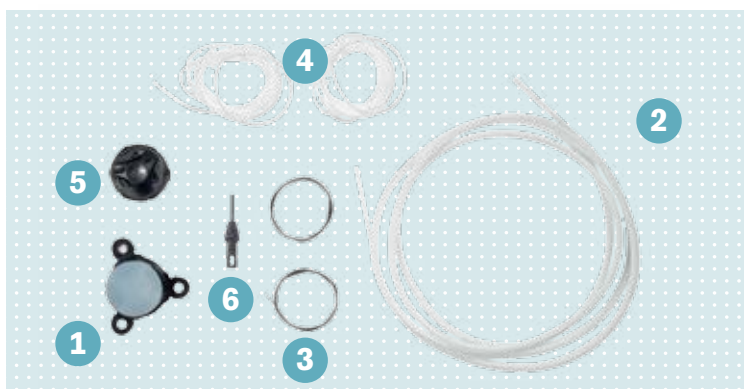
Durch Drehen der Spule können mühelos Mikroanpassungen vorgenommen werden.

#### 6 BOA®-Werkzeug

Mithilfe des Werkzeugs kann die Spule des BOA®-Verschlusses zum Austausch der Zugschnur geöffnet werden.



514Z13



514Z14

Artikelnummer	Lieferumfang
514Z13	Set für Testschaft
514Z14	Set für Laminierschaft
514Z114	Ersatzteilset für RevoFit2 (Zugschnur, Einfädelhilfe, BOA®-Werkzeug)

#### Vorteile auf einen Blick

- Verschluss- und Verstellmechanismus für Prothesenschaft
- Set für Testschaft sowie Laminierschaft erhältlich
- Flexible Positionierung des Spulengehäuses durch individuelle Wahl des Zugschnurverlaufes (geradlinig oder parallel)
- Zugschnurlänge erlaubt Vielfalt an Konstruktionsmöglichkeiten
- Geringe Gehäusefläche für individuelle Positionierung
- Mikrofeine Einstellungen können spontan vorgenommen werden
- Einfache Bedienung mit einer Hand durch Drehen der Spule
- Schnelles Öffnen und Schließen
- Robust und langlebig
- Leicht

BOA® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Boa Technology Inc.