

# SIMULATIONSMODELLE

Bauch | Halsschlagader | Bein

## Bauchmodell für „offene Aorten Chirurgie“

Das VASCULAR INTERNATIONAL (VI) Bauchmodell ist eigenständig überall einsatzbereit. Das mit Wasser unter pulsatilem Druck gesetzte Aorten-Inlay ermöglicht ein sehr realistisches Üben der Aneurysma-Ausschaltung. Alle Abgänge aus der Aorta sind offen und können anastomosiert werden. Ideal zum Üben mit dem DaVinci Operations-Roboter.



**Bauchmodell vorbereitet für den Eingriff zur Ausschaltung des Aortenaneurysmas**



**Ansicht Bauchaorta nach dem Ausschalten des Aneurysmas**



**Operations-Situs „Einbau einer Bifurkations-Prothese“**



### Fixation des Aorten-Inlays unterhalb der Bifurkation

VASCULAR INTERNATIONAL bietet realitätsnahe Aorten-Inlays, die perfekt in das VI-Bauchmodell eingesetzt werden können. Alle Aorten-Abgänge sind offen und lassen Anastomosen zu. Die Nähbarkeit der Inlays ist sehr realistisch – sowohl in Einzelknopf- als auch in fortlaufender Naht. Die Anastomosen-Dichtigkeit und somit das Operationsresultat können leicht überprüft werden.



### Komplettausstattung

Jedes Modell ist als Set mit pulsatilem Pumpe und Pumpensteuerung inkl. Kabelbinder-Pistole und Kabelbinder ausgestattet und kann einfach und platzsparend in einem Koffer transportiert werden.

**PREIS** inkl. Pumpenset, 1 Aorta, Kabelbinder-Kit ..... CHF **6.850,-** (exkl. Versandkosten & MwSt.)

### Für mehr Informationen wenden Sie sich bitte an:

Toni Meile, General Manager, Vascular International School AG, +41 79 611 01 04  
meile@vascular-international.org

# SIMULATOR MODELS

Aorta | Carotis | Leg

## Abdominal model for "open aortic surgery"

The VASCULAR INTERNATIONAL (VI) abdominal model works independently and can be used anywhere. The waterfilled aortic inlay, under pulsatile pressure, makes a lifelike training of the AAA repair possible. All arteries from the aorta are open and can be anastomosed.



Abdominal model prepared for open AAA repair



View of the abdominal aorta after tube graft interposition



Preparation for a bifurcated graft



### Fixation of the aortic inlay below the bifurcation

VASCULAR INTERNATIONAL offers lifelike aortic inlays which fit perfectly into the VI abdominal model. All arteries from the aorta are open and can be anastomosed. The sewability of the inlays is very lifelike – for interrupted as well as continuous sutures. The density of the anastomosis and with it the operation result can easily be checked.



### All in one equipment

Each simulator comes with a full pump set including pump control and cable-tie kit. It can easily be transported in a box.

**SALES PRICE** incl. pump set, 1 aorta, cable tie kit ..... CHF **6.850,-** (ex works Switzerland)

### For further information please contact:

Toni Meile, General Manager, Vascular International School AG, +41 79 611 01 04  
meile@vascular-international.org