



**ZEPPELIN MOBILE SYSTEME GmbH präsentiert vom 8. bis 13. Juni auf der Interschutz 2015 in Hannover:**



## **Mobile, lebensrettende Sofortchirurgie**

Überall dort, wo schnell auf medizinische Notstände reagiert werden muss, sichern die modular aufgebauten ZEPPELIN Medizinsysteme die professionelle und sichere Erst-, Not- und Weiterversorgung. Sie basieren auf den speziell ausgestatteten und erweiterbaren 20' ZEPPELIN-Sheltern, die z.T. ergänzt werden durch moderne Zeltsysteme

Auf der Interschutz 2015 in Hannover (Stand FG K 10 / 6, Freigelände, Expodach) präsentiert das süddeutsche Unternehmen die speziell für den Bevölkerungsschutz und den Bereich der humanitären Hilfe konzipierten „ZEPPELIN Behandlungsstation mit OP“.

Diese Funktionseinheit ist notfallmedizinisch ausgerüstet für die Einleitung von lebenserhaltenden Maßnahmen (Sofortchirurgie), die Schockbekämpfung sowie die Behandlung von Frakturen. Alle Funktionen des ATLS (Advanced Trauma Life Supports) werden unterstützt: Sicherstellung der Beatmung; Sicherung der Atemwege; Sicherung der Blutzirkulation; Stoppen von Blutungen; Notoperationen; Behandlung zur Stabilisierung vor Transport.



Der mobile Operationsraum im zweiseitig erweiterbaren ZEPPELIN-Shelter<sup>®</sup> unterscheidet sich hinsichtlich der Basisanforderungen an Hygiene, Temperierung oder Gasversorgung nicht von einem stationären OP und entspricht daher höchsten Anforderungen der behandelnden Ärzte und Helfer. Der ZEPPELIN-Shelter<sup>®</sup> bietet auf einer Fläche von ca. 27 m<sup>2</sup> das Höchstmaß an Raumqualität.

Die medizinische Infrastruktur innerhalb des Shelter umfasst z.B. die Medizingasinstallation mit Entnahmestellen für O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O, Druckluft, Vakuum; eine AGS Narkosegasabsaugung; die Klimatisierung mit Hepafiltration; das Überdruck- oder Unterdrucksystem; die Stromversorgung mit Isolationsüberwachung und ableitendem Fußboden, die Beleuchtung sowie das optionale Daten- und Telefonnetzwerk oder Telemedizin.

Die Überlegenheit bezieht der Shelter aus den festen Wandmontagen, der flexiblen Positionierung des OP-Tisches sowie der Möglichkeit zwei OP-Tische parallel zu nutzen. Das über einen Korridor mit dem Shelter verbundene Zelt (Notaufnahme, Administration, Triage/Sichtung) bietet eine Nutzfläche von ca. 36 m<sup>2</sup>.



Die ZEPPELIN Behandlungsstationen werden medizintechnisch kundenspezifisch oder nach ZMS-Standard ausgestattet. Je nach geforderter Kapazität werden sie modular durch weitere Shelter oder Zelte ergänzt. Sie sind autark arbeitende Systeme, die sowohl auf dem Fahrzeug, einem Anhänger oder auf den Boden abgesetzt in Betrieb genommen werden können. Die „ZEPPELIN Mobile, lebensrettende Sofortchirurgie“ ist modular durch zusätzliche Möglichkeiten der Diagnostik und Behandlung, z.B. Radiologie, OP-Vorbereitung, Intensivstation, Labor, Sterilisation oder Apotheke, zu erweitern.

ZEPPELIN MOBILE SYSTEME GmbH  
Zeppelinplatz 1, 88074 Meckenbeuren / Bodenseekreis  
Tel.: 07542-5509-0, Fax: 07542-5509-149  
info@zeppelin-mobile.de, www.zeppelin-mobile.de

Kontakt. Ralf Griesbaum

Messegelände Hannover: Stand FG K 10 / 6, Freigelände, Expodach