

SYSTEM BIOLOGICKÉ OCHRANY

BIOVAK EBV-40

Biovak EBV – 40 je mobilní prostředek určený pro primární transport osoby s podezřením na vysoce nebezpečnou nákazu nebo osoby zasažené mikrobiologickými prostředky z místa kontaminace do stacionárního zařízení určeného pro léčbu osob takto postižených. Biovak je možno využít i pro transport pacienta se sníženou imunitou jako ochranu před „nečistým“ okolním prostředím.

- možnost režimu podtlaku nebo přetlaku
- transportní vak je vyroben technologií vysokofrekvenčního svařování
- velká okna umožňují monitorování zdravotního stavu pacienta
- integrované rukavice umožňují provádět základní zákroky během transportu
- spolehlivý systém fixace pacienta během transportu
- spolehlivý systém fixace Biovaku k transportnímu prostředku (sanitka, vrtulník,...)
- vstupní port pro podporu dýchání je optimalizován pro napojení na standardní zdravotnické konektory
- vstupní porty pro protažení kabelů infuzí, drénů nebo elektrod EKG
- rozměry Biovaku nijak neomezují pacienta, ale současně je výrobek snadno transportovatelný všemi dopravními prostředky složek IZS a ozbrojených sil
- integrace filtračně-ventilačních jednotek dodávajících dostatečné množství filtrovaného vzduchu tak, aby nedošlo ke zvýšení koncentrace CO₂ v krvi pacienta
- vstupní i výstupní filtry bezpečně zachycují veškeré částice (viry, bakterie) a aerosoly
- minimální doba provozu FV jednotek 4 hodiny
- možnost dekontaminace a opakovaného použití
- rychlé uvedení do pohotovostního stavu
- jednoduchá údržba
- v režimu podtlaku poskytuje stupeň ochrany BSL-3

Biovak EBV-40 v zabaleném stavu



Filtračně - ventilační jednotka v režimu podtlaku, přetlaku:

Přetlak

Podtlak



EGO Zlín, spol. s r. o. (Ltd)

U pekárny 438, 763 14 Zlín, Czech Republic

sekretariat@egozlin.cz, www.egozlin.cz

phone: +420 577 100 031, fax: +420 577 914 363

NCAGE: 9D97G



www.egozlin.cz