

# Transportsystem für Infektionspatienten IsoArk

sicher. schützend. präventiv.

  
**mefina medical**<sup>®</sup>  
Medizinische Produkte & Dienstleistungen

Fahrtragen-Systeme

Tragestühle/-sessel

Transport-Inkubatoren

**Mobile Intensivsysteme**

Notfallmedizin-Produkte

Früh-Defibrillation

Rettungsprodukte

Rollboards/Transferhilfen

Simulationssysteme

Auftragsentwicklung

Notfall-Management

Medizinische Seminare



## Transportsystem für Infektionspatienten IsoArk

Eine völlig neue Möglichkeit für Transporte von kontaminösen Patienten bietet das Isolierzelt **IsoArk**. Entwickelt von einem der Marktführer bei Infektionsschutz-Systemen bietet es eine Vielzahl von Vorteilen für Kliniken und Rettungsdienste.

Die Standardausstattung besteht aus: Infektionsschutzkammer, Rahmengestell, Lufteinlass HEPA Filter, Partikelfilter AF 36 (H14 gemäß EN 1822), Anschlussschlauch, 230 V Lüfter mit Akku und Halterung, Packtasche, Grundausstattung mit Verbrauchsmaterialien und Bedienungsanleitung.

Innerhalb weniger Minuten ist das Transportsystem einsatzbereit. Der Boden ist in zwei Ausführungen erhältlich: wahlweise mit Gurtdurchführungen zur Nutzung vorhandener Patientengurte der Tragen (Gurtbrücken) oder mit eigenem, im Boden integriertem System – für eine sichere Befestigung des Patienten.

Die symmetrisch angeordneten Eingriffsöffnungen mit luftdichten Schutzhandschuhen und die integrierte Schleuse ermöglichen eine problemlose Patientenversorgung. Zusätzlich gibt es eine Vorrichtung für Schläuche, Ableitungskabel, Infusionen etc. und beliebig platzierbare Magnethalter für die Ordnung von Kabeln und Schläuchen.

Die Liegeposition des **IsoArks** ist ebenfalls verstellbar und ermöglicht zum Beispiel eine Oberkörperneigung bis 30°, Position zur Abdominalentlastung oder die Notfall-Schocklage.

### Alle Vorteile auf einen Blick

- schneller und einfacher Aufbau
- einfache hygienische Wiederaufbereitung
- verstellbare Liegefläche
- flexibel einsetzbar
- problemlose Patientenversorgung
- erfolgreich Druckkammer geprüft, unter Flugbedingungen (Lfl-Muster Airbus A300, A310-304, A340-313 und Transall C-160)
- CE gemäß Richtlinie 93/42/EWG
- IsoArk gemäß EMV Richtlinien geprüft
- H/B/L ca. 600 mm/520 mm/1.980 mm\*\*  
Gewicht: ca. 29 kg inkl. Filter/Pumpe

Durch optimierte Oberflächen ist der **IsoArk** einfach zu reinigen und zu desinfizieren. Einwegartikel wie die Durchgreifhandschuhe sind schnell austauschbar.



Dabei ist der **IsoArk** flexibel einsetzbar:

- auf fast allen klinischen Transportsystemen
- im Rettungsdienst (EN 1789) bspw. auf der Stryker M1 Fahrtrage
- im Lufttransport\*

Zudem bietet er zwei Anwendungsbereiche. Entweder als Unterdruckkammer zum Schutz von Personal und Umwelt vor Kontamination oder als Überdruckkammer zum Schutz des immungeschwächten Patienten. Der leistungsfähige Unter-/Überdruck-Filterkreislauf (-30 Pa/+30 Pa) gewährt maximale Sicherheit für Personal, Außenwelt und Patienten.

Durch den integrierten Akku kann der IsoArk bis zu 8 Stunden netzunabhängig in Betrieb sein.

Gerne beraten wir Sie zu diesem Produkt weiterführend.  
**Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.**

In diesem Prospekt sind Markennamen genannt, welche in mehreren Ländern eingetragene Marken der jeweiligen Firmen/Institutionen sind. Mefina Medical ist als Marke ebenfalls geschützt. Die im Prospekt gezeigten Abbildungen können vom Produkt abweichen.

### Deutschland

**Mefina Medical GmbH & Co. KG**  
Falkenberger Weg 42  
D-40699 Erkrath  
Telefon: +49 (0) 21 04 / 8 33 80 - 0  
E-Mail: [info@mefina-medical.de](mailto:info@mefina-medical.de)  
Internet: [mefina-medical.de](http://mefina-medical.de)

### Österreich

**Mefina Medical GmbH & Co. KG**  
Betriebsstätte Wien  
Tuchlauben 7a  
A-1010 Wien  
Telefon: +43 (0) 1 / 3 48 77 44 - 0  
E-Mail: [info@mefina-medical.at](mailto:info@mefina-medical.at)  
Internet: [mefina-medical.at](http://mefina-medical.at)



\* Abschließende Prüfungen / Zulassungen obliegen dem Verantwortlichen für das Flugmuster.  
\*\* Sondermaße möglich