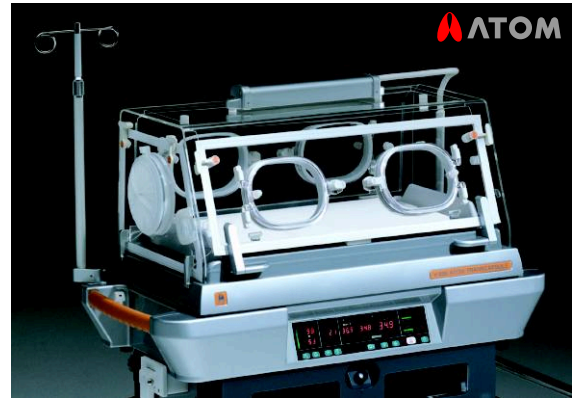


## Transportinkubator V-808

Der Transportinkubator V-808 von Atom setzt neue Maßstäbe. Endlich ist es gelungen, bewährte Leistungsmerkmale aus der Entwicklung von Intensivpflegeinkubatoren auf mobile Systeme zu übertragen. Der neue Doppelwand-Transportinkubator V-808 gewährleistet ein stabiles thermisches Umfeld für die Kleinsten sogar bei Außentemperaturen von 0°C. Drei verschiedene Stromversorgungsvarianten gewährleisten die optimale Funktionalität im RTW/NAW, Hubschrauber oder beim internen Transport. Die Integration der notwendigen Überwachungsoptionen macht den V-808 zum kompakten Multitalent.



### Integriertes Pulsoxymeter Masimo SET<sup>®</sup>

Ein spezieller Signalfilter erkennt sicher durch kindliche Bewegungen verursachte Störungen. Dadurch kann, sogar bei schwachem Signal oder schlechter Mikroperfusion, eine stabile und genaue Wiedergabe der Sauerstoffsättigung und kindlichen Herzfrequenz garantiert werden. Individuelle Alarmgrenzen für beide Parameter sind einstellbar.



### Integrierte Sauerstoffüberwachung

Die Sauerstoffkonzentration im Inkubator kann zentral eingespeist und überwacht werden. Der Sauerstoffwert wird präzise ermittelt und am großen Digitaldisplay angezeigt. Der Anbau eines zusätzlichen Sauerstoffmonitors entfällt.

### Integrierte Hauttemperaturüberwachung

Die Hauttemperatur des Kindes kann einfach überwacht werden. Dadurch wird eine bessere Temperatursteuerung des Inkubators möglich und die Wirksamkeit der Wärmetherapie kann kontinuierlich überwacht werden.

### ■ Zugriff am Kopf des Kindes

An der Kopfseite des Inkubators kann die gesamte Seitenwand geöffnet werden. Die Liegefläche lässt sich zu dieser Seite bequem herausziehen und notwendige Interventionen am Kind können einfach, in guter ergonomischer Position durchgeführt werden.



### ■ Spezialmatratze zur Stoßdämpfung und Rückhaltesystem

Das spezielle Matratzenmaterial garantiert eine wirkungsvolle und gleichbleibende Vibrationsdämpfung am Kind. Dabei wird der Auflagedruck des Kindes gleichmäßig verteilt und Stöße effektiv abgefedert. Alle am System verwendeten Materialien sind dynamisch verformbar und können daher in hohem Maße statische Belastungen absorbieren. Das adaptive Rückhaltesystem sichert das Kind mit einem verstellbaren Hosenträgergurt, der an der Behandlungsfläche einfach befestigt wird. Das Betriebsgeräusch des Transportinkubators wurde zur Reduzierung zusätzlichen akustischen Stresses, stark abgedämpft.

### ■ Luftansaugung mit Spezialfilter

Das neue aktive Elektrostatik- Filtersystem gewährleistet im Gegensatz zu konventionellen Filtern eine deutlich höhere Partikelreduktion und eine nahezu vollständige Rückhaltung gasförmiger Schadstoffe. Die Luft im Inkubator weist somit einen höchstmöglichen Reinheitsgrad auf.



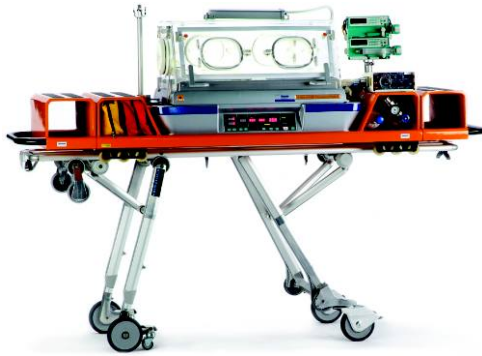
## ■ Beleuchtung

Optional ist eine Untersuchungsleuchte, die auf dem Inkubator mit Schnellspannhalterungen arretiert werden kann, erhältlich. 1500 Lux Lichtleistung Tageslicht aus einer Leuchtstoffröhre ermöglichen die optimale Begutachtung des Kindes und seiner Haut auch während der Nacht. Beim Hubschraubertransport kann die Lampe demontiert werden.



## ■ Tragensysteme für den Transportinkubator V-808

Der Transportinkubator V-808 ist modular gestaltet, sodass eine individuelle Adaptierung möglich ist. Bei der Kombination der speziell entwickelten Schnittstelle mit dem Transportinkubator V-808 entsteht **neoSAVE™ -Das flexible Transportkonzept für die Neonatologie**. Modular, flexibel nach neuesten Gesichtspunkten getestet und zugelassen. Entwickelt aus dem Urwald der individuellen Lösungen, ist ein tragfähiges, sicheres und standardisiertes Transportkonzept für die Kleinsten und Ihre Betreuer entstanden! Die zum Teil abenteuerlichen Kombinationen aus mehr oder weniger zugelassenen und transportgerecht befestigten Geräten gehören der Vergangenheit an. Klare Strukturen und aufgeräumtes Design gehören an jedem Rettungsarbeitsplatz zur obersten Priorität für eine sichere, schnelle und hochwertige Behandlung. Fordern Sie hierzu auch die spezielle Produktinformation an.



## ■ Technische Spezifikationen

**Elektrischer Anschluss:** Wechselstrom 230 ±10%, 50/60 Hz, 500VA oder externe Gleichstromquelle: 12V/20A bzw. 24V/10A

### Batterie (wiederaufladbar):

im Inkubator integriert: Gleichstrom 12V/7,2Ah Betriebsdauer bei kontinuierlichem Betrieb\* ca. 15Min.

im Tragensystem integriert: Gleichstrom 12V/48Ah Betriebsdauer bei kontinuierlichem Betrieb\* ca. 90Min.  
(bei ganz neuer Batterie Betriebsdauer ca. 4 Std.)

**Schutzklasse:** Klasse I, Typ BF

**Klassifizierung nach MPG:** Klasse IIb

**Gewicht:** Grundgerät 34 KG

**Abmessungen:** 98 x 49 x 72 cm (BxTxH)

\* Bei einer Umgebungstemperatur von 15 °C, stabiler Inkubatorlufttemperatur von 36 °C mit voll aufgeladenen Batterien.

## ■ Bestellinformationen

Art.-Nr.: **ATCM6633** Transportinkubator Atom V-808

Art.-Nr.: **ATCM6634** Modulare Schnittstelle Transportinkubator/Tragensysteme

Art.-Nr.: **ATCM6635** Fahrgestell Stollenwerk (aktuelle Spezifikationen bitte anfordern)

Art.-Nr.: **ATCM6636** Fahrgestell Stryker (aktuelle Spezifikationen bitte anfordern)

Unsere interne Qualitätspolitik verpflichtet uns zu kontinuierlicher Weiterentwicklung und Produktverbesserung. Wir behalten uns daher vor, Produkte bzw. deren Leistungsmerkmale ohne vorherige Ankündigung zu verändern.

Für zusätzliche technische Informationen fordern Sie bitte das ausführliche technische Datenstamblatt an.



Alleinvertrieb Deutschland

# MED CARE<sup>®</sup>

V I S I O N S

Gesellschaft für Beratungs-, Bildungs-,  
Planungsdienstleistungen und  
medizintechnischen Vertrieb mbH

© MEDCARE VISIONS<sup>®</sup>

Bruckmannring 30 · 85764 Oberschleißheim · Tel.: +49 (0)89-2000433-0 · Fax: +49 (0)89-2000433-99 · info@medcarevisions.de · www.medcarevisions.de

U N S E R W E I T E R E S L I E F E R P R O G R A M M



Inkubatoren & Reanimationseinheiten • Phototherapie & Augenschutz • Wickeltischstrahler/mobile Wärmestrahler • Wärmetherapiesystem BabyNest • Wickeltischauflagen • CTG-Systeme