

**DUAL**

**Wechseldruck- und Weichlagerungs-System  
mit wechselbaren Zyklen und Gewichtseinstellungen**

**Das Dual-System** ist ein Matratzenersatz-System mit 20 modular aufgebauten Luftkammern. Je nach Bedarf wird das Anti-Dekubitus-System mit Wechseldruck oder zur Weichlagerung betrieben. Patientengewicht von 30 bis 200 kg möglich.

Die Steuereinheit ermöglicht Einstellungen von 4 unterschiedlichen Wechseldruckzyklen mit Intervallen von 10, 15 oder 20 Minuten.

Durch die Einstellung der Weichlagerung wird der Matratzendruck entsprechend der gewählten Gewichtseinstellung auf konstantem Niveau gehalten und bei Änderung der Position des Patienten kontinuierlich angepasst.

Die Matratze und der Schonbezug bestehen aus einem Material mit geringer Scher- und Zugkraft. Der Schonbezug ist aus einem speziellem Datex-Material gefertigt und wasserabweisend und atmungsaktiv.



**In Kombination  
mit MobiCare  
erhältlich**

**Produktinformation**

Revisionsnummer: Rev. 0  
Revisionsdatum: 2016.10.01

**AirSystems**

Medizinische Produkte GmbH  
Siemensstrasse 1  
46325 Borken  
TEL: ( 02861 ) 80990-0  
FAX: ( 02861 ) 80990-29  
info@airsystems.de  
www.airsystems.de

## DUAL

### Wechseldruck- und Weichlagerungs-System mit wechselbaren Zyklen und Gewichtseinstellungen



#### Matratzensersatz

- Wechseldruck mit einstellbaren Zyklen
- reaktive Weichlagerung
- Maximaldruckfunktion
- optische und akustische Alarmfunktion bei Stromausfall und Druckabfall
- Transportfunktion
- CPR-Funktion
- atmungsaktive Bezüge und Kammern

#### Dekubitus-Risiko



Braden-Skala: 16/15 - <9 Punkte  
Norton-Skala: 10/15 - >20 Punkte

#### Prophylaxe + Stadium I - IV

stark eingeschränkt bis komplett immobil, kann auch keine geringfügigen Positionswechsel ohne Hilfe ausführen

\_\_\_\_\_

Patientlagerung erforderlich

\_\_\_\_\_

Reduktion durch Weichlagerung

\_\_\_\_\_

besseres Bettklima durch komplett atmungsaktives Material (Bezüge und Kammern)

\_\_\_\_\_

höherer Druckbelastung in Sitzposition kann durch „Stuhlfunktion“ begegnet werden. Herzbettlage möglich



- Matratzensersatz-System mit 20 austauschbaren Luftzellen
- Wechseldruck mit einstellbaren Zyklen



- reaktive Weichlagerung
- Maximaldruckfunktion
- optische und akustische Alarmfunktion bei Stromausfall und Druckabfall



- Transportfunktion
- atmungsaktive Bezüge und Kammern
- CPR-Funktion

Indikationen

Produktinformation

Revisionsnummer: Rev. 0  
Revisionsdatum: 2016-10-01

## AirSystems

Medizinische Produkte GmbH  
Siemensstrasse 1  
46325 Borken  
TEL: ( 02861 ) 80990-0  
FAX: ( 02861 ) 80990-29  
info@airsystems.de  
www.airsystems.de