

SUNMED CareMedx

Das Therapie-System mit Druckprofilsteuerung!



✓ 4 individuell einstellbare Druckzonen

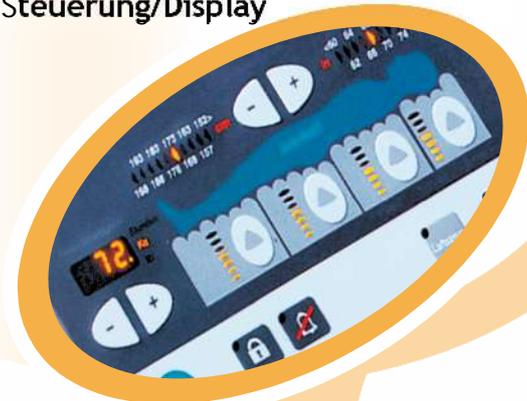
✓ Maximaler Fülldruck innerhalb weniger Sekunden

✓ Zuschaltbare Luftstromtherapie

✓ Spezialkissen zur optimalen Patientenlagerung

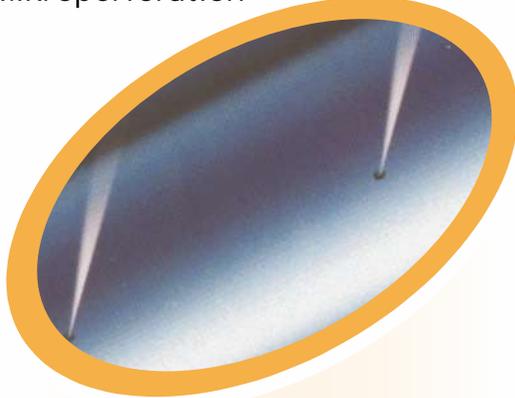
✓ Automatische Druckeinstellung über Größe und Gewicht (BMI)

Steuerung/Display



Das ergonomisch angeordnete Display mit selbsterklärenden Piktogrammen erleichtert die individuelle Einstellung.

Mikroperforation



Seitliches Luftkissen mit Mikroperforation sorgt durch ständigen Luftstrom für besseres Klima und trockene Haut des Patienten.

U-Kissen



Optionale U-Kissen oder Fersen- und Fußkissen unterstützen die Behandlung von Risikopatienten.

Die Steuereinheit

Weichlagerungs-System mit Auto-Profilier

Bei Eingabe des Patientengewichts und der Größe errechnet der Auto-Profilier-Algorithmus den Behandlungsdruck für jede der 4 Körperzonen.

Individuell einstellbare 4-Zonen-Druckprofile

Unabhängig vom Auto-Profil kann das Druckprofil individuell für folgende Körperzonen eingestellt werden: Kopf-, Oberkörper-, Becken und Fußzone.

Patienten-Gewichts- und Größeneinstellung

Programmierbar von 18-159 kg im Normalstatus, oder 160-455 kg im Schwergewichtsmodus. Körpergrößeneinstellung von 150-200 cm.

Maximaler Druck

Im „Max“-Modus füllt die Steuereinheit die Matratze vom normalen therapeutischen Druck in wenigen Sekunden auf maximalen Druck. Das erleichtert ärztliche und pflegerische Maßnahmen.

CPR-Schnellentleerung

In weniger als 10 Sekunden.

Auto-Analyse

Automatische Systemprüfung aller Funktionen beim Start des Systems.

Weitere Eigenschaften:

- > Alarmunterdrückungsfunktion
- > Transportmodus
- > Sperrfunktion gegen unbefugte Manipulation

Luftstrom-Therapie

Zuschaltbare Luftstrombehandlung zur Herstellung eines physiologischen Luftklimas.

Das Matratzensystem

20 modulare Luftkammern gewährleisten eine maximale Unterstützung und Druckverteilung.

Die Matratze und der Schonbezug bestehen aus einem Material mit geringer Scher- und Zugkraft.

Der Schonbezug ist aus einem speziellen Nylon gefertigt. Die Unterseite ist mit einem wasserabweisenden, dampfdurchlässigen und atmungsaktiven Polyurethanbezug beschichtet.

Bei Stromunterbrechung oder gelöstem Kabelanschluß bleibt der Matratzenfülldruck noch für mindestens 8 Stunden erhalten.

Nach Wiederherstellung der Stromversorgung kehrt das Gerät nach kurzem Selbsttest zu den vorher bestandenen Einstellungen zurück.

Technische Daten:

Steuereinheit:

Abmessungen (H x B x T)	25 cm x 30 cm x 15 cm
Gewicht	5 kg
Betriebsspannung	230 V
Frequenz, Leistung	50 Hz / 2,5 A
Betriebsart	kontinuierlich

Bestellnummer: P5000E-2