



Technische Daten

EASY PULSE

System

Gerät

Abmessungen: 180 x 220 x 150 mm (h x b x t)

Gewicht:

- 3.5 kg Gerät inkl. Akku
- 0.3 kg Gurt mit Slider

Umgebungsbedingungen

Temperatur:

- Betrieb (transient): -20¹ bis 40 °C;
- Transport/Lagerung: -10/+5 bis 50 °C

Luftfeuchtigkeit:

- Betrieb: 0 bis 95 %, nicht kondensierend
- Transport/Lagerung: 10 bis 95 %, nicht kondensierend

Luftdruck:

- Betrieb: 540 bis 1060 hPa
- Transport/Lagerung: 540 bis 1060 hPa

Schutzart Gehäuse: IP 33 (geschützt gegen Sprühwasser bis 60° zur Senkrechten)

Elektrische Daten

Speisung: Netz- oder Akkubetrieb

Stromversorgung:

- 100 bis 240 VAC, 47 bis 63 Hz, max. 4.2 bis 2.3 A
- 12 bis 48 VDC vom Bordnetz (75 W mean/480 W peak)

Akku-Kapazität: 45 Minuten Dauerbetrieb

Schnittstellen & Kommunikation

Schnittstelle: USB für Software updates

Betriebsmodus

Kompressionsmodus: Multidirektionale Kompression - kontinuierlich 100/Minute

Beatmungsmodus: 30:2

Servicemodus: Zum wechseln des Stempelaufsatzes

Tastatur/Anzeige

Folientastatur Gerät:

- Ein/Aus
- Start/Pause
- Beatmungszyklus 30:2/Aus

LED Gerät: 3 LED's für Betriebsstatusanzeige

LED/Taste Akku: Kapazitätsanzeige Akku

Gerätefixierung am Patienten

Gurt mit Schnallen und Slider

Schnelle Anbringung für Patienten mit einem Brustumfang von 76 bis 135 und Brustbreite zwischen 22 bis 40 cm.

Bei geübten Personal HLW Unterbrechung für nur ca. 15 Sekunden

¹ Bei vorgängiger Lagerung bei mindestens 5 °C (siehe umgebungsbedingungen Lagerung)

Zubehörteile

Hardware

- Doppelladestation
- Reservebatterie
- Slidergurt
- Externes Anschlusskabel für Boardnetzspeisung
- Externes Netzteil 100 bis 240 VAC
- Transporttasche

Normen

Zertifizierung:

Schutzklasse gemäss 60601-1: I

Anwendungsteil gemäss 60601-1: BF

Klassifizierung gemäss Richtlinie 93/42/EWG: IIb

Normen:

- IEC60601-1: Elektrische Sicherheit
- IEC60601-1-12: Umweltbedingungen für medizinische Notfallgeräte

Benannte Stelle: CE 0123

Garantie

Die allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie auf www.schiller.ch

