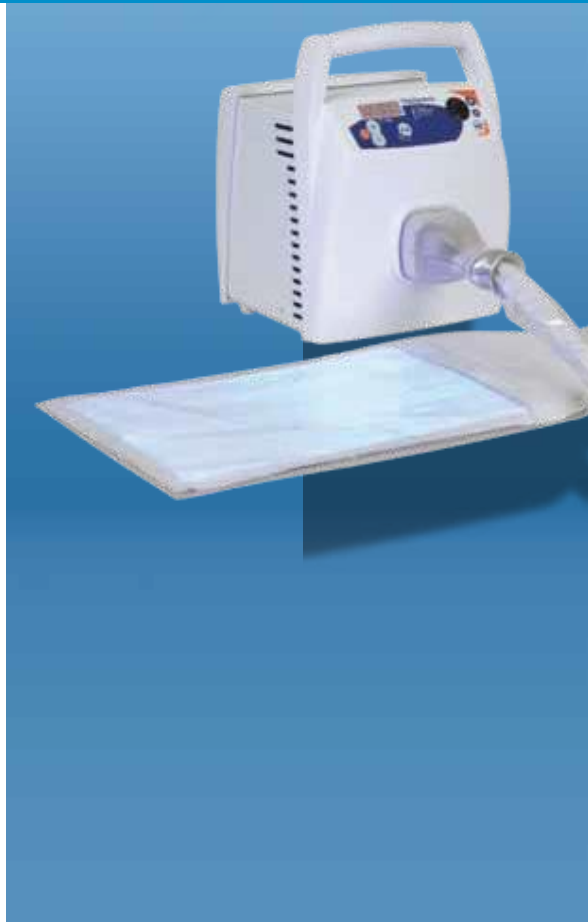




médipréma

Phototherapie-Gerät für Säuglinge
B'BLOO – Art.-Nr. 1980

Die Leistung in Licht umgesetzt



Die B'bloo Phototherapie ist dank der Matte, eine effiziente und flexible Behandlungslösung von Gelbsucht.

Das Lichtspektrum und die Intensität der LED-Beleuchtung, führen, verbunden mit der optimalen Leitfähigkeit des Lichts durch die flexible optische Faserstruktur, zu einer vielseitigen, nutzungsbedingten und der Situation angepassten Anwendung des B'bloo.

Sei es im Inkubator, in der Wiege, in den Armen der Eltern oder des Pflegepersonals.

Der B'bloo kann in Kombination mit anderen Phototherapie-Geräten wie z.B. dem Leddybloo, verwendet werden. Dadurch besteht auch die Möglichkeit die Intensität der Behandlung zu erhöhen.



Phototherapiegerät für Säuglinge B'BLOO – Art. 1980

Leistung

- **Lichtstrom** > 3.3 mW/cm² (>52 µW/cm²/nm) auf der Matte – gemessen zwischen 400 und 550 Nanometer (Spectrum aktiv DIN 5031) mit dem Radiometer BabyBlue. Mit 2 einstellbare Intensitätsstufen.
- **Stromverbrauch:** 60 VA.
- **Stromversorgung :** 110 - 240V (50 - 60Hz).
- **Schallpegel:** < 43 dB (A) à 1 m.
- **Stromklasse:** Klasse 1, Anwendungsteil Type BF.
- **Reaktion auf Richtlinien über Medizinprodukte CEE 93/42 und 2007/47.** Erfüllt NF EN IEC 60-601-1, NF EN IEC 60-601-2-50. Entspricht l'AAP.
- **Medizinprodukt der Klasse IIa.**

Beschreibung

- **Gehäuse mit Handgriff,** Behandlung mit blauen LEDs, Wellenlänge von 460nm definiert. Lichtbehandlung des Kindes wird über eine Fasermatte mit einem Polyurethan-Mantel, für Hautkontakt konfiguriert, durchgeführt.
- **Digitale Anzeige**
- **Programmierung der Belichtungszeit**
Betriebsstundenzähler über die Gesamtnutzungszeit des Geräts
- **Pausetaste,** gestattet den Unterbruch bei einer Intervention am Kind
- **Oberflächenbehandlung:** (L x B) 300 x 200 mm
- **Matte radio transparent**
- **Gehäuseabmessungen:** (L x B x H) 209 x 190 x 255 mm
- **Gewicht des Gehäuse:** 2.8 kg (integriertem Netz)
- **Die Steuereinheit kann auf einem Regal oder Möbel platziert werden. Es verfügt über einen Griff für einfache Handhabung.**
- Befestigungsmöglichkeit für Befestigung B'bloo auf Schiene (Art. 1981).
- Mobiler Fuss (Art. 1982).
- **Zubehör**
- **Schutzhülle für Einmalgebrauch,** VE 10 Stk (Art. 1983).
Ausgewähltes Material welches ein Minimum an der Lichtbehandlung filtert, und trotzdem angenehm zu berühren und für Hautkontakt angepasst.
- **Schlafsack:** (Art. 1984) Baumwolljersey mit Tasche für die Matte. Ideal für die Behandlung in der Wiege, während dem Stillen oder dem Tragen des Kindes, ohne dass die Phototherapie unterbrochen werden muss.

