

# BIPAP Synchrony II

Equipamento de Ventilação Mecânica Invasiva e Não Invasiva, com ajuste de duas pressões independentes IPAP e EPAP que trabalham de 4 a 30 cmH<sub>2</sub>O, com fluxos de até 130 litros por minuto.



Monitorização das Pressões de terapia, Frequência Respiratória, Volume Minuto, Volume Corrente, Tempo Insp e Vazamento total.

Sistema de travamento, impedindo que pessoas não habilitadas possam interferir na terapia do paciente.

Sistema AVAPS, que permite a utilização de ventilação pressórica, com garantia de volume previamente determinado.

Sistema de Voltagem automática, 100 a 240 V.

## Especificações | BiPAP® Synchrony®II

| Parâmetro                                    | Escala                    | Exatidão                                                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| IPAP                                         | 4 a 30 cmH <sub>2</sub> O | ± 5 cm H <sub>2</sub> O                                                              |
| EPAP                                         | 4 a 25 cmH <sub>2</sub> O | ± 5 cm H <sub>2</sub> O                                                              |
| CPAP                                         | 4 a 20 cmH <sub>2</sub> O | ± 5 cm H <sub>2</sub> O                                                              |
| Frequência respiratória                      | 0 a 30 BPM                | Superior a ± 3 BPM ou ±10% da definição (quando medida durante um período de 4 min.) |
| Inspiração cronometrada                      | 0.5 a 3.0 s               | ± (0,1 - 10% da definição) segundos                                                  |
| Duração da redução temporária<br>Tempo elev. | 0 a 45 min.<br>1 a 6***   | ± 10% da definição<br>± 25%****                                                      |

\* Limitado a 25 cm de H<sub>2</sub>O quando a função Bi-Flex está a ser usada no modo S.  
\*\* A precisão da pressão dinâmica é ± 5 cm de H<sub>2</sub>O medida no final do circuito do paciente com um dispositivo Whisper Swivel II e em condições de fluxo variáveis. A precisão da pressão estática é ± 2 cm de H<sub>2</sub>O medida no final do circuito do paciente com um dispositivo Whisper Swivel II e sem fluxo do paciente.  
\*\*\* O intervalo de valores corresponde a décimos de segundos (p. ex., a definição 4 indica um tempo de aumento de 0,4 segundos).  
\*\*\*\* Medida no final do circuito do paciente com um dispositivo de expiração Whisper Swivel II e sem fluxo do paciente.

### Físico

|            |                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------|
| Dimensões: | 24,8 cm de compr. x 16,8 cm de largura x 11,2 cm de altura |
| Peso       | 1,80 quilogramas                                           |

### Elétrico

|                        |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fonte de Tensão da CA: | 100 a 240 V CC, 50/60 Hz                                                                      |
| Fonte de Tensão da CC: | 12 V CC (quando utilizado com o transformador do adaptador externo de corrente contínua (CC)) |
| AC:                    | Máximo de 1,25 A                                                                              |
| CC:                    | Máximo de 3,0 A                                                                               |



J.G.Moriya Ind. Com. de Equip. Médico Hospitalares Ltda.  
Unidade I - - Rua Colorado, 279, 285 e 291  
CEP 04225-050 - Vila Carioca - Ipiranga - São Paulo/SP  
Tel.: 55 11 6914-9716 - Fax: 55 11 6914-1943

Email: jgmoriya@jgmoriya.com.br - www.jgmoriya.com.br

J.G.Moriya Repres. Import. e Export. Comercial Ltda.  
Unidade II - Rua da União, 377, 381 e 405  
CEP 04107-011 Aclimação - São Paulo/SP  
Tel.: 55 11 5573-9773 - Fax: 55 11 5549-9302

