

## Sensor de Maxxi Position

### Instruções do usuário

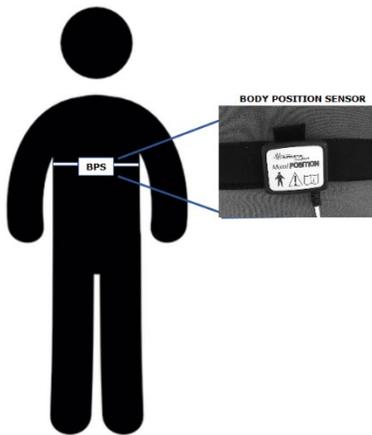
#### Intenções de Uso:

Maxxi Sensor de Posição destina-se a adquirir a posição corporal do paciente durante o estudo do sono. O Sensor produz sinais para cinco posições: Vertical, supina, prona, esquerda e direita. Os ambientes pretendidos são hospitais, instituições, centros de sono, clínicas do sono ou outros ambientes de teste. Destina-se a pacientes adultos.

#### Instruções de uso do Sensor Maxxi Position:

Usando as bandas de Velcro do sensor, aplique o sensor Maxxi Position ao redor da cinta de esforço respiratório e centralize no paciente seguindo o posicionamento mostrado abaixo.

Aviso: Use o sensor de posição Maxxi sobre a roupa.



Certifique-se de que o sensor está apertado para evitar deslizar ao redor do paciente.

Certifique-se de que o sensor esteja centralizado no tórax do paciente para evitar detecções de posições erradas.

#### Polaridade do conector do sensor

Conector branco: Ativo (positivo)

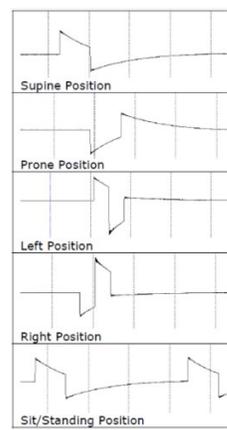
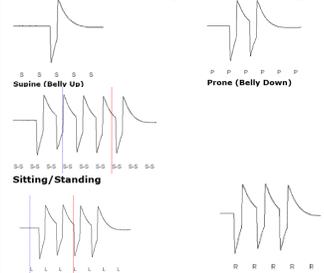
Conector Azul: Referência (negativo)

#### Compatibilidade do dispositivo de gravação:

A Posição Maxxi foi validada apenas com gravadores da família de dispositivos Neurovirtual BWMini e BWIII.

#### Identificando os sinais:

Tensão de posição do corpo

Maxxi Pos Version 1 (SI1247)	Maxxi Pos Version 1.1												
	<p><b>DC Version (SI1247D)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Body Position</th> <th>Voltage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Right side</td> <td>870±15mV</td> </tr> <tr> <td>Left Side</td> <td>1080±15mV</td> </tr> <tr> <td>Supine</td> <td>420±15mV</td> </tr> <tr> <td>Prone</td> <td>630±15mV</td> </tr> <tr> <td>Upright</td> <td>220±15mV</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>AC Version (SI1247A)</b></p> 	Body Position	Voltage	Right side	870±15mV	Left Side	1080±15mV	Supine	420±15mV	Prone	630±15mV	Upright	220±15mV
Body Position	Voltage												
Right side	870±15mV												
Left Side	1080±15mV												
Supine	420±15mV												
Prone	630±15mV												
Upright	220±15mV												

#### Limpeza:

1. Limpe a superfície do sensor e dos cabos com um pano de umidade com água de grau hospitalar seguido de limpeza/desinfecção limpando com um pano macio umedecido com limpador de grau hospitalar que não seja corrosivo para plástico ou metal. Podem ser utilizados os seguintes materiais:
  - a. 70 % Isopropanol
  - b. Super Sani-Pano mais lenços umedecidos
2. Não estique o cabo em excesso.
3. Não mantenha os conectores molhados.
4. Não mergulhe em água.

**Atenção:** Se acontecer algum distúrbio físico ou dano durante ou após o procedimento de limpeza, pare de usar o produto.

#### Avisos:

1. Não conecte-o diretamente à rede elétrica (RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO).
2. ESTE DISPOSITIVO NÃO DEVE SER USADO EM AMBIENTE DE RM.
3. Atenção: A lei federal restringe este dispositivo à venda por ou por ordem de um médico.



4. Produto médico NÃO ESTÉRIL. - Não utilize o produto se a embalagem estiver previamente aberta ou violada.
5. Maxxi Sensor de Posição é para uso de profissionais médicos apenas tais médicos e tecnólogos treinados.
6. O Sistema de Posição Maxxi só pode ser utilizado em conjunto com um sistema de registo aprovado.
7. Use apenas produtos registrados pela EPA para limpeza/desinfecção dos cabos de interface.
8. Interrompa o uso se o sensor mostrar sinais de desgaste, danos ou metal exposto.



9.  Para o processo de reciclagem correto, siga as regulamentações locais para descartar o material elétrico.
10. O uso do ACESSÓRIO, transdutor ou cabo com ME EQUIPMENT e ME SYSTEMS diferentes dos especificados pode resultar em aumento de EMISSÕES ou diminuição de IMUNIDADE do ME EQUIPMENT ou ME SYSTEM.
11. O tempo estimado de durabilidade do dispositivo durante o uso é de 12 meses.
12. O tempo estimado de durabilidade para o dispositivo desligado (tempo de prateleira) é de 10 anos.
13. A bateria interna não é substituível pelo usuário.

#### 5% - 95% (sem condensação)

Operating conditions	5°C (40°F) - 40°C (104°F)
Storage temperature	-20°C (-4°F) - 60°C (140°F)

Operating and storage humidity	5% - 95% (Non-condensing)
--------------------------------	---------------------------

Se ocorrer qualquer perturbação física e/ou química durante o período de armazenamento, não utilize o produto.

#### Período de garantia:

A Neurovirtual USA garante que o módulo Interface esteja livre de defeitos de materiais e mão de obra por um período de 6 meses a partir da data de compra.



Neurovirtual EUA Inc.

3303 W Comercial Blvd #100

Fort Lauderdale, FL 33309 EUA

Telephone: (786) 693-8200 – Fax (305) 393-8429

### Manual do Usuário

# Sensor Maxxi Position

Sensor de Posição do Corpo

[www.neurovirtual.com](http://www.neurovirtual.com)