

**Informações:**

- **Compatível com Omron Connect via Bluetooth;**
- **Primeiro monitor de pressão com Bluetooth fabricado no Brasil;**
- **Braçadeira Padrão (HEM-RML31-B – 22 a 42 cm);**
- **Guia de aplicação da braçadeira;**
- **Detector de batimentos cardíacos irregulares;**
- **Detector de movimento corporal;**
- **Tecnologia Intellisense (para uma inflação suave e precisa);**
- **Tecnologia japonesa fabricada no Brasil;**
- **Acessórios opcionais – Braçadeira pequena (HEM-CS24-B – 17 a 22 cm), adaptador CA (HHP-NBM01)**
- **30 memórias sequenciais;**
- **5 anos de garantia.**

Especificações Técnicas	
Modelo	HEM-7144T2
Visor	Visor digital LCD
Intervalo de pressão da braçadeira	0 a 299 mmHg
Intervalo de pressão arterial medida pelo monitor	SYS: 60 a 260 mmHg DIA: 40 a 215 mmHg
Intervalo de pulso medido pelo monitor	40 a 180 batimentos/minuto
Precisão	Pressão: ± 3 mmHg Pulso: ± 5 % de leitura do visor
Enchimento	Automático, por bomba elétrica
Esvaziamento	Válvula automática de alívio de pressão
Método de medição	Método oscilométrico
Método de transmissão	Bluetooth® Low Energy
Comunicação sem fio	Intervalo de frequência: 2,4 GHz (2400 - 2483,5 MHz) Modulação: GFSK Potência efetiva irradiada: < 20 dBm
Modo de operação	Operação contínua
Classificação IP	Monitor: IP20 Adaptador CA opcional: IP21
Tensão	6V CC 4 W
Fonte de alimentação	4 pilhas "AA" 1,5 V ou adaptador CA opcional (ENTRADA CA100 – 240 V 50 – 60 Hz 0,12 – 0,065 A)
Duração das pilhas	Aproximadamente 500 medições (usando pilhas alcalinas novas e braçadeira incluída)
Tempo de durabilidade	Monitor: 5 anos Braçadeira de braço: 5 anos Adaptador CA opcional: 5 anos
Condições de funcionamento	+10 °C a +40 °C / 15 a 90 % UR (sem condensação) / 800 a 1060 hPa
Condições de armazenamento e transporte	-20 °C a +60 °C / 10 % a 90 % UR
Peso	Monitor: Aproximadamente 250 g (não incluindo as pilhas) Braçadeira de braço: Aproximadamente 170 g
Dimensões (valor aproximado)	Monitor: 103 mm (largura) x 82 mm (altura) x 140 mm (comprimento) Braçadeira de braço: 145 mm x 594 mm (tubo de ar: 750 mm)
Circunferência da braçadeira aplicável ao monitor	17 a 42 cm (incluindo braçadeira: 22 a 42 cm)
Memória	Armazena até 30 leituras
Conteúdo	Monitor, braçadeira (HEM-RML31-B), 4 pilhas "AA", bolsa de armazenamento, manual de instruções, instruções de configuração
Proteção contra choques elétricos	Equipamento eletromédico alimentado internamente (quando usando somente com pilhas) Equipamento eletromédico Classe II (ME) (adaptador CA opcional)
Parte aplicada	Tipo BF (braçadeira de braço)
Garantia	5 anos
Validade	Indeterminada

Embalagem / Informações Gerais				
Embalagem	Quantidade	Peso aproximado	Dimensões (L X A x C)	Código de barras
Unitário	1	250 g	103 x 82 x 140 mm	7898949253778
Caixa Master	10	7,25 kg	623 x 208 x 276 mm	17898949253775
Informações Fiscais e Regulatórias				
NCM	9018.90.69	Origem	Nacional	
ICMS	18%, 12% ou 7%	ANVISA	81952079005	
C.E.S.T	N/A	INMETRO	ML 196 12/07/22	
PIS	1,65%	ANATEL	01829-22-10304	
COFINS	7,60%			
IPI	8,00%			

Estas especificações estão sujeitas à alterações sem aviso prévio.