

# HPB - ION Resolução 0,01mg-0,1mg



Modelo	Capacidade (g)	Resolução (mg)	Prato (mm)	Repetibilidade (mg)	Linearidade (mg)	Tempo de Resposta (seg.)
--------	----------------	----------------	------------	---------------------	------------------	--------------------------

### Calibração Interna Automática

HPB-425i-ION	42	0,01	Ø 80	0,05	± 0,05	≤ 6
HPB-625i-ION	62	0,01	Ø 80	0,05	± 0,08	≤ 6
HPB-105i-ION	102	0,01	Ø 80	0,05	± 0,08	≤ 6
HPB-1245Di-ION	42/120	0,01/0,1	Ø 80	0,02 / 0,1	± 0,05 / ± 0,2	≤ 6
HPB-1265Di-ION	62/120	0,01/0,1	Ø 80	0,03 / 0,1	± 0,08 / ± 0,2	≤ 6
HPB-2245Di-ION	42/220	0,01/0,1	Ø 80	0,02 / 0,1	± 0,1 / ± 0,2	≤ 6
HPB-2265Di-ION	62/220	0,01/0,1	Ø 80	0,03 / 0,1	± 0,1 / ± 0,2	≤ 6
HPB-2285Di-ION	82/220	0,01/0,1	Ø 80	0,05 / 0,1	± 0,1 / ± 0,2	≤ 6



## Balanças Semi-micro com IONIZER

A ION Modelos equipados com Ionizador integrado na parte de trás da balança. O ionizador tem duas formas de operação: 2 minutos ou continuamente para máximo 8 horas.

### Características

- Sistema de pesagem de restauração de força eletromagnética
- Célula de pesagem altamente integrada
- Calibração interna automática
- Filtragem eficiente para fornecer resultados rápidos e precisos
- LCD com luz de fundo com contraste ajustável
- Ampla capela de vidro com 3 portas deslizantes
- Tampa de proteção de plástico para teclado

### Acessórios

- Impressora serial TLP-50, com data / hora (C054)
- Impressora serial DPP-250 (AC007)
- KIT Densidade para sólidos e líquidos (AC002)
- Impressora Serial STAT, com funções estatísticas (AC022)
- Cabo Serial RS232 para Impressora ou PC
- Conversor Serial RS232 para USB

### Dados Técnicos da Balança

- Desvio de calibração (+ 10...+ 30 °C): +/- 2ppm/°C
- Dimensões LxWxH (mm): 345x215x345
- Dimensões da câmara de pesagem LxWxH (mm): 162x171x225
- Dimensões da caixa eletrônica externa LxWxH: 175x105x50 (mm), peso 500 g
- Fonte de alimentação 110-230Vac, 50 / 60Hz; Saída 24V 500mA 13VA
- Peso líquido: 7 kg
- Peso líquido modelo-ION: 7,4 Kg

### Dados técnicos Ioniser

- Modos de operação: 2 minutos ou continuamente para máx. 8 horas
- Concentração de ozônio: 0-0,05 ppm (2 cm de fonte de IONS)
- Distância entre a amostra e a fonte de IONS: cerca de 5-40 cm
- Tempo de descarga: 9s / 5cm, 13s / 10cm
- Condições ambientais: 0-50 ° C, 20-80% de umidade do ar (sem condensação)
- Ioniser Fonte de alimentação: IN AC 100-240V 50 / 60Hz, OUT DC 12V, 500mA