

BALANÇA DE PRECISÃO UW6200H

Shimadzu



Características técnicas:

Tecnologia UniBloc®:

Mecanismo monobloco de alumínio desenvolvido pela Shimadzu que proporciona uma maior estabilidade, rapidez na resposta, excelente repetibilidade e longa vida útil.

Calibração automática interna:

Peso de calibração interno motorizado com funções automáticas, garantindo maior confiabilidade e uma redução considerável de interferências durante as pesagens.

Alta precisão de leitura:

Capacidade de até 6200 g com resolução de 0,01 g, ideal para aplicações que exigem elevada exatidão.

Display LCD retroiluminado:

Display de cristal líquido com iluminação, permitindo excelente visualização em diferentes condições de iluminação.

Função Windows® Direct:

Permite comunicação direta e limpa com computadores Windows sem necessidade de softwares adicionais, facilitando exportação de dados para planilhas e sistemas laboratoriais.

Diversos modos de pesagem:

Possui funções de comparação, peso alvo, porcentagem, contagem de peças e conversão entre diferentes unidades de medida.

Relógio interno GLP/GMP/ISO:

Emissão de registros de calibração com data e hora, auxiliando na rastreabilidade e documentação dos processos e pesquisas laboratoriais.

Construção robusta:

Projetada para uso contínuo em laboratórios, oferecendo excelente resistência mecânica e estabilidade térmica.

Recursos Inteligentes

➤ **Calibração Automática PSC.**

Realiza calibrações automáticas sempre que necessário, garantindo maior confiabilidade dos resultados.

➤ **Clock-CAL.**

Permite programar até três calibrações automáticas por dia, mantendo a balança sempre ajustada.

➤ **Modo Comparação.**

Define limites superiores e inferiores para indicar rapidamente se a amostra está dentro da determinada faixa estabelecida.

➤ **Modo Peso Alvo**

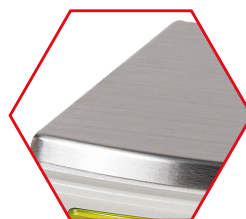
Permite configurar um peso de referência e acompanhar facilmente quando a meta é atingida.

➤ **Contagem de Peças**

Ideal para processos produtivos e controle de estoque, permitindo contagem rápida e precisa.

➤ **Conversão de Unidades**

Disponibiliza 22 unidades de pesagem para diferentes aplicações laboratoriais.



Informações para Pedido

➤ **UW6200H**

Balança Centesimal Shimadzu 6200 g × 0,01 g com calibração interna automática.

Aplicações

➤ **Laboratórios de Pesquisa**

➤ **Controle de Qualidade**

➤ **Indústria Farmacêutica**

➤ **Universidades**

➤ **Laboratórios Químicos**

➤ **Biotecnologia**

➤ **Pesagem de reagentes**

➤ **Contagem de peças**

➤ **Formulações laboratoriais**