

BALANÇAS ANALÍTICAS MODELO AUY220 - SHIMADZU



As balanças da série AU são as mais recentes balanças analíticas de escala única projetadas com a tecnologia unibloc. Proporcionam respostas rápidas e excelente estabilidade. O sistema unibloc é produzido pelo processo de descarga elétrica de alta precisão através de condutores à um bloco de alumínio, substituindo dessa forma os mecanismos de sensores eletromagnéticos.

Função windows direct: a balança se comunica diretamente com o computador em aplicações do Windows®. Não há necessidade de softwares especiais para interfacear com planilhas, banco de dados, processadores de texto e programas especiais para laboratório.

Função contagem de peças: indica no display o número de peças pela determinação da massa da amostra. As opções de quantidades para determinar a massa da unidade são 10, 20, 50, e 100 peças.

Display analógico: gráficos de barras indicam claramente o peso total (incluindo o peso de tara) como parte da capacidade total utilizada pela balança.

Função comparadora: é possível a seleção de limites máximos e mínimos, onde o display indicará se a amostra está dentro da faixa, acima ou abaixo.

Software para a medição de gravidade específica, contagem de peças e porcentagem.

Função auto print: automaticamente libera dados de saída a cada pesagem realizada. Combinada com a função windows direct, permite um sistema prático de pesagem e arquivo de dados.

Especificações Técnicas

Carga máxima	220G
Sensibilidade	0,1 mg
Repetitividade	< 0,1 mg
Linearidade	+/- 0,2 mg
Classe de exatidão	I
Unidades de pesagem disponíveis	g, mg, quilate, mon, libra, oz, tael de hong kong, dwt, gn, m (mesghal), b (baht), t (tola), o (parte de libra)
Voltagem	bivolt automático de 90 a 240 V
Frequência	50/60 Hz
Temperatura de trabalho	5 a 40°C



Rua Major Ângelo Zanchi, 692 – Penha – São Paulo – SP – Brasil – CEP 03633-000

Fone / Fax: (0XX11) 2646-5666

E-mail: vendas@analyser.com.br – Site: www.analyser.com.br