BALANÇA DE MESA

PCE-TB 30-ICA



- **Função contagem de peças**
- **8 diferentes unidades de pesagem**
- **Determinação da percentagem**
- **Filtro ajustável (tempo de reação)**
- **Pesagem de animais**
- **Peso máximo**
- **Pesagem com intervalo de tolerância mín / ok / máx.**
- **Soma de várias pesagens**
- **Análise estatística**
- **Realização de receitas**
- **RS-232 e USB ajustável**

A balança de mesa destaca-se por seu amplo campo de utilização. Esta balança de mesa não só é apreciada pelas suas muitas funções, como também por suas possibilidades de comunicação. A balança de mesa dispõe dum RS-232 bidirecional e duma porta USB. Desta forma a balança de mesa oferece a cada programador uma boa base (encontrará o protocolo da interface no manual de instruções). A balança de mesa envia os dados para o PC ao premir a tecla, de forma automática uma vez que o peso se tenha estabilizado, uma combinação entre a tecla "Print" e uma vez que o valor de peso se tenha estabilizado, de forma contínua (aprox. 10 valores por segundo), ou a pedido do computador. Outra forma de integrar a balança de mesa num sistema é mediante as interfaces opcionais, como por exemplo, LAN, Wi-Fi, conexão analógica de 4-20 mA ou de 0-10 V, ou mediante a função de limite de peso com três contatos livres de potencial.

Especificação

Faixa de pesagem	
Faixa de medição	0 kg
Faixa de medição máx.	30 kg
Resolução [d]	1 g
Precisão	±4 g

Dados técnicos gerais	
Funções de medição	MIN, MAX
Funcções de medição (informação adicional)	Função de contagem de peças, pesagem percentual (%), seleção dos valores MÍN/OK/MÁX, pesagem de animais, soma, análise estatística, pesagem de receitas combinadas
Unidades	kg, g, lb, oz, ct, ozt, gr, dwt, mg
Tipo do display	LCD com retroiluminação
Tamanho do dígito [LxA]	aprox. 30 mm
Interface	USB, RS232 bidirecional
Desligamento automático	5 min
Repetibilidade	2 g
Faixa de tara	em toda a faixa de pesagem
Dimensões do prato de pesagem	L 300 x P 210 mm
Calibração	externo
Tempo de estabilização	< 3 s
Linearidade	3 g
Idioma do menu	Inglês (US), Inglês (GB)
Proteção IP (dispositivo)	IP54
Alimentação	230 V AC | 50 Hz, 6 VA 12 V DC, 1,2A
Tipo de conector	Dispositivo plug europeu
Bateria	1 x 3 V CR 2032 (pilha tipo botão 3V) , Bateria de íon-lítio
Capacidade	220 mAh
Condições operacionais	-10 ... 40 °C , 15 ... 85 % HR
Condições de armazenamento	-10 ... 40 °C , 15 ... 85 % HR
Dimensões (C x L x A)	350 x 328 x 115 mm
Peso	3500 g