



Mesa de autópsia reta com antropometro em aço inoxidável

A Líder Balanças apresenta a sua linha de mesas para autopsia, que além de ser totalmente em aço inoxidável (exceto régua antropométrica), conta com o indicador LD1050, que é um produto de alta tecnologia, excelente qualidade e confiabilidade, além de possuir grande versatilidade e precisão. Um produto criado, obedecendo as mais rigorosas normas técnicas e está aliado a uma experiência no mercado de mais de seis décadas, dedicadas exclusivamente à medição de massa e aplicadas à satisfação das necessidades de nossos clientes.

A mesa balança para cadáveres é composta de um sistema eletrônico dedicado a operações de pesagem com sistema numérico, de fabricação nacional e que também conta com uma régua antropométrica e mesa em tampo liso ou em tampo vincado com dreno na parte inferior, totalmente em aço inoxidável e com capacidade de até 300kg.

Possui ainda a vantagem de ter um baixo custo e também é indicada para ser interconectada a uma impressora de etiquetas, matricial ou informatização. Conta com funcionamento local (quando conectada à rede elétrica) ou autônomo, através de sua bateria, o que lhe confere mobilidade total.

Principais benefícios

- Facilidade de instalação e operação;
- Comodidade para transporte e locomoção, com mobilidade total;
- Simplicidade, robustez e baixo custo de manutenção;
- Bateria com longa duração;
- Assistência técnica em todo o Brasil;

Este produto foi desenvolvido sob um rigoroso critério de precisão, conforme Portaria 236/94 do INMETRO e foi projetado para acelerar o ritmo e desempenho nos trabalhos de pesagem com absoluta segurança e confiabilidade.

Especificações Gerais

Classe de exatidão	Conforme III, conforme portaria 236/94 do INMETRO.
Número de divisões	O indicador pode contar com até 10.000 divisões.
Display	Display de LED vermelho, com dígito de 14,2mm, de alta intensidade, 6 caracteres, com função de redução de brilho do display.
Teclado	Membrana com 5 teclas de fácil digitação, resistência mecânica > 1.000.000 toques por tecla.
Acabamento	Em aço Inoxidável 304
Rodízios	Carro de transporte com 4 rodízios com 8" (20mm) de diâmetro (cada) e 2 deles com trava.
Antropometro	Com régua em alumínio, braço antropométrico em PP (polipropileno), com escala extensível até 2,10m.
Tampo da maca	Em aço inoxidável 304, com tampo reto ou opcional (modelo opcional com vinco* central e dreno).
Grau de Proteção	IP66 (NBR6146)
Alimentação	Universal (90 ~ 240Vca, 50/60Hz) ou através de bateria interna de 3,6V.
Consumo máximo	1,5W no modelo padrão e 6W no modelo com bateria quando a mesma estiver sob carga.
Bateria	Autonomia de bateria de 50h em uso contínuo.
Cabo de força	Conforme NBR14136, com 3 pinos.
Condições ambientais	Temperatura de operação: -10° ~ 50°C Humidade relativa do ar: 10% ~ 95% sem condensação
Indicações	Zero, Líquido e Bateria.
Capacidade de carga	300kg
Dimensões	A 1250 x L 680 x P 2000 (unidade mm) A = Altura, L = Largura e P = Profundidade (ver desenho detalhado no final deste folder).
Aprovação	Lacre de segurança emitido pelo INMETRO (do indicador).

*Itens opcionais e fornecidos conforme as necessidades do cliente.

Comunicação e impressão

Comunicação	PC, Display Remoto e Impressora.
Impressoras	Possui modelos de impressão ajustáveis, bem como quantidade de impressões configuráveis e sistema automático de impressão. Possibilita a utilização com as impressoras: Líder P560 Argox OS-214 Plus Epson TM-T20 Serial P40, LX300/LX350 e outras* Nota: Este produto não é compatível com o modelo de impressora P580.

Características de Software e Funções

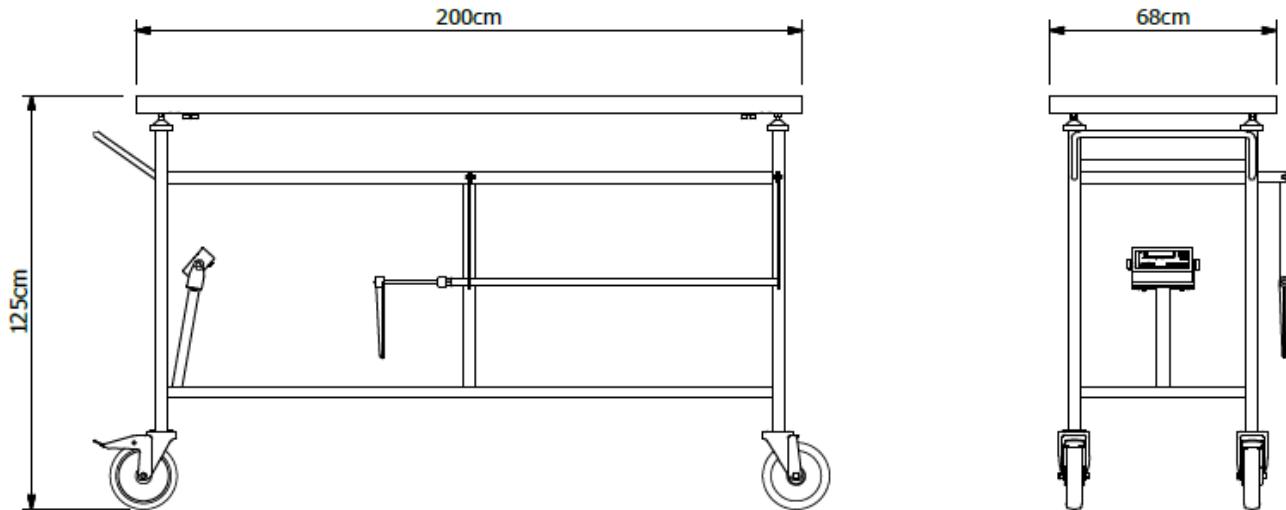
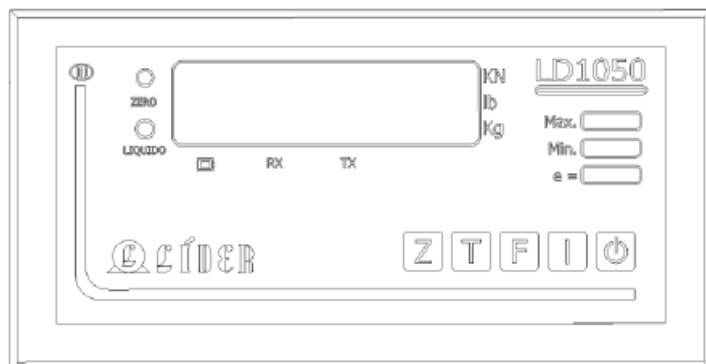
Manutenção de Zero	Auto Zero ao ligar Possui também a função que realiza pequenas correções para evitar flutuações de zero.
Filtros	Filtro digital ajustável, permitindo uma indicação estável de peso. Filtro para cargas em movimento.
Valor de Pico	Pode receber e reter o valor de Pico durante uma pesagem, o que a torna indicada para diversos ensaios físicos, como esmagamento, queda, ruptura e outros.
Configurável	Totalmente configurável via teclado do produto.
Sobrepeso	Indicação de sobrecarga, quando o peso estiver acima da capacidade máxima calibrada mais nove divisões.
Subpeso	Indicação de subcarga, quando o peso estiver abaixo da capacidade máxima negativa calibrada, o display irá indicar subcarga.
Data e Hora	Armazenamento de data e hora através de uma bateria interna de longa duração.
Tipo de pesagem	Permite a pesagem estática e em movimento, conforme função setada, além do modo de pesagem em pico.
Som do painel*	Função configurável*, que permite habilitar ou não o som emitido ao serem pressionadas as teclas do painel.
Pesagem Média	O LD1050 calcula a média de peso por um determinado intervalo de tempo (1 a 5 segundos), conforme definido no menu selecionado (utilizado para carga oscilante).
Mensagens de erro	O indicador pode apresentar mensagens de erro, o que facilita muito o operador na solução de problemas ao realizar pesagens.
Tempo de conversão do AD	A leitura do AD pode ser de 10 ou 80 vezes por segundo, configurável via menu.
Tara	Possui as funções de Tara manual, automática, semiautomática, sucessiva e limpeza manual de Tara.

Principais aplicações, tempo de carga da bateria e observações de uso

Pesagem	Pesagem de corpos humanos e de animais até o limite de capacidade da balança.
Carga da bateria	Os modelos de mesas para autópsia que estiverem equipados com bateria interna no indicador, requerem um tempo de carga para a bateria de 6:00h. Neste período, a mesa pode ou não estar ligada (com display aceso ou realizando pesagens), porém, deve estar conectada na tomada da rede de energia elétrica, o que garantirá o carregamento da bateria neste período.
Observações de uso	Para que o produto funcione corretamente, verifique todos os detalhes contidos nestas informações técnicas. Devemos observar que o produto deverá funcionar em uma superfície plana. Não deve haver nada encostado na mesa, durante a pesagem. Recomendamos também nunca utilizar abrasivos, produtos corrosivos ou qualquer tipo de solvente químico para a limpeza do conjunto, pois isto poderá danificar o seu produto. Em caso de dúvidas, sempre consulte a nossa equipe técnica para auxiliá-lo.
O produto não pode ser utilizado em ambientes com atmosferas explosivas e/ou inflamáveis e também não deve ser instalado em outros ambientes que estejam fora de suas especificações nominais contidas neste folder ou manual do produto. O teclado foi desenhado e projetado para ser pressionado com os dedos, não devendo ser pressionado de outras formas, sendo que sua vida útil diminui drasticamente se for pressionado com objetos metálicos e/ou pontiagudos, desta forma, evite o mau uso de seu equipamento.	

Itens opcionais

Tampo da mesa	Com vinco central e dreno na parte inferior.
Som do painel	Esta função é opcional com a utilização do indicador LD1050;
Estrutura e indicador	Em outro tipo de aço inox (sob consulta), conforme as necessidades do cliente.

Dimensional mecânico

Abaixo, vista frontal do indicador

Garantia

Garantia de 12 meses, conforme termo existente na proposta comercial.

Detalhes técnicos sobre o produto podem ser obtidos diretamente no site da Líder Balanças, em: <http://www.liderbalancas.com.br>, ou através do e-mail: lider@liderbalancas.com.br.