



Balança Embarcada Smart Lift para Empilhadeira

Descrição:

A Smart Lift tem como função fazer o monitoramento e controle de carga e manter a segurança de uma empilhadeira. Através de um sensor de pressão, o sistema realiza a medição da carga elevada, armazenando esse valor para controle e verificando caso o mesmo exceda o limite configurado. O equipamento possui um menu de navegação que possibilita a realização de suas configurações, o uso e o diagnóstico por meio de cinco botões presentes no módulo.



Melhor opção de balança compacta e melhor custo-benefício do mercado para empilhadeiras.

Benefícios da Smart Lift:

- Evita acidentes causados pela sobrecarga da empilhadeira;
- Mais rapidez e agilidade em movimentação de carga;
- Aumento de produtividade;
- Fim das multas por sobrecarga;
- Carregamento mais eficiente;
- Evita danos por excesso de peso na empilhadeira.

Informações Importantes:

- **Sistema de pesagem estático:** Consiste de um transdutor de pressão que, inserido no circuito hidráulico de elevação da torre, converte pressão em peso. 03 posições principais de paradas para pesagem podem ser definidas: baixo-médio-alto, e indicados por cores na empilhadeira. Isto permite definir de forma rápida as posições de parada para a pesagem. (Até 10 posições de pesagem podem ser criadas).
- É possível cadastrar na balança até 30 registros de materiais.
- Precisão de +/- 3%.
- Tamanho compacto e display de fácil manuseio.



- Possibilidade de conexão via Bluetooth com a impressora térmica para impressão dos dados (imprime somente os dados referentes a cada implemento/pausa de pesagem e a soma total dos implementos/pausas destas pesagens). (impressora é um opcional, vendido à parte).

- Integração via Bluetooth (ios e android) com o celular para configuração e geração de relatório: por exemplo, inserção de: nomes dos materiais, carga máxima - caso de querer verificar sobrecarga, de quantos em quantos quilos de pesagem, conferência do funcionamento do transdutor, filtragem por data dos registros de pesagem ou por turno de trabalho para elaboração de planilha em excel. Calibragem manual ou via Bluetooth.



- Cadastro de peso em quilos e libras.
- Tensão: 12-24v. (necessário conversor de tensão em caso de empilhadeiras elétricas ou com outra voltagem).
- Conexões da balança são específicas para cada modelo de empilhadeira (informar qual modelo de empilhadeira para definir as conexões corretas).

- Display em português. Aplicativo de configuração em espanhol, inglês e português.
- Produto 100% nacional.



R. Barbosa de Resende, 257 Grajaú - BH/MG • (31) 3314-3600
marpress@marpressbrasil.com.br • www.marpressbrasil.com.br

