

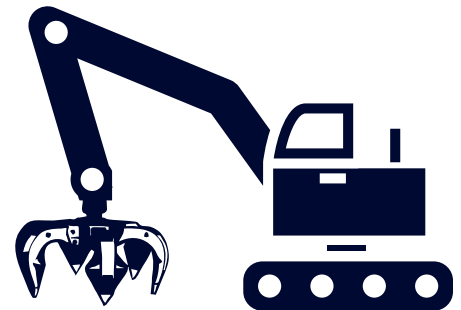
PARA ESCAVADEIRAS COM GARRA



Eletrônica de pesagem



Elemento de medição BGW-1



O **SISTEMA DE PESAGEM EMBARCADA PFREUNDT PARA ESCAVADEIRA COM GARRA** permite a pesagem durante o uso na operação, promovendo maior precisão e agilidade no carregamento de veículos de transporte.

Assegura maior transparência no fluxo de material, podendo ser adaptada a todos os tipos e fabricantes.

BENEFÍCIOS



Rápido e preciso



Made in Germany



Compacto e robusto



Display Touch Interface de operação



Maior personalização com recursos adicionais

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

INFORMAÇÕES GERAIS	
Dimensões	206 x 145 x 72 mm
Peso (incluindo suporte)	Aproximadamente 1,8kg
Tensão de alimentação	9V ou 36Vdc
Grau de proteção de acordo com a ISO20653:2013-02	IP42 / IP5K2
Display / Resolução	Display touch 7" / 800 x 480 pixels
FUNÇÕES DE PESAGEM	
Pesagem dinâmica	Sim
Quantidade de dados de pesagem (expansível)	10.000 (100.000)
Anexos adicionais / não legal para o comércio (expansível)	2 (5)
Inserção de peso limite / Estatísticas totais	Sim / Sim
Gestão de pesagem apenas através do Portal Web */**	Não
GESTÃO DE DADOS	
Quantidade de usuário administradores (expansível)	2 (5)
Quantidade de dados mestre (expansível)	10 (300)
Criação de documento de resumo	Opcional
Número de recibo da extensão	Opcional
Vinculação de tipos de dados mestre	Não
TROCA DE DADOS	
Rede móvel apenas website / WLAN apenas via website	Não / Sim
GPS apenas via website / Conexão USB	Não / Sim
Protocolo serial (expansível)	Sim (Opcional)
Conexão com impressora (expansível)	pPrinter + seleção de impressão (opcional)
FUNÇÕES ESTENDIDAS	
Relé + hardware (Ex: imobilizador, cancelamento, etc...)	Sim (Opcional)

*Custos adicionais para website

**Custos adicionais para cartão SIM (Cartão SIM necessário)

APLICAÇÃO



Sistema composto por:

- 1 Eletrônica de pesagem WK60-XS
- 1 elemento de medição BGW-1 com célula de medição
- 1 conversor analógico/digital na caixa de conexão
- 1 antena



RECURSOS

- Resultados de pesagem precisos mesmo sob condições extremas;
- Os pesos serão exibidos após um breve levantamento
- Aprovado para metrologia legal (Europa) e conformidade avaliado por PFREUNDT (para INMETRO consultar);
- A máquina mantém totalmente a máxima liberdade de movimento;
- Balanças podem ser instaladas e convertidas sem dificuldade em veículos de diferentes fabricantes;
- Operação simples e intuitiva por meio do toque exibição;
- Instalação ou retrofit em vários fabricantes veículos são possíveis sem problemas;
- Interfaces para impressoras (Rs232), rede (LAN), CAN-Bus, Multi-I/O, bem como transmissão de dados de rádio via WLAN e GPRS;
- Conexão com o website da PFREUNDT;
- Display capacitivo Touch de 7" com vidro de segurança reforçado;
- Interface do operador semelhante à de smartphones ou tablets;
- Conexões da antena: GPRS e WLAN

ACESSÓRIOS DO WK60-WS



Website PFREUNDT

Impressora matricial
multicamadasImpressora
térmicaComprovante de
pesagem e caixa para
armazenamento

Antena GSM