

Sistema Eletrônico de Pesagem Embarcada para Escavadeira com Garra



Eletrônica de Pesagem

WK60-XS



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, preciso, compacto e robusto
- Display Touch Interface de operação intuitiva
- Maior personalização com recursos adicionais
- Maior personalização com recursos adicionais
- Interface do operador semelhante à de smartphones ou tablets
- Conexão com o website da PFREUNDT

Características Técnicas

Informações Gerais	
Dimensões	206 x 145 x 72 mm
Peso (incluindo suporte)	Aproximadamente 1,8 kg
Tensão de Alimentação	9V ou 36Vdc
Grau de Proteção	IP42 / IP5K2
Display	800 x 480 pixels

Gestão de Dados	
Quant. usuário administradores	2 (5)
Quant. de dados mestre (expa.)	10 (300)
Criação de doc. de resumo	Opcional
Número de recibo da extensão	Opcional
Vinc. de tipos de dados mestre	Não

Funções Estendidas	
Relé + hardware	Sim (Opcional)

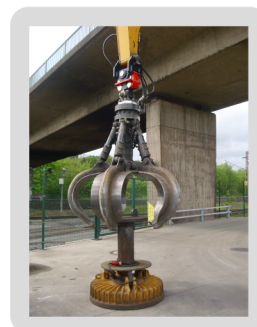
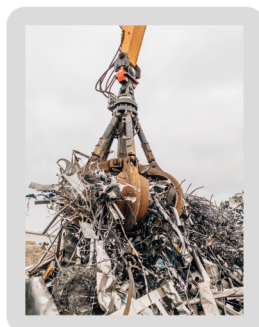
*Custos adicionais para website

*Custos adicionais para cartão SIM (Cartão SIM necessário)

Aplicações

Funções de Pesagem	
Legal para comércio (classe)	Não
Memória de dados calibração	Não
Pesagem dinâmica	Sim
Quant. dados de pes. (exp)	10.000 (100.000)
Anexos adicionais (expansível)	2 (5)
Inserção de peso alvo	Sim
Estatísticas totais	Sim

Troca de Dados	
Rede móvel e apenas website	Não
WLAN apenas via website	Sim
Conexão USB	Sim
GPS apenas via website	Não
Protocolo serial (expansível)	Opcional
Conexão com impressora	pPrinter + seleção de impr.



Sistema Eletrônico de Pesagem Embarcada para Escavadeira com Garra

Funcionamento

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



Website PFREUNDT



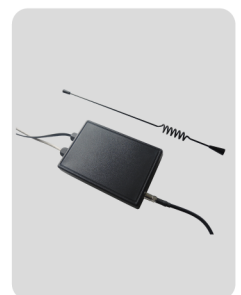
Impressora matricial multicamadas



Impressora térmica



Comprovante de pesagem e caixa para armazenamento



Antena GSM