

# Sistema Eletrônico de Pesagem para Carregadeiras



Eletrônica de Pesagem

## WK60-XS-NE



Sensores de Pressão



Sensores de Proximidade



Um dos diferenciais do SISTEMA DE PESAGEM ELETRÔNICO WK60-XS-NE é a máxima flexibilidade na operação, proporcionada por uma série de recursos que estão disponíveis opcionalmente e podem ser adicionados posteriormente e conforme necessidade do cliente.

Com WK60-XS-NE, você sempre terá à mão informações sobre o material carregado, por exemplo, a quantidade, economizando tempo, reduzindo custos e melhorando consideravelmente as operações.

## Benefícios

- Rápido, preciso, compacto e robusto
- Display Touch Interface de operação intuitiva
- Conexões para sensores de pressão e interruptores de proximidade;
- 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	152 x 109,5 x 55 mm
Peso	Aproximadamente 840 g
Tensão de Alimentação	12V ou 24Vdc
Grau de Proteção	IP4X
Display	800 x 480 pixels
Gestão de Dados	
Quant. usuário administradores	2 (5)
Quantidade de dados mestre	10.000
Criação de doc. de resumo	Opcional
Número de recibo da extensão	Opcional
Vinc. de tipos de dados mestre	Não
Funções Estendidas	
Relé + hardware	Opcional

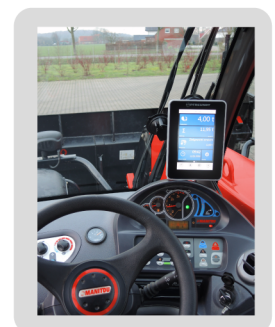
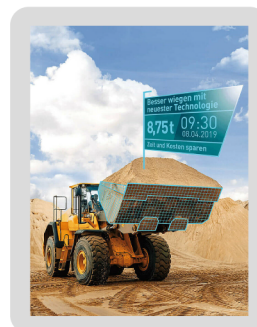
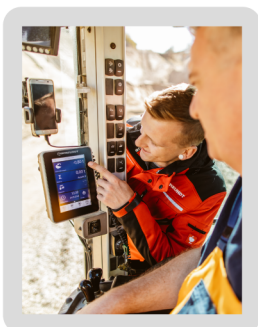
Funções de Pesagem	
Legal para comércio (classe)	Não
Memória de dados calibração	Não
Pesagem dinâmica	Sim
Quant. dados de pes. (exp)	10.000 (100.000)
Anexos adicionais (expansível)	2 (5)
Inserção de peso alvo	Sim
Estatísticas totais	Sim

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.

\*Custos adicionais para website

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

## Aplicações



# Sistema Eletrônico de Pesagem para Carregadeiras

## Funcionamento

Sistema Composto por:

- Eletrônica de pesagem WK60
- 2 Sensores de pressão digital
- 1 interruptor de proximidade duplo
- 1 interruptor de proximidade
- 1 antena



### Eletrônica de pesagem

- Sistemas comprovados para uso a longo prazo
- Operação intuitiva
- Conexão com o website PFREUNDT



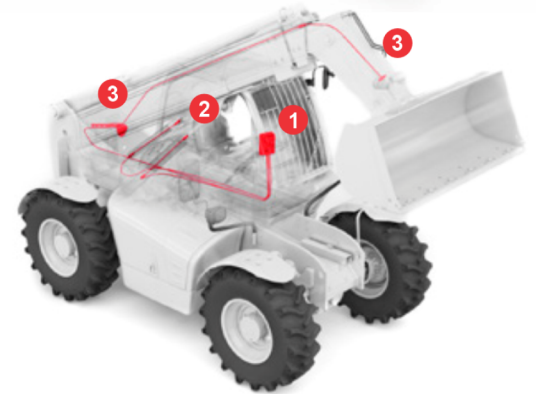
### Sensores de pressão digital

- Sensor de pressão do óleo com proteção contra sobrecarga
- Controle de temperatura integrado
- Conexões rosqueadas de fácil montagem



### Sensores de proximidade

- Para pesagem dinâmica durante a operação
- Definição confiável da faixa de pesagem
- Montagem simples



## Recursos

- Aprovado para metrologia legal e conformidade avaliado por PFREUNDT
- Tecnologia de pesagem altamente precisa para uso sob as condições mais difíceis
- Pesagem dinâmica no processo de trabalho para um carregamento mais rápido e preciso
- Operação simples e intuitiva por meio do toque exibição
- Dados mestre e de pesagem extensos e adaptáveis gestão
- Instalação ou retrofit em vários fabricantes veículos são possíveis sem problemas
- Conexão com o website da PFREUNDT
- Conexões para sensores de pressão e interruptores de proximidade
- Display capacitivo Touch de 5" com vidro de segurança reforçado
- Interface do operador semelhante à de smartphones ou tablets
- Conexões da antena: GPRS e WLAN

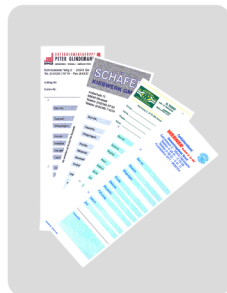
## Acessórios



Website PFREUNDT



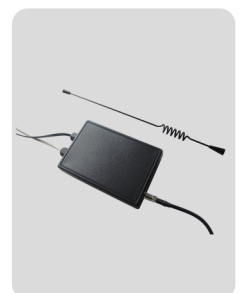
Impressora matricial multicamadas



Comprovante de pesagem



Caixa para armazenamento



Antena GSM