

KMS 20 - Informações Técnicas

Selecionadora Horizontal Elétrica

Capacidade: 2000kg

A selecionadora horizontal elétrica KMS 20 foi desenvolvida pela STILL do Brasil para atender de uma maneira fácil e econômica as necessidades de separação de cargas fracionadas e movimentação horizontal de cargas de até 2000 kg em distâncias médias e longas. As principais características da KMS 20 são:

■ Design

- Selecionadora horizontal com operador em pé a bordo;
- Design moderno e funcional, com ênfase nos aspectos ergonômicos e de segurança que fazem deste equipamento uma solução versátil para a movimentação horizontal e separação de cargas fracionadas.

■ Suspensão

- As rodas de apoio são de fácil ajuste e ajudam a garantir a estabilidade do equipamento.



■ Tração

- Operação confortável, econômica e de custo reduzido graças ao uso de um controlador eletrônico com tecnologia MOSFET para controle da tração e sistema de freio regenerativo;
- A selecionadora parte suavemente e acelera de modo contínuo e uniforme até atingir sua velocidade máxima;
- Sistema anti roll back evita que, quando da partida em rampa, a máquina desça involuntariamente;
- Sistema ramp start que confere à KMS 20 um maior torque inicial, especialmente em rampas.

■ Direção

- Com operação precisa, permitindo executar manobras em espaços reduzidos;
- Quando o operador solta o timão uma mola permite seu retorno rapidamente para a posição de frenagem, na vertical.

■ Timão

- A cabeça do timão é fabricada de plástico de alta resistência ao impacto;
- Layout dos controles ergonômico e simples. Concentra os controles de elevação, descida, aceleração e buzina, permitindo uma operação fácil com apenas uma das mãos.

■ Freios

- Sistema de freio magnético acionado na liberação do timão. Esta propriedade permite maior agilidade de operação além de grande segurança;
- Freio regenerativo com recuperação de energia para a bateria, acionado na reversão da máquina e na liberação da manopla do acelerador.

■ Painel

- De fácil visualização, integrando em um único instrumento o marcador de descarga da bateria e o horímetro.

■ Bateria

- Facilidade e rapidez na troca de bateria que desliza por uma saída lateral.

■ Opcionais

- Carrinho suporte de bateria;
- Proteção para operação em frigorífico;
- Alarme sonoro de movimentação;
- Kit de peças de reposição para revisão de 1000 horas de operação
- Suspensão flutuante.



KMS 20

Informações Técnicas

Selecionadora Horizontal Elétrica



sujeito a modificações técnicas

STILL
Qualidade em movimento

