

# 2015-18AT

## Empilhadeira Elétrica de 3 Rodas



### SISTEMA MOTRIZ:

- Sistema de Controle SME AC (1).
- Dois motores de acionamento AC (sem escova).
- Motor hidráulico AC (sem escova).

O sistema SME AC fornece uma tecnologia avançada para o máximo desempenho e eficiência, além de possuir três modos de desempenho. O software de diagnóstico "EYE" da SME permite mudanças de parâmetros rápidas e precisas, além de possuir uma interface de resolução de problemas.

Os sistemas totalmente AC eliminam as escovas dos motores para maximizar o desempenho e reduzir as manutenções. Os dois motores de tração permitem às rodas direcionais girar em direções opostas, obtendo-se manobrabilidade excepcional.

Freios à disco banhados a óleo selados reduzem o tempo ocioso e custos associados com a regulagem e reparos nos freios.

### CHASSI

A estrutura foi projetada utilizando programas de Engenharia Auxiliada por Computador (CAE) para maior resistência e durabilidade. O degrau aberto e o amplo espaço para os pés, permitem melhor acesso e uma operação confortável.

O eixo direcional robusto emprega direção hidrostática e rolamentos de roletas cônicas para facilitar a operação e aumentar a vida útil. A proteção superior fixa com coxins de borracha diminui a vibração, fazendo com o que o operador sintá-se mais confortável e produtivo. (2)

O espaço compartimento para as baterias pode acomodar unidades de até 540Ah, para maior autonomia de trabalho.

### MASTRO

Nossos mastros possuem amplo espaço entre as torres, além das correntes de elevação secundárias e hidráulicos auxiliares montados 90 graus atrás das torres nos mastros de três estágios, melhorando a visibilidade dianteira. O suporte do garfo e o canal do mastro possuem roletas laterais de empuxo grandes para maior resistência, alta confiabilidade e de fácil acesso para manutenção.

### COMPARTIMENTO DO OPERADOR

Os controles hidráulicos ao lado do assento combinam ergonomia

e simplicidade, fornecendo um sistema econômico e confiável, que maximiza a produtividade do operador. As mudanças de direção são feitas através do interruptor amarelo na alavanca de elevação, para fácil operação (5).

O sistema de presença do operador proporciona uma proteção adicional para o operador pelo corte de energia dos motores de tração e pelo bloqueio da operação hidráulica quando ele sai do assento. Um alarme também avisa o operador para acionar o freio de estacionamento antes de sair da máquina.

O assento do operador com suspensão total, opcional, fornece conforto singular, além de ajuste para peso, distância longitudinal e ângulo do encosto.

O painel informativo é montado na coluna de direção reclinável e possui: medidor de nível da bateria, horímetro, códigos de falha, indicador de neutro, indicadores de direção, alerta do sistema, indicador do freio de estacionamento, alerta de temperatura do óleo da transmissão, velocidade de deslocamento, função OPS, indicador do ângulo de giro e alerta de manutenção. (4)

### EXTRAS

O pacote de iluminação padrão inclui duas luzes combinadas de indicadores de direção /faróis dianteiros e a barra de iluminação traseira LiuGong, composta por LED's de ré/freio/indicação de direção. (3)

Todos os componentes elétricos utilizam conectores vedados do tipo automotivo para alta confiabilidade.

### UMA EMPRESA FORTE. UM FUTURO FORTE

A LiuGong foi fundada em 1958 em Liuzhou, China. Desde então, nos tornamos um dos mais respeitados fabricantes de equipamento industrial e pesado do mundo. Os engenheiros da LiuGong fazem seus projetos com foco na facilidade de manutenção, confiabilidade e durabilidade extraordinária.

Hoje a LiuGong emprega mais de 14.000 pessoas em todo o mundo e possui distribuidores nos 6 continentes, em mais de 115 países.

Quando você adquire uma máquina LiuGong, você adquire uma máquina com facilidades incomparáveis, como facilidade de manutenção, na aquisição de peças de reposição e junta forças com uma companhia que tem passado os últimos 55 anos se dedicando a facilitar seu trabalho.

Saiba mais sobre a LiuGong em [www.liugong.com](http://www.liugong.com)

### SERVIÇOS E SUPORTE LIUGONG, COMO NENHUM OUTRO

Nós não fornecemos apenas máquinas de classe mundial; fornecemos todo o suporte e serviço que você precisa. Com mais de 2650 pontos de venda, 380 revendedores, 24 fábricas, 10 depósitos regionais de peças e 10 sedes globais localizadas estrategicamente ao redor do mundo, garantimos rapidez no fornecimento de peças e na manutenção do equipamento. Cobrimos todo o serviço local e suporte que você precisa.

Com a LiuGong você terá o atendimento personalizado que deseja pois você não tem tempo a perder.

Entre em contato com o seu revendedor de Empilhadeiras LiuGong para mais informações.

Especificações e projetos podem ser alterados sem nenhuma notificação. As máquinas mostradas podem incluir equipamentos opcionais.



LiuGong Divisão empilhadeiras - Distribuidor Exclusivo SC  
Rodovia Br 101, Km 197, no 1556, Biguaçu - SC / Gde Fpolis  
[www.gama-sc.com.br](http://www.gama-sc.com.br) (48) 3357-4040

# 2015-18AT

## Empilhadeira Elétrica de 3 Rodas



Modelo	Capacidade		Tensão elétrica	Controlador
	Centro de carga de 500 mm	Centro de carga de 24'		
2015AT	1.500 kg	3.000 lb	48 Volts	SME AC (Itália)
2018AT	1.500 kg	3.500 lb	48 Volts	SME AC (Itália)

América do Norte:  
LiuGong Forklift Americas  
Katy, Texas, USA  
E-mail: [liffts@liugongna.com](mailto:liffts@liugongna.com)

América Latina:  
LiuGong Latin America  
Belo Horizonte, MG, Brasil  
E-mail: [info@liugongla.com](mailto:info@liugongla.com)

Site: [www.liugongna.com](http://www.liugongna.com)

Site: [www.liugongla.com](http://www.liugongla.com)

2015-25AT-Sept12-PT



[www.liugong.com](http://www.liugong.com)