



# Manual de uso

RPL-201H/251/301



## Manual de Uso – Transpaleteira Elétrica RPL - 201

A RPL201H é uma transpaleteira elétrica de alto desempenho com plataforma embarcada dobrável, projetada para ambientes industriais exigentes. Com capacidade de 2.000 kg, motor AC potente e bateria de íon-lítio 24V/205Ah, ela combina agilidade, precisão e robustez para aplicações contínuas com alta intensidade.



## Instruções de Segurança

Antes de utilizar a máquina, leia atentamente:

- Somente operadores habilitados devem utilizar o equipamento.
- Não permita passageiros além do operador.
- Use EPIs: calçado de segurança, luvas e capacete.
- Ao operar em curvas, reduza a velocidade.
- Utilize o freio de emergência eletromagnético em situações de risco.

## Carregamento da Bateria

- Bateria de íon-lítio 24V/205Ah com carregador externo 24V-100A.
- Suporta carregamento de oportunidade, permitindo pausas estratégicas durante o dia sem impactar o turno.
- Indicador de bateria com horímetro incluso.
- Sem manutenção e sem emissão de gases.



## Como operar?

- Desça a plataforma e suba com segurança.
- Ajuste o timão elétrico à sua altura.
- Utilize os comandos do painel para:
  - Direção elétrica precisa
  - Avançar ou recuar
  - Elevar ou baixar os garfos
- A velocidade é ajustada automaticamente em curvas, aumentando a segurança.



## Especificações Técnicas Resumidas

Parâmetro	Valor
Capacidade de carga	2.000 kg
Peso do equipamento	670 kg
Tipo de operação	Em pé, com plataforma dobrável
Largura total	734 mm
Comprimento até garfos	804 mm
Comprimento total	1.954 a 2.024 mm
Velocidade (carga/vazio)	9 / 12 km/h
Inclinação máxima	8% com carga (16% sem carga)
Bateria	Íon-Lítio 24V / 205Ah
Motorização	AC 2.5 kW (tração) / 2.2 kW (elevação)
Nível de ruído	74 dB(A)



# Suporte Técnico

Em caso de dúvidas, suporte ou peças de reposição,  
entre em contato com a Supravel:



[Diego@supravel.com.br](mailto:Diego@supravel.com.br)



54 8432-8113



[www.supravel.com.br](http://www.supravel.com.br)