



Manual de uso

WSA - 161





Manual de Uso – Patolada Elétrica WSA - 161

O WSA-161 é um stacker pedestre elétrico com bateria de íon-lítio (24 V/100 Ah), capacidade de carga de 1.600 kg e elevação até 5,5 m. Ideal para operações intensivas em corredores estreitos, graças ao seu design compacto e raio de giro reduzido.





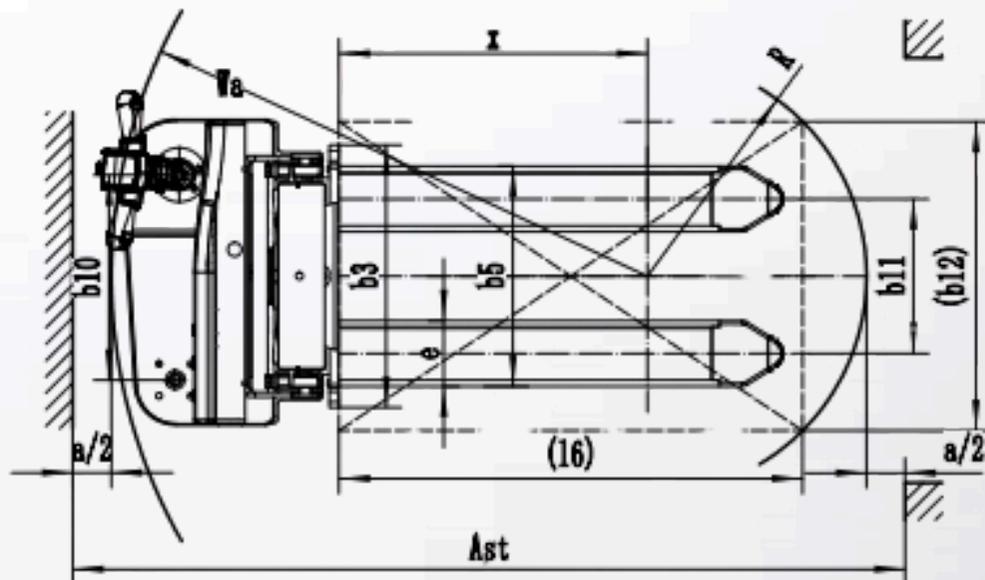
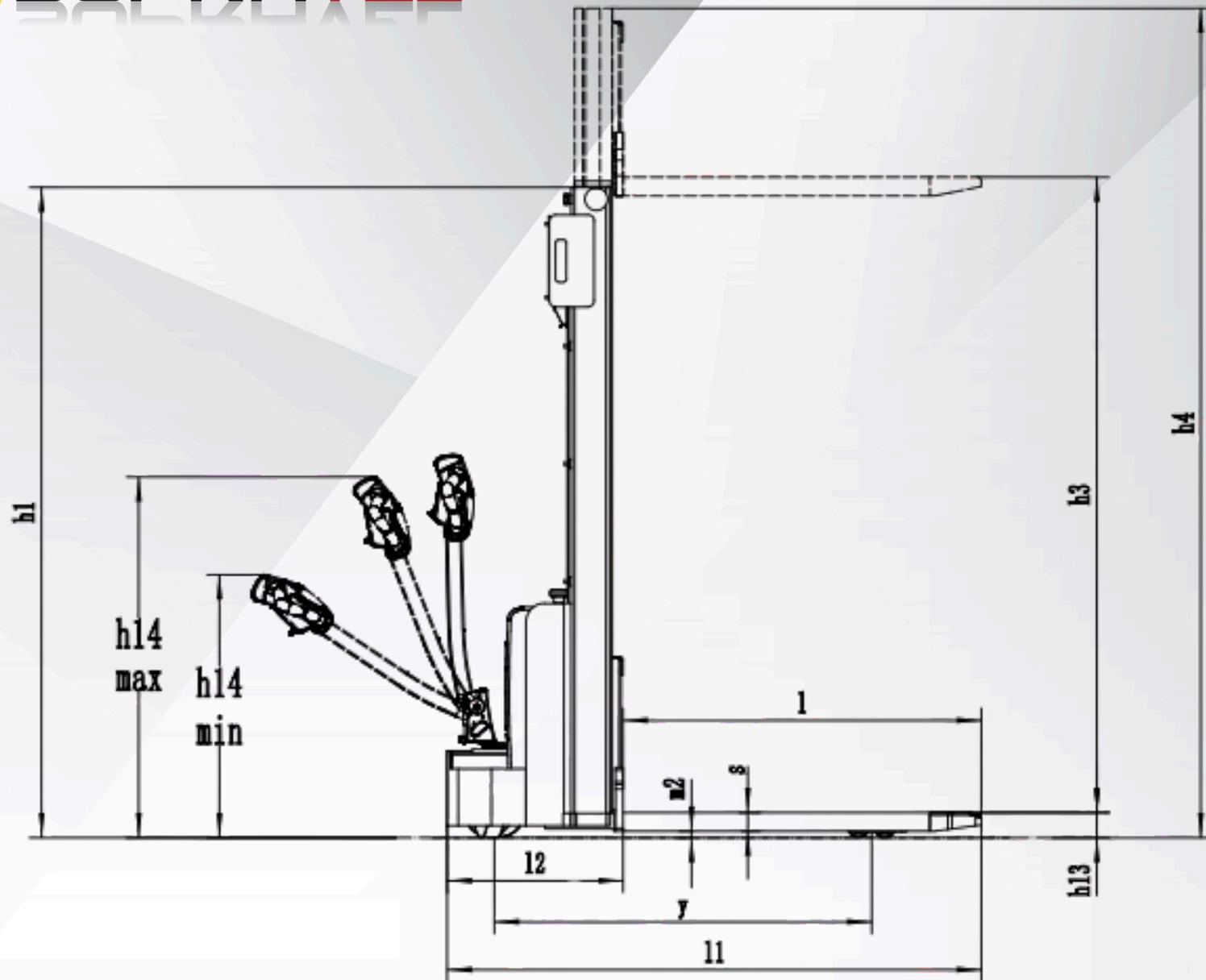
Instruções de Segurança

Antes de utilizar a máquina, leia atentamente:

- Operação apenas por pessoal treinado e habilitado.
- Respeitar capacidade nominal de carga (1.600 kg) e as instruções do gráfico de sobrecarga.
- Evitar manobras em rampas íngremes: inclinação máxima de 8 % carregado / 16 % vazio.
- Utilize os EPIs adequados (capacete, calçado, luvas).
- Em emergências, pressione o botão de parada (E-stop) para cortar a energia imediatamente.

Carregamento da Bateria

- Bateria de íon-lítio 24 V / 100 Ah, com carregador integrado de 24 V/30 A.
- Carregamento rápido, manutenção zero e recarga de oportunidade em tomadas convencionais.
- Opcional: bateria de 205 Ah para maior autonomia.



Como operar?

- Libere o botão de emergência e ligue o stacker.
- Utilize o timão multifuncional com:
- Modo "tartaruga" (turtle speed) para precisão em espaços confinados.
- Sistema proporcional de subida/descida dos garfos, ideal para cargas delicadas.
- Manobre frente e ré suavemente, evite freadas bruscas.
- Ao elevar cargas acima de 500 mm, o modo de baixa velocidade é automaticamente ativado para segurança.



Especificações Técnicas Resumidas

Parâmetro	Valor
Capacidade de carga	1.600 kg
Altura de elevação	até 5.500 mm
Velocidade transporte	5 km/h (com carga) / 5,5 km/h (vazio)
Velocidade elevação (c/l)	0,19 m/s / 0,38 m/s
Velocidade de descida (c/l)	0,4 m/s / 0,3 m/s
Raio de giro	~1.507 mm
Peso com bateria	~740 kg
Tensão/Capacidade da bateria	24 V/100 Ah
Tipo de motor	Tração vertical AC (1,6 kW); elevação (4,5 kW)

[ep-equipment.com +5](#)

[epequipment.co.nz +5](#)

[epportugal.pt +5](#)

[ep-equipment.com +10](#)

[lectura-specs.com +2](#)

[ep-equipment.com +3](#)

[lectura-specs.fr +2](#)



Suporte Técnico

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



Diego@supravel.com.br



54 8432-8113



www.supravel.com.br