

CAPACIDADE  1.400 kg	DIMENSÕES DOS GARFOS  560 x 1.150 mm 650 x 1.150 mm	RODAS  Duplas de Ferro/PU	ACABAMENTO  Aço Carbono Sob consulta: Galvanizado Sob consulta: Inox
---	---	---	--

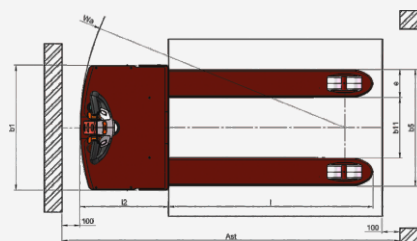
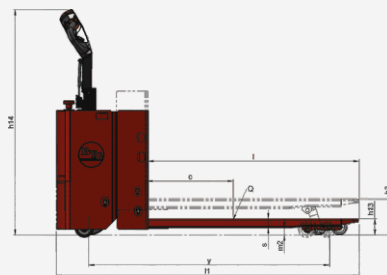
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS		RL 1.4
Capacidade de carga	Q	1.400 kg
Peso do equipamento (com e sem carga)		270 - 210 kg
Plataforma para operador		Não
Elevação		Elétrica
Tração		Elétrica
Largura externa do garfo de elevação	B5	650 mm
Largura interna do garfo de elevação	B11	340 mm
Largura total	B1	700 mm
Comprimento limite traseiro à face do garfo	L	500 mm
Comprimento total (plataf. fechada/aberta)	L1	1.650 mm
Centro de carga	C	600 mm
Distância face do garfo ao eixo da roda	X	895 mm
Distância entre eixos	Y	1.162 mm
Velocidade deslocamento (com e sem carga)		4,5 - 5,0 km/h
Velocidade elevação (com e sem carga)		1,5 - 1,9 m/min
Velocidade descida (com e sem carga)		2,4 - 2,1 m/min
Dimensões dos garfos	S-E-L	50 - 155 - 1.150 mm

RODAS		
Roda de apoio		Ø 100 x 40 mm
Roda de carga dupla		Ø 85 x 76 mm
Roda de tração		Ø 230 x 70 mm

DIMENSÕES		
Altura do timão mínima e máxima	H14	850 ~1.240 mm
Altura máxima de elevação do garfo	H3	200 mm
Altura mínima de elevação do garfo	H13	80 mm
Altura do piso, centro distância entre eixos	M2	30 mm
Raio de giro	WA	1.500 mm
Corredor de operação	AST	1.900 mm
Material de estrutura		ASTM / SAE
Rampa máxima (com e sem carga)		5° %
Nível de ruído para operador		~70 (dB) A

BATERIA		
Motor de elevação		0,8 kW
Bateria automotiva		24 V / 100 A
Dimensão da bateria		175 x 345 x 220 mm
Peso da bateria		60 (30 + 30) kg
Carregador de bateria (Entrada: 220V)		Saída: 24 V / 15 A
Motor tracionário (AC)		1,0 kW
Freio de serviço		Eletromagnético
Bateria de Lítio-Ion (Opcional)		24 V / 100 A
Carregador (Opcional)		24 V / 30 A



DIFERENCIAIS

- ✓ Pontos de lubrificação que garantem maior durabilidade;
- ✓ Maior resistência por possuir o varão maciço;
- ✓ Buchas em todas articulações proporcionando fácil manutenção e custo reduzido;
- ✓ Aumento da vida útil graças ao pistão superdimensionado;
- ✓ Equipamento 100% reparável, com estrutura reforçada garantindo a maior vida útil do mercado;
- ✓ Motor e controlador de tração (AC) - Otimização de movimentação e manutenção reduzida;
- ✓ Inclui saída frontal para bateria, 2 baterias 12 V e 1 carregador - Autonomia de trabalho de 8 horas.

Especificações técnicas sujeitas a mudanças sem aviso prévio.
Maio/2026 - Rev. 0

