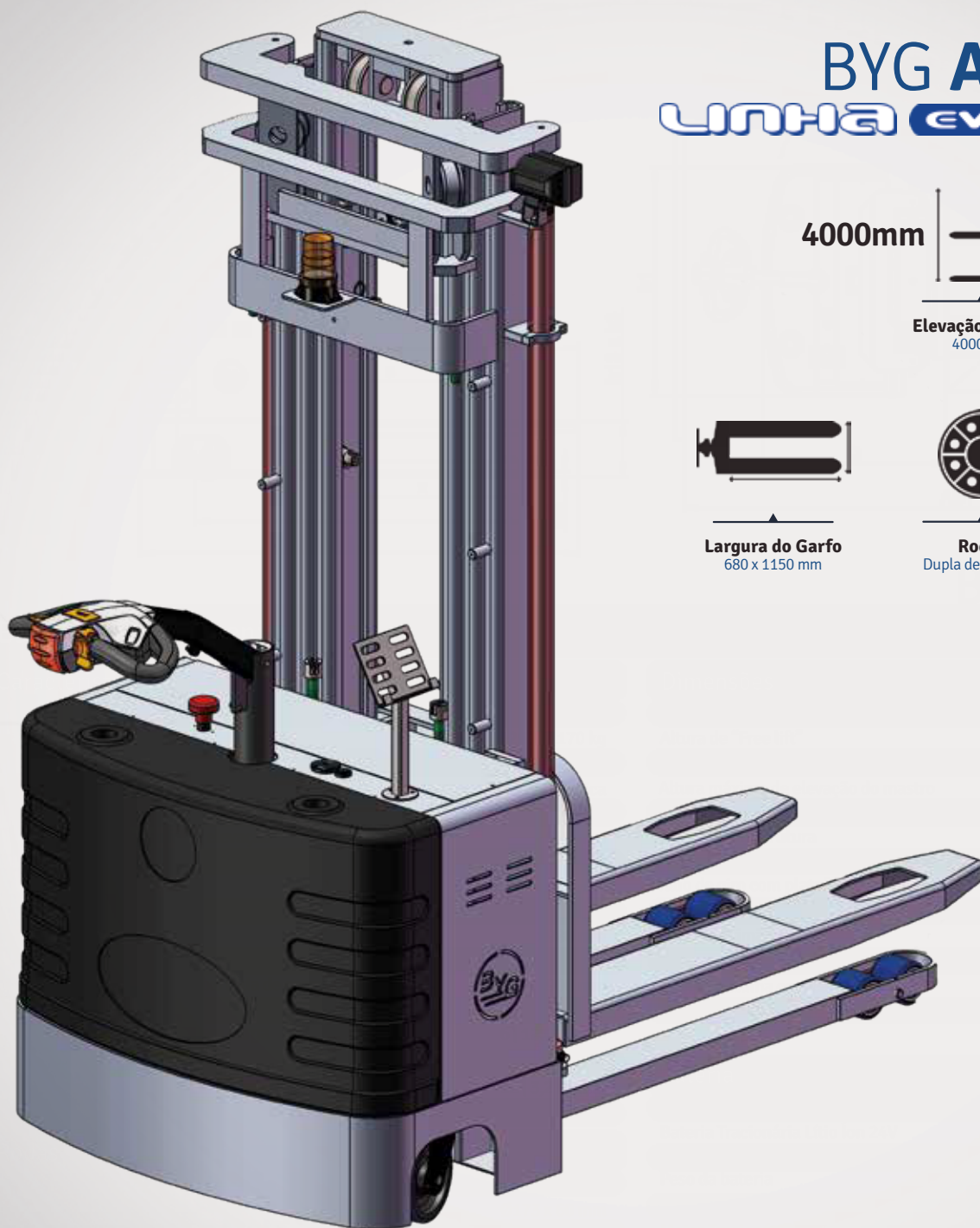


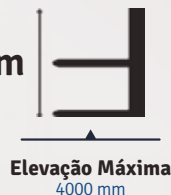


EMPILHADEIRA TRACIONÁRIA

BYG ART 1440 LINHA EVOLUTION



4000mm

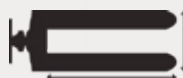


Elevação Máxima
4000 mm

1400 kg



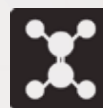
Capacidade de Carga
1400 kg



Largura do Garfo
680 x 1150 mm



Rodas
Dupla de Ferro/PU



Acabamento
Aço Carbono
Galvanizado (sob consulta)
Inox (sob consulta)

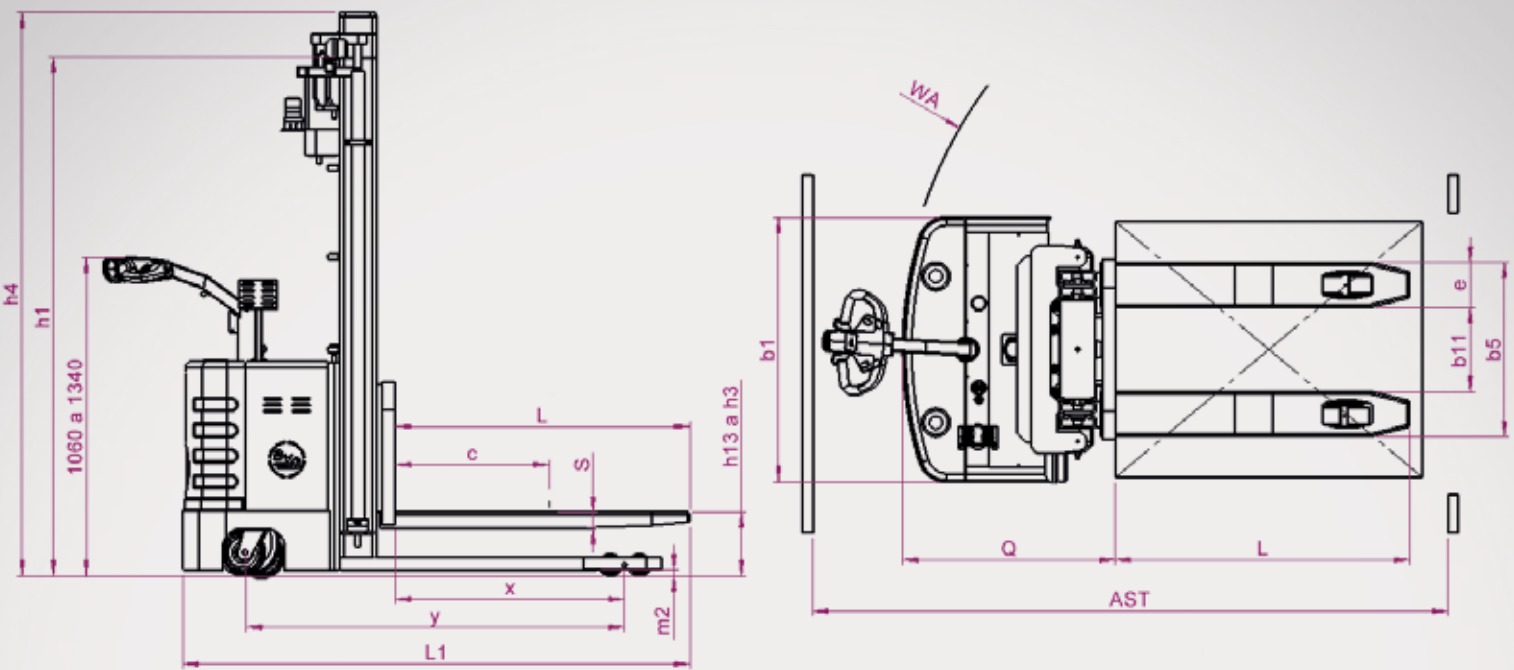
ART 1440
Aço Carbono

Imagens Ilustrativas

+55 (11) 3583-1312
www.byg.com.br
BYG Transequip - Movimentando Cargas

Diferenciais da Empilhadeira ART 1440:

- Pontos de lubrificação que garantem maior durabilidade;
- Buchas em todas articulações proporcionando fácil manutenção e custo reduzido;
- Aumento da vida útil graças ao pistão superdimensionado;
- Equipamento 100% reparável.
- Estrutura reforçada garantindo a maior vida útil do mercado;
- Torre tripla - Elevação de carga com sistema eletro-hidraulico;
- Frenagem regenerativa, recuperando parte da carga da bateria quando acionada;
- Motor e controlador de tração (AC) - Otimização de movimentação e manutenção reduzida;
- Inclui bateria de lítio íon 24V e 1 carregador – Autonomia de 1 turno para aplicação leve ou 3 turnos com carga de oportunidade.



BYG ART 1440

Especificações Técnicas

Características				Dimensões			
Capacidade de carga			1400 kg	Altura da torre fixa	H1		2050 mm
Peso do equipamento com bat. sem bat.			1250 1170 kg	Altura de "Free lift"	H2		N/A
Modelo de mastro			Triplo	Altura máxima de elevação do garfo	H3		4000 mm
Elevação			Elétrica	Altura máxima de elevação do mastro	H4		4600 mm
Tração			Elétrica	Altura mínima de elevação do garfo	H13		90 mm
Largura externa do garfo de elevação	B5		680 mm	Material de estrutura			ASTM / SAE
Largura interna do garfo de elevação	B11		320 mm	Largura mínima do corredor	AST		2280 mm
Largura total	B1		1034 mm	Raio de giro com plataforma aberta	WA		2000 mm
Comprimento útil dos garfos	L		1150 mm	Curva de carga (no Centro de carga)			1400 kg x 2900 mm
Comprimento total	L1		1980 mm	Altura do timão Min. Máx.			1150 1370 mm
Centro de Carga	C		600 mm	Altura piso (no centro distância entre eixos)	M2		25 mm
Distância face do garfo ao eixo roda de carga	X		900 mm	Rampa máxima com carga			5 %
Distância entre eixos	Y		1475 mm	Nível de ruído para operador			~68 (dB)A
Velocidade elevação com sem carga			7,3 9,5 m/min	Bateria			
Velocidade deslocamento com sem carga			5,5 6 km/h	Motor de elevação			3,0 kW
Velocidade descida com sem carga			5,9 5,4 m/min	Bateria Tracionária Lítio Íon 24V			210 Ah
Comprimento limite traseiro à face do garfo	L2		830 mm	Dimensão da bateria			194 x 668 x 245 mm
Rodas				Peso da bateria			70 kg
Tipo de rodagem			Ferro / PU	Carregador de bateria 24V			100 A
Roda de apoio			Ø173 x 60 mm	Motor Tracionário A.C.			1,2 kW
Roda de carga dupla			Ø80 x 76 mm	Freio de serviço			Eletromagnético
Roda de tração			Ø250 x 80 mm				

Especificações técnicas sujeitas a mudanças sem aviso prévio.
Abril/2025 - Rev. 0



BYG Transequip - Movimenta a sua Carga
+55 (11) 3583-1312
byg@byg.com.br -

Rua Vereador Joao Cardoso, 02
07793-240
Cajamar - SP
@bygtransequip