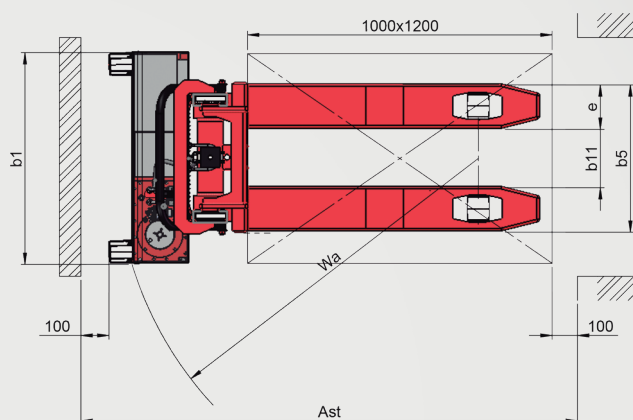
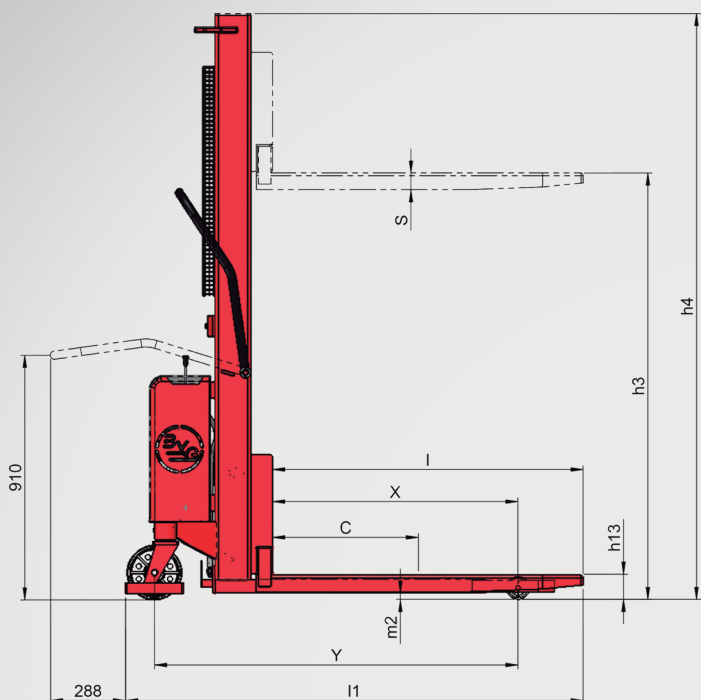
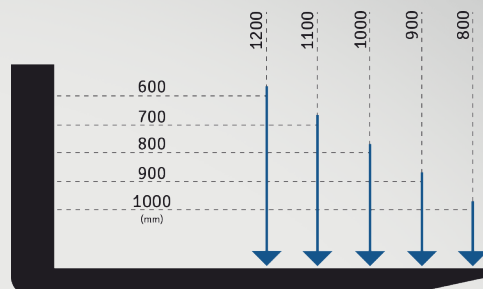


## Diferenciais da Empilhadeira AR 1216:

- 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 simples - Elevação de carga com sistema eletro-hidráulico;
- Versão Corrente Contínua (CC) inclui bateria e carregador com autonomia de 8 horas de uso;
- Versão Corrente Alternada (AC) garante 24 horas de uso quando conectada à energia elétrica, inclui cabo de 10m.

## Carga Máxima x Centro de Carga



## BYG AR 1216

### Especificações Técnicas

#### Características

Capacidade de carga		1200 kg
Peso do equipamento com bat.   sem bat.		450   400 kg
Modelo de mastro		Simplex
Elevação		Elétrica
Tração		Manual
Largura externa do garfo de elevação	B5	580 mm
Largura interna do garfo de elevação	B11	230 mm
Largura total	B1	840 mm
Comprimento útil dos garfos	L	1150 mm
Comprimento total	L1	1685 mm
Centro de Carga	C	600 mm
Distância face do garfo ao eixo roda de carga	X	900 mm
Distância entre eixos	Y	1320 mm
Velocidade elevação com carga   sem carga		6,6   12 m/min

#### Rodas

Tipo de rodagem		Nylon
Roda de apoio		Ø200 x 50 mm
Roda de carga simples		Ø85 x 98 mm

#### Dimensões

Altura da torre fixa	H1	2200 mm
Altura de "Free lift"	H2	N/A
Altura máxima de elevação do garfo	H3	1600* mm
Altura máxima de elevação do mastro	H4	N/A
Altura mínima de elevação do garfo	H13	90 mm
Material de estrutura		ASTM / SAE
Largura mínima do corredor	AST	1935 mm
Raio de giro	WA	1300 mm
Curva de carga (no Centro de carga)		1200 kg x 1600 mm
Altura da alça de tração	H14	910 mm
Altura piso (no centro distância entre eixos)	M2	25 mm

#### Bateria

Motor de elevação 12vcc   220,380vca		1,6   2,2 kW
Bateria Automotiva 12V		170 Ah
Dimensão da bateria		210 x 470 x 230 mm
Peso da bateria		40 kg
Carregador de bateria 12V		15 A

\*Devido a deflexão da lança com carga máxima, a altura pode sofrer decréscimo de 30 milímetros.

Especificações técnicas sujeitas a mudanças sem aviso prévio.  
Novembro/2023 - 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