

Tymbia

Handling & Warehouse Equipment

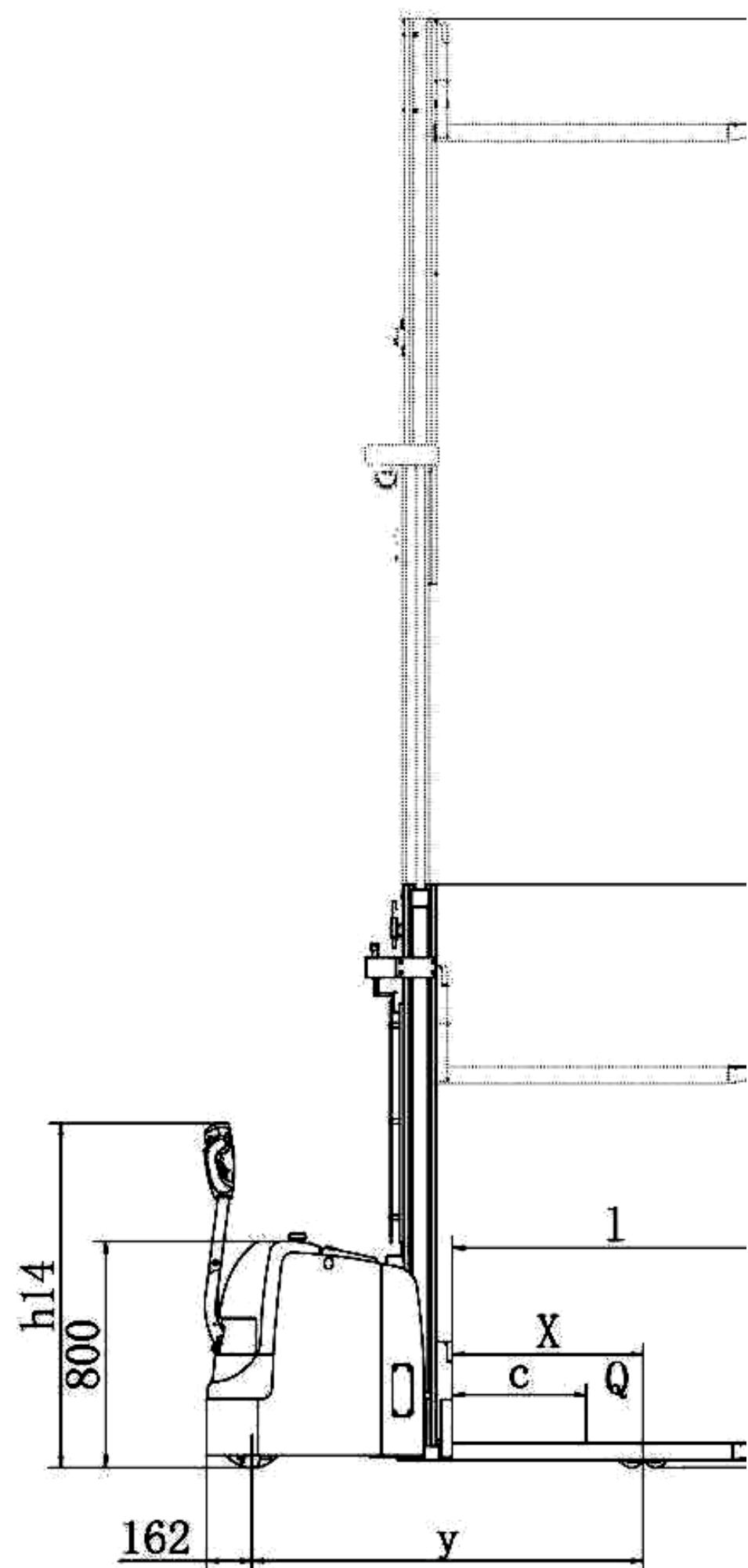
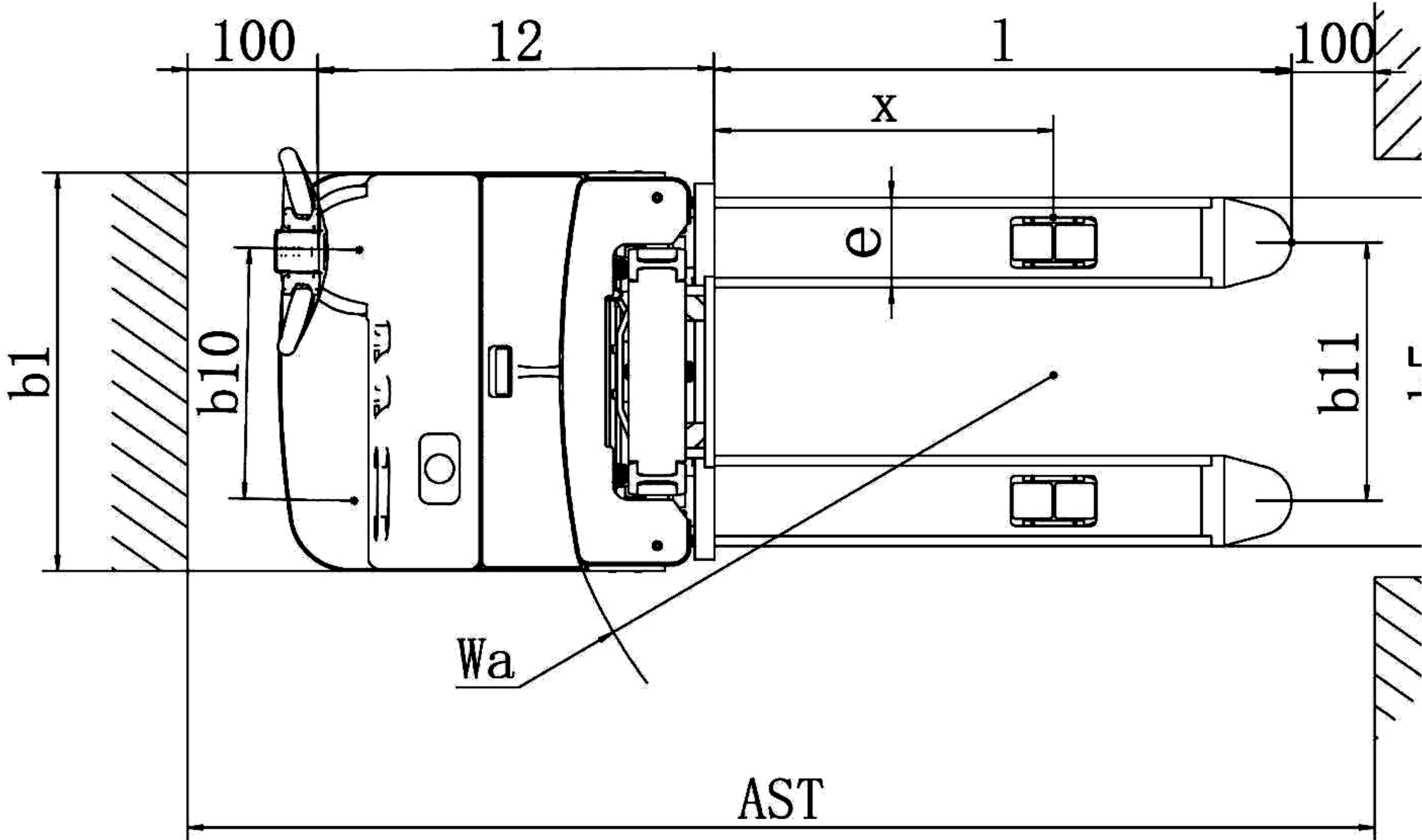
APILADOR ELÉCTRICO 1500/ 2000KG
MÁSTIL TRÍPLEX 5000MM
BATERÍA 24V/210Ah

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

1. Motor de CA de gran potencia y transmisión ZF Friedrichshafen, que proporcionan una aceleración superior, mejoran la eficiencia de trabajo y ahorran energía.
2. Controlador MOSFET de alta potencia, alta frecuencia, eficiente y silencioso, con regulación continua de velocidad y función de frenado por inversión. Protección de temperatura mejorada y funciones de compensación para conseguir protección térmica y una salida estable.
3. El interruptor de llave, el indicador eléctrico, el claxon, los botones de subida y bajada y el interruptor de velocidad tortuga están integrados en el timón de control, facilitando el manejo.
4. El timón de control está alargado para vehículos de acompañante, conforme a principios ergonómicos y para un manejo cómodo.
5. Diseño de tracción lateral, que reduce eficazmente el pasillo de maniobra, ofrece un radio de giro pequeño y un mejor campo de visión, adecuado para trabajar en espacios reducidos.



DATOS TÉCNICOS DEL APILADOR ELÉCTRICO			
N.º	Parámetro	Símbolo / unidad	Valor
CARACTERÍSTICAS			
1.01	Modelo		M102020500 - M102020526
1.02	Unidad de potencia		Eléctrica
1.03	Modo de manejo		Peatonal
1.04	Capacidad de carga nominal	Q (kg)	1500/2000
1.05	Centro de carga	c (mm)	600
1.06	Distancia del centro del eje a la cara de las horquillas	x (mm)	672
1.07	Distancia entre ejes	y (mm)	1384
1.08	Peso de servicio con batería	kg	966
RUEDAS / NEUMÁTICOS			
2.01	Tipo de rueda		Poliuretano (PU)
2.02	Dimensiones de la rueda motriz	Ø x w (mm)	Ø230 x 75
2.03	Dimensiones de la rueda portante	Ø x w (mm)	Ø80 x 70
2.04	Ruedas adicionales (dimensiones)	Ø x w (mm)	Ø150 x 58
2.05	Número de ruedas delante/detrás (x = motriz)		1x+1/4
2.06	Ancho de vía, lado motriz	b10 (mm)	526
2.07	Ancho de vía, lado de carga	b11 (mm)	390/515
DIMENSIONES			
3.01	Altura del mástil replegado	h1 (mm)	2338
3.02	Elevación libre	h2 (mm)	1723
3.03	Altura de elevación	h3 (mm)	5000
3.04	Altura máxima del mástil	h4 (mm)	5495
3.05	Altura del timón de control (mín./máx.)	h14 (mm)	870/1200
3.06	Altura de las horquillas bajadas	h13 (mm)	86
3.07	Longitud total	l1 (mm)	2022
3.08	Longitud hasta la cara de las horquillas	l2 (mm)	872
3.09	Anchura total	b1 / b2 (mm)	795
3.10	Dimensiones de las horquillas	s / e / l (mm)	60/180/1150
3.11	Anchura exterior de las horquillas	b5 (mm)	570/695
3.12	Distancia mínima al suelo	m2 (mm)	26
3.13	Pasillo con palé 1000 x 1200 transversal a las horquillas	Ast (mm)	2435
3.14	Pasillo con palé 800 x 1200 longitudinal a las horquillas	Ast (mm)	2412
3.15	Radio de giro mínimo	Wa (mm)	1550
PRESTACIONES			
4.01	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga	km/h	4,0/4,2
4.02	Velocidad de elevación, con/sin carga	mm/s	96/155
4.03	Velocidad de descenso, con/sin carga	mm/s	94/109
4.04	Pendiente máxima superable, con/sin carga	%	4/10
4.05	Freno de servicio		Electromagnético
ACCIONAMIENTO			
5.01	Motor de tracción, servicio de 60 minutos	kW	1,5
5.02	Motor de elevación, servicio S3 15 %	kW	3,0
5.03	Tensión/capacidad nominal de la batería	V/Ah	24/210
5.04	Peso de la batería (± 5 %)	kg	195
OTROS			
6.01	Tipo de control de tracción		Control de velocidad CA
6.02	Nivel de ruido en el oído del operador	dB(A)	≤70
6.03	Tipo de dirección		Dirección mecánica



info@tymbia.com | www.tymbia.com