



# MPC15

HOJA DE ESPECIFICACIONES

1500 kg

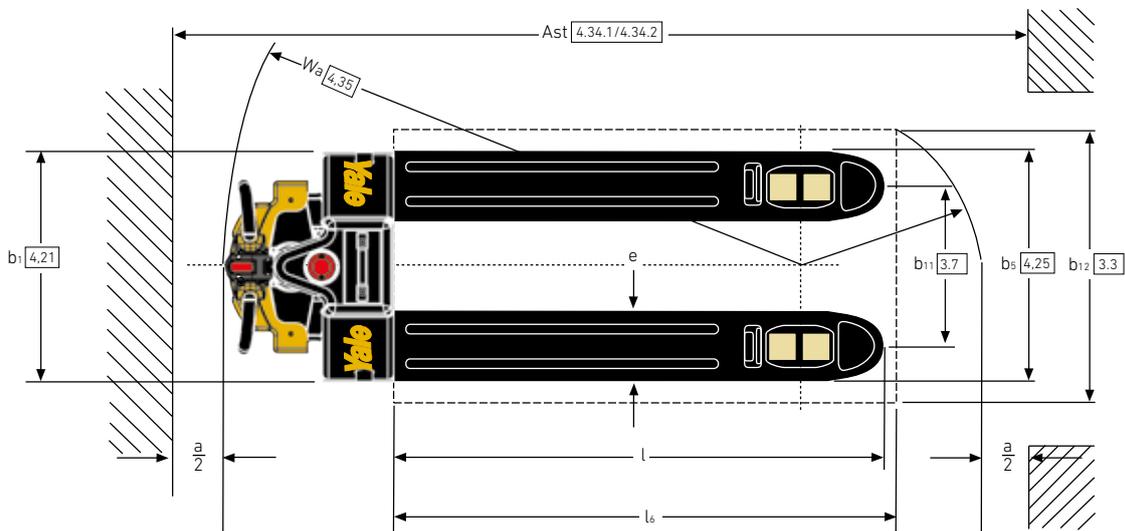
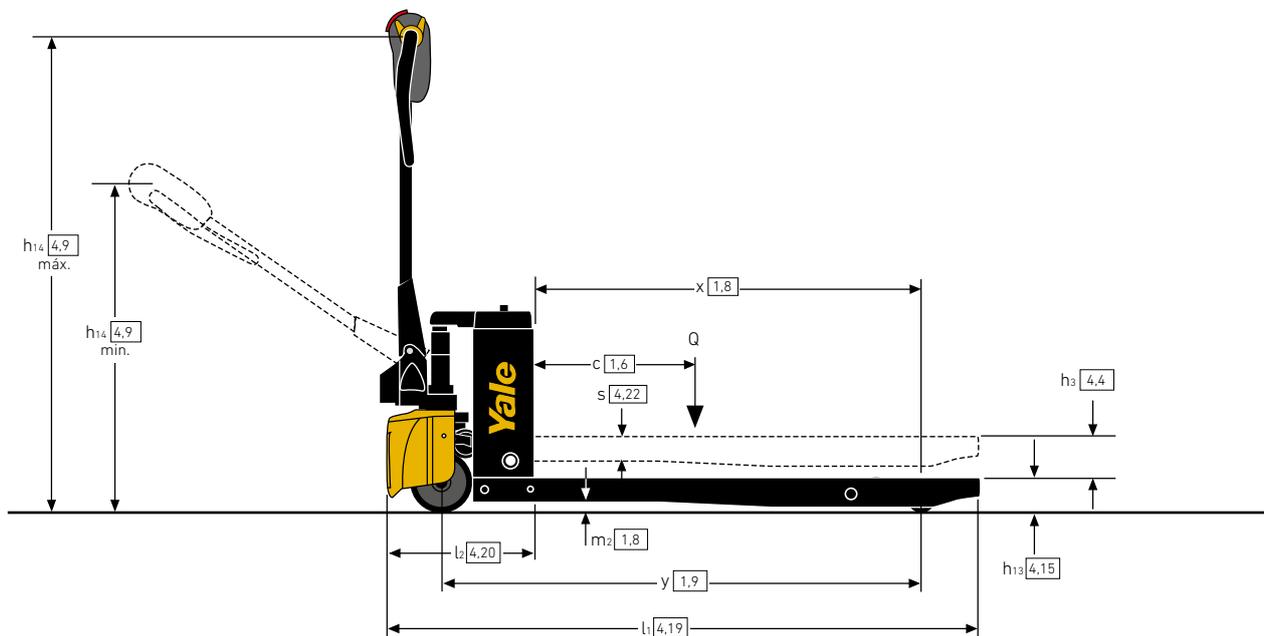
---

MPC15

---

Transpaleta compacta

# DIMENSIONES DE LA CARRETILLA – MPC15



## VDI 2198 – ESPECIFICACIONES GENERALES – MPC15

GENERAL	1-1	Fabricante		Yale
	1-2	Designación del modelo		<b>MPC15</b>
	1-3	Propulsión		Batería
	1-4	Tipo de operario		Peatón
	1-5	Capacidad nominal/Carga nominal	Q (t)	1500
	1-6	Distancia del centro de carga	c (mm)	600
	1-8	Distancia de carga, centro del árbol propulsor a la horquilla	x (mm)	952 / 1022
	1-9	Batalla	y (mm)	1197 / 1267
	PESO	2-1	Peso de servicio	kg
2-2		Carga por eje, con carga, delantero/trasero	kg	1134 / 486
2-3		Carga por eje, sin carga, delantero/trasero	kg	88 / 32
RUEDAS	3-1	Neumáticos, delanteros/traseros		Poliuretano
	3-2	Tamaño de las ruedas, delanteras	ø (mm x mm)	ø 140* 55
	3-3	Tamaño de las ruedas, traseras	ø (mm x mm)	80* 93 (rueda sencilla) / 80* 70 (rueda doble)
	3-4	Ruedas adicionales (dimensiones)	ø (mm x mm)	NA
	3-5	Número de ruedas, delanteras/traseras (x = ruedas conducidas)		1X / 2 / 2X / 4
	3-6	Banda de rodadura, delantera	b <sub>10</sub> (mm)	NA
	3-7	Banda de rodadura, trasera	b <sub>11</sub> (mm)	385 / 520
DIMENSIONES	4-4	Elevación	h <sub>3</sub> (mm)	115
	4-9	Altura del brazo del timón en posición de trabajo mín./máx.	h <sub>14</sub> (mm)	740 / 1120
	4-15	Altura, descendido	h <sub>13</sub> (mm)	82 ± 2
	4-19	Longitud total	l <sub>1</sub> (mm)	1202 / 1402 / 1552 / 1622
	4-20	Longitud hasta la cara de las horquillas	l <sub>2</sub> (mm)	402
	4-21	Anchura total	b <sub>1</sub> /b <sub>3</sub> (mm)	550 / 685
	4-22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l (mm)	58 / 160 / 1150 (800 / 1000 / 1220)
	4-25	Anchura exterior de las horquillas	b <sub>5</sub> (mm)	550 / 685
	4-32	Altura libre hasta el suelo, centro de batalla	m <sub>2</sub> (mm)	22
	4-33	Dimensión de carga b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> en sentido transversal	b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> (mm)	1000 x 1200
	4-34-1	Ancho de pasillo para palés de 1000 mm x 1200 mm en sentido transversal	Ast (mm)	1718
	4-34-2	Anchura del pasillo para palés de 800 mm x 1200 mm en sentido longitudinal	Ast (mm)	1687
	4-35	Radio de giro	Wa (mm)	1353 / 1426
RENDIMIENTO	5-1	Velocidad de desplazamiento, con carga/sin carga	km/h	4,0 / 4,5
	5-1-1	Velocidad de desplazamiento, con carga/sin carga, marcha atrás	km/h	4,0 / 5,0
	5-2	Velocidad de elevación con carga/sin carga	m/s	0,018 / 0,023
	5-3	Velocidad de descenso con carga/sin carga	m/s	0,056 / 0,046
	5-7	Trepabilidad, con carga/sin carga	%	6% / 20%
	5-8	Trepabilidad máxima, con carga/sin carga	%	6% / 20%
	5-10	Freno de servicio		Eléctrico
ELÉCTRICA	6-1	Valor nominal del motor de tracción, S2 60 minutos	kW	0,75 kW
	6-2	Valor nominal motor de elevación, S3 15 %	kW	0,5 kW
	6-3	Batería de conformidad con la norma DIN 43531/35/36 A, B, C, no		No
	6-4	Tensión/capacidad nominal de la batería K5	(V)/(Ah)	48V10Ah / 48V15Ah
	6-5	Peso de la batería	kg	4,5 / 5,9
	6-6	Consumo de energía de acuerdo con el ciclo VDI	kWh/h @ número de ciclos	0,42
8-1	Tipo de unidad de tracción		Eléctrica	
10-7	Nivel sonoro en el asiento del conductor de acuerdo con EN 12053	dB(A)	69	

Todos los valores son valores nominales y están sujetos a tolerancias.



Respaldo de carga de 1500 mm de altura disponible ahora como opción.



# Acercas de Yale®

Yale Materials Handling Corporation es uno de los fabricantes de Llevamos en el negocio de la elevación desde 1875 y aplicamos esa experiencia para ayudar a los clientes a resolver los retos de la manipulación de materiales. Nuestra línea completa de carretillas elevadoras tiene una capacidad de 1 a 16 toneladas y funcionan con motores de combustión interna u opciones eléctricas. Yale también ofrece soluciones robóticas, telemetría, gestión de flotas, piezas, financiación y formación. Desde equipos de montacargas tradicionales a tecnologías emergentes, nuestro objetivo diario es trabajar con nuestra red de distribuidores de ámbito nacional para mantener nuestro enfoque de avance y en el cliente con las soluciones que usted necesite, en el momento y forma que las necesite.

## EQUIPOS DE MANIPULACIÓN DE MATERIALES PARA:

3PL

Piezas de automoción

Bebidas

Alimentos fríos y congelados

Distribución de alimentos

Procesamiento de alimentos

Muebles y enseres

Productos de salud y farmacéuticos

Centros para el Hogar

Venta al Por Menor

Comercio Electrónico

### Yale Lift Truck Technologies

Centennial House  
Frimley Business Park  
Frimley  
Surrey  
GU16 7SG  
Reino Unido

[www.yale.com](http://www.yale.com)



**Seguridad:** Todos los productos Yale vendidos en países de la UE, Reino Unido y Turquía cumplen los requisitos de la UE de la Directiva sobre máquinas 2006/42/CE y contienen el **CE** marcado. Las carretillas Yale vendidas en otros países pueden encargarse para su producción de conformidad con los requisitos de la Directiva de Máquinas y, cuando así se solicite, contendrán el **CE** marcado.

HYSTER-YALE UK LIMITED comercializa como Yale Lift Truck Technologies. Domicilio Social: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Reino Unido. Registrada en Inglaterra y Gales. Número de Registro de la Empresa: 02636775.

©2023 Hyster-Yale Group, Inc., todos los derechos reservados. YALE y YALE  son marcas comerciales de Hyster-Yale Group, Inc. Las carretillas pueden mostrarse con equipamiento opcional y/o características no disponibles en todas las regiones. El rendimiento de la carretilla puede verse afectado por el estado del vehículo, su equipamiento y la aplicación. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

**Nota:** Hay que tener cuidado al manipular cargas elevadas. Los operarios deben estar cualificados y deben leer, entender y seguir las instrucciones contenidas en el Manual de Usuario. Consulte a su distribuidor de Yale® si alguna de las informaciones mostradas es crítica para su aplicación.

Nº de pieza de la publicación 220991671 Rev.01 (0723DMS) ES