

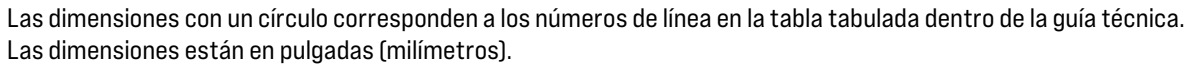
SC1.2-1.5

SERIE SL

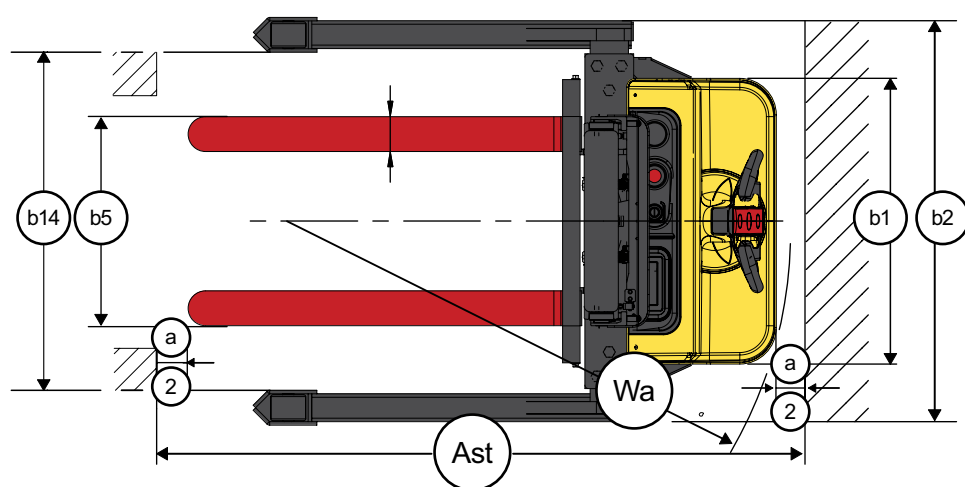


**APILADOR PÓRTICO
DE OPERARIO A PIE**
Guía técnica del producto





DIMENSIONES SC1.2-1.5 SL



Las dimensiones con un círculo corresponden a los números de línea en la tabla tabulada dentro de la guía técnica.
Las dimensiones están en pulgadas (milímetros).

ESPECIFICACIONES DE LA SC1.2 SL

GENERAL	1-1	Fabricante			Hyster				
	1-2	Designación del modelo			SC1.2 SL				
	1-3	Propulsión: eléctrica (batería o red eléctrica), diésel, gasolina, GLP	—	—	Eléctrica (batería)				
	1-4	Tipo de operario: manual, andando, de pie, sentado, preparador de pedidos	—	—	Peatón				
	1-5	Capacidad de carga / carga nominal	Q	kg	1200				
	1-6	Distancia del centro de carga	c	mm	600				
	1-7	Distancia de carga, centro del árbol propulsor a la horquilla	x	mm	715				
	1-8	Batalla	y	mm	1218				
PESO	2-1	Peso de servicio (sin batería)	—	kg	580	603	633	665	701
	2-2	Peso en servicio (con batería de ion de litio de 60 Ah)	—	kg	597	620	650	682	718
	2-3	Peso en servicio (con batería de ion de litio de 100 Ah)	—	kg	604	627	657	689	725
	2-4	Peso de servicio (con batería de 71 Ah)	—	kg	626,4	649,4	679,4	711,4	747,4
	2-5	Peso de servicio (con batería de 89 Ah)	—	kg	631,6	654,6	684,6	716,6	752,6
	2-6	Carga por eje, con carga delantera/trasera (2,5 m de altura de elevación)	—	kg	546 / 1274				
	2-7	Carga por eje, sin carga delantera/trasera sin carga (2,5 m de altura de elevación)	—	kg	465 / 155				
RUEDAS	3-1	Ruedas	—	—	Poliuretano				
	3-2	Tamaño de las ruedas, delanteras	Ø x anchura	mm	φ210 × 70				
	3-3	Tamaño de las ruedas, traseras	Ø x anchura	mm	φ100 × 49				
	3-4	Número de ruedas, delanteras/traseras (x= ruedas conducidas)	—	—	1x +0 / 2 o 1x +2 / 4 [con rueda de equilibrio]				
	3-5	Banda de rodadura, delantera	b ₁₀	mm	665,5 (equipado con rueda de equilibrio)				
	3-6	Banda de rodadura, trasera	b ₁₁	mm	41,73" (1060) / 47,24" (1200) / 52,76" (1340)				
DIMENSIONES	4-1	Altura del mástil plegado	h ₁	mm	1520	1770	2020	2170	2270
	4-2	Altura de elevación	h ₃	mm	2000	2500	3000	3300	3500
	4-3	Altura del mástil extendido	h ₄	mm	2520	3020	3520	3820	4020
	4-4	Altura del timón en posición de trabajo mín./máx.	h ₁₄	mm	910 / 1290				
	4-5	Altura, descendido	h ₁₃	mm	80				
	4-6	Longitud total	l ₁	mm	1698 (longitud de horquillas estándar de 1070 mm)				
	4-7	Longitud hasta la cara de las horquillas	l ₂	mm	628				
	4-8	Anchura total sobre el bastidor	b ₁	mm	820				
	4-9	Anchura total en la horquilla de toda la anchura/anchura exterior	b ₂	mm	1135 / 1275 / 1415				
	4-10	Anchura interior patas de apoyo tipo pórtico	b ₁₄	mm	985 / 1125 / 1265				
	4-11	Dimensiones de las horquillas	s/e/l	mm	40 × 100 × 1070 [1150 / 1220]				
	4-12	Anchura sobre las horquillas	b ₅	b ₅ (mm)	200-795 [Ajustable]				
	4-13	Altura libre hasta el suelo, centro de batalla	m ₂	m ₂ (mm)	40				
	4-14	Ancho de pasillo con palés 1000 x 1200 en sentido transversal	Ast	Ast(mm)	2290				
	4-15	Anchura del pasillo con palés 800 x 1200 en sentido longitudinal	Ast	Ast(mm)	2217				
	4-16	Radio de giro	Wa	Wa(mm)	1455				
RENDIMIENTO	5-1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga	—	km/h	4 / 4,5				
	5-2	Velocidad de elevación, sin carga	—	mm/s	0-230				
	5-3	Velocidad de elevación con carga	—	mm/s	0-123				
	5-4	Velocidad de descenso sin carga	—	mm/s	26-278				
	5-5	Velocidad de descenso con carga	—	mm/s	28-164				
	5-6	Trepabilidad máx., con carga/sin carga	—	%	5/10				
	5-7	Freno de servicio	—		Electromagnético				
ELÉCTRICO	6-1	Valor nominal motor de tracción, S2 60 min	—	kW	0,75				
	6-2	Valor nominal del motor de elevación a S3 15%	—	KW	2,5				
	6-3	Tensión de la batería/capacidad nominal K5 (batería de ion de litio)	—	V/Ah	24 V / 60 Ah × 1 / 24 V / 100 Ah × 1				
	6-4	Tensión de la batería/capacidad nominal K5 (batería de ácido plomo)	—	V/Ah	12 V / 71 Ah × 2 / 12 V / 89 Ah × 2				
	6-5	Peso de la batería +/– 5 % (batería de ion de litio)	—	kg	14 kg (60 Ah) / 24 kg (100 Ah)				
	6-6	Peso de la batería +/– 5 % (batería de ácido plomo)	—	kg	23,3 × 2 (71 Ah) / 25,8 × 2 (89 Ah)				
	6-7	Consumo de energía de acuerdo con la norma EN 16796	—	kWh	0,42				
OTROS	7-1	Tipo de control de tracción	—		Control de velocidad de CC				
	7-2	Nivel acústico en el oído del conductor de acuerdo con la norma EN 12053	—	dB(A)	<75				

El rendimiento y las dimensiones de la carretilla son nominales y están sujetos a tolerancias. Los productos y especificaciones de Hyster están sujetos a cambios sin previo aviso.

ESPECIFICACIONES DE LA SC1.5 SL

GENERAL	1-1	Fabricante			Hyster				
	1-2	Designación del modelo			SC1.5 SL				
	1-3	Propulsión: eléctrica (batería o red eléctrica), diésel, gasolina, GLP	—	—	Eléctrica (batería)				
	1-4	Tipo de operario: manual, andando, de pie, sentado, preparador de pedidos	—	—	Peatón				
	1-5	Capacidad de carga / carga nominal	Q	kg	1500				
	1-6	Distancia del centro de carga	c	mm	600				
	1-7	Distancia de carga, centro del árbol propulsor a la horquilla	x	mm	767,5				
	1-8	Batalla	y	mm	1218				
PESO	2-1	Peso de servicio (sin batería)	—	kg	581,6	604,6	634,6	666,6	702,6
	2-2	Peso en servicio (con batería de ion de litio de 60 Ah)	—	kg	598,6	621,6	651,6	683,6	719,6
	2-3	Peso en servicio (con batería de ion de litio de 100 Ah)	—	kg	605,6	628,6	658,6	690,6	726,6
	2-4	Peso de servicio (con batería de 71 Ah)	—	kg	628	651	681	713	749
	2-5	Peso de servicio (con batería de 89 Ah)	—	kg	633,2	656,2	686,2	718,2	754,2
	2-6	Carga por eje, con carga delantera/trasera (2,5 m de altura de elevación)	—	kg	636,6 / 1485				
	2-7	Carga por eje, sin carga delantera/trasera sin carga (2,5 m de altura de elevación)	—	kg	466 / 155,6				
RUEDAS	3-1	Ruedas	—	—	Poliuretano				
	3-2	Tamaño de las ruedas, delanteras	Ø x anchura	mm	φ210 × 70				
	3-3	Tamaño de las ruedas, traseras	Ø x anchura	mm	φ 100 X 64				
	3-4	Número de ruedas, delanteras/traseras (x= ruedas conducidas)	—	—	1x +0 / 2 o 1x +2 / 4 [con rueda de equilibrio]				
	3-5	Banda de rodadura, delantera	b ₁₀	mm	665,5 (equipado con rueda de equilibrio)				
	3-6	Banda de rodadura, trasera	b ₁₁	mm	41,73" [1060] / 47,24" [1200] / 52,76" [1340]				
DIMENSIONES	4-1	Altura del mástil replegado	h ₁	mm	1520	1770	2020	2170	2270
	4-2	Altura de elevación	h ₃	mm	2000	2500	3000	3300	3500
	4-3	Altura del mástil extendido	h ₄	mm	2520	3020	3520	3820	4020
	4-4	Altura del timón en posición de trabajo mín./máx.	h ₁₄	mm	910 / 1290				
	4-5	Altura, descendido	h ₁₃	mm	80				
	4-6	Longitud total	l ₁	mm	1698 (longitud de horquillas estándar de 1070 mm)				
	4-7	Longitud hasta la cara de las horquillas	l ₂	mm	628				
	4-8	Anchura total sobre el bastidor	b ₁	mm	820				
	4-9	Anchura total en la horquilla de toda la anchura/anchura exterior	b ₂	mm	1150 / 1290 / 1430				
	4-10	Anchura interior patas de apoyo tipo pórtico	b ₁₄	mm	970 / 1110 / 1250				
	4-11	Dimensiones de las horquillas	s/e/l	mm	40 × 100 × 1070 [1150 / 1220]				
	4-12	Anchura sobre las horquillas	b ₅	b ₅ (mm)	200-795 (Ajustable)				
	4-13	Altura libre hasta el suelo, centro de batalla	m ₂	m ₂ (mm)	40				
	4-14	Ancho de pasillo con palés 1000 x 1200 en sentido transversal	Ast	Ast(mm)	2290				
	4-15	Anchura del pasillo con palés 800 x 1200 en sentido longitudinal	Ast	Ast(mm)	2217				
	4-16	Radio de giro	Wa	Wa(mm)	1455				
RENDIMIENTO	5-1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga	—	km/h	4 / 4,5				
	5-2	Velocidad de elevación, sin carga	—	mm/s	0-185				
	5-3	Velocidad de elevación con carga	—	mm/s	0-101				
	5-4	Velocidad de descenso sin carga	—	mm/s	21,7-208				
	5-5	Velocidad de descenso con carga	—	mm/s	25,6-137				
	5-6	Trepabilidad máx., con carga/sin carga	—	%	5/10				
	5-7	Freno de servicio	—		Electromagnético				
ELÉCTRICO	6-1	Valor nominal motor de tracción, S2 60 min	—	kW	0,75				
	6-2	Valor nominal del motor de elevación a S3 15%	—	KW	2,5				
	6-3	Tensión de la batería/capacidad nominal K5 (batería de ion de litio)	—	V/Ah	24 V / 60 Ah × 1 / 24 V / 100 Ah × 1				
	6-4	Tensión de la batería/capacidad nominal K5 (batería de ácido plomo)	—	V/Ah	12 V / 71 Ah × 2 / 12 V / 89 Ah × 2				
	6-5	Peso de la batería +/– 5 % (batería de ion de litio)	—	kg	14 kg (60 Ah) / 24 kg (100 Ah)				
	6-6	Peso de la batería +/– 5 % (batería de ácido plomo)	—	kg	23,3 × 2 (71 Ah) / 25,8 × 2 (89 Ah)				
	6-7	Consumo de energía de acuerdo con la norma EN 16796	—	kWh	0,42				
OTROS	7-1	Tipo de control de tracción	—		Control de velocidad de CC				
	7-2	Nivel acústico en el oído del conductor de acuerdo con la norma EN 12053	—	dB(A)	<75				

El rendimiento y las dimensiones de la carretilla son nominales y están sujetos a tolerancias.
Los productos y especificaciones de Hyster están sujetos a cambios sin previo aviso.

FUNCIONALIDADES Y OPCIONES

RENDIMIENTO	EST	OPC
Sistema de 24V con motor de escobillas	x	
Dirección mecánica	x	
Velocidad proporcional en elevación/descenso	x	
Construcción medioambiental estándar (0-45 °C;)	x	
PROPULSIÓN	EST	OPC
φRueda de carga de poliuretano simple (RETRÁCTIL) 100 x 64 mm	x	
φ Rueda de tracción de poliuretano (RETRÁCTIL) 210 x 75 mm	x	
φRueda de equilibrio doble de 75 x 30 mm		x
ELEVACIÓN	EST	OPC
2 etapas sin elevación libre – 1770 mm/2500 mm/3020 mm	x	
2 etapas sin elevación libre – 2020 mm/3000 mm/3520 mm		x
2 etapas sin elevación libre – 2270 mm/3500 mm/4020 mm		x
MANIPULACIÓN	EST	OPC
Horquillas 1070 mm x 200-800 mm	x	
Horquillas 1150 mm x 200-800 mm		x
H60 x W90 mm pata de horquillas entre largueros	x	
FUNCIONAMIENTO	EST	OPC
Interruptor de la llave de contacto	x	
Pantalla MDI – pantalla LCD multifunción muestra el estado de trabajo, cuentahoras, BDI, código de error	x	
Mando de control proporcional de dos lados	x	

VISIBILIDAD	EST	OPC
Malla metálica	x	
Protector de Lexan		x
SISTEMA DE ENERGÍA	EST	OPC
Batería de litio de 24 V/60 Ah (CE)	x	
Batería de litio de 24 V/100 Ah (CE)		x
Batería de ácido plomo sin mantenimiento 24 V/ 71 Ah (CE y UL)		x
Batería de ácido plomo sin mantenimiento 24 V/89 Ah (CE y UL)		x
Enchufe del cargador a bordo (est. europeo) tipo F	x	
Enchufe del cargador a bordo (estándar de China, India, Europa, Sudáfrica, Suiza) tipo C		x
Enchufe del cargador a bordo (estándar británico) tipo G		x
Enchufe del cargador a bordo (estándar israelí) tipo H		x
Enchufe del cargador a bordo (estándar suizo) tipo J		x
Enchufe del cargador a bordo (estándar italiano) tipo L		x
ELEMENTOS ADICIONALES	EST	OPC
Garantía completa para carretillas de 12 meses/sin límite de horas, garantía para el tren de potencia de 36 meses/6000 horas, garantía de por vida para el chasis; consulte la declaración de garantía completa para obtener más detalles.	x	
Manual de usuario	x	
Manual de piezas		x



HYSTER EUROPE

Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park,
Frimley, Surrey GU16 7SG, Reino Unido

Visítenos en línea en www.hyster.com o llámenos al +44 (0) 1276 538500.

Hyster-Yale U.K. Limited actuando como HYSTER EUROPE.

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.

©2025 Hyster-Yale Materials Handling, Inc., todos los derechos reservados. Hyster y  son marcas comerciales registradas de Hyster-Yale Materials Handling, Inc. Los productos Hyster están sujetos a cambios sin previo aviso. Los montacargas pueden mostrarse con equipamiento opcional.



Seguridad: Esta carretilla satisface las normas vigentes de la UE.