

# LIFTSTAR

Apilador eléctrico 1.500Kg

▶ WS15SL



▶ WS15SH



▶ WS15SI

CON ELEVACIÓN  
DE BASE →



CE

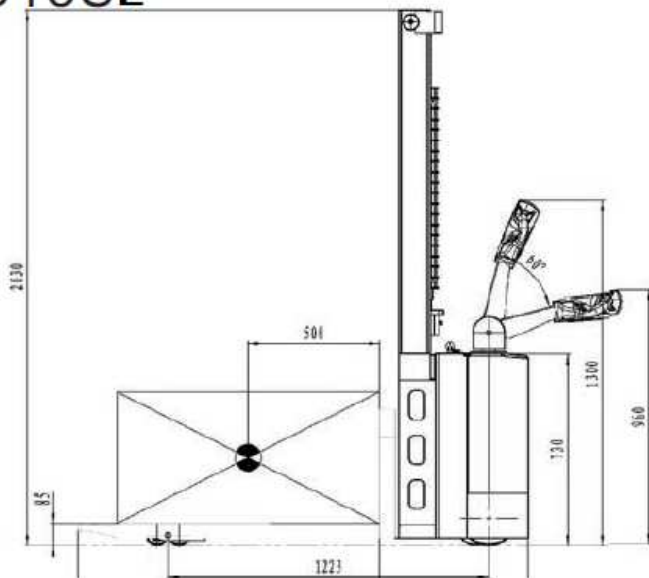
Características				
1.1	Fabricante		LIFT STAR	
1.2	Modelo		WS15SL	WS15SH
1.3	Tracción		Eléctrica	
1.4	Operario		A pie	
1.5	Capacidad	Q (kg)	1500	
1.6	Centro de carga	c (mm)	600	500
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1208	
Pesos				
2.2	Peso propio (incluida batería)	Kg	580	904
Ruedas, Chasis				
3.1	Tipo de ruedas		PU/ PU	
3.2	Tamaño rueda tracción		Φ230x70	
3.3	Tamaño rodillo		Φ80x60	
3.4	Tamaño ruedas estabilizadoras		Φ115x55	
3.5	Nº de ruedas, lado operario/lado carga (x=rueda tracción)		1x1/4	
Dimensiones				
4.9	Altura del timón en posición de uso, min/max	h <sub>14</sub> (mm)	910 / 1230	
4.15	Altura horquillas bajadas	h <sub>13</sub> (mm)	85	
4.19	Longitud total	l <sub>1</sub> (mm)	1716	1965
4.20	Longitud hasta frente horquillas	l <sub>2</sub> (mm)	566	815
4.21	Ancho total	b <sub>1</sub> / b <sub>2</sub> (mm)	800	
4.22	Dimensiones horquillas	l/ e/ s (mm)	1150 x 160 x 50	
4.25	Ancho total horquillas	b <sub>5</sub> (mm)	560	
4.32	Distancia al suelo, en medio de la distancia entre ejes	m <sub>2</sub> (mm)	30	
4.33	Ancho pasillo, 1000x1200, palé cruzado	Ast (mm)	2225	2210
4.34	Ancho pasillo, 800x1200, palé a lo largo	Ast (mm)	2150	2160
4.35	Radio de giro exterior	Wa (mm)	1378	1600
Ejecución				
5.1	Velocidad de translación, con carga / sin carga	km/ h	5.0 / 5.5	
5.2	Velocidad de elevación, con carga / sin carga	m/ s	0.10 / 0.20	
5.3	Velocidad de descenso, con carga / sin carga	m/ s	0.12 / 0.11	
5.8	Gradabilidad máxima, con carga / sin carga S <sub>2</sub> 5 min.	%	3.0 / 10.0	
5.10	Freno de servicio		Electrofreno	
Conducción / Tracción				
6.1	Motor tracción S <sub>2</sub> 60 min.	kW	1.20 DC/AC	
6.2	Motor elevación at S <sub>3</sub> 15%	kW	2.20 DC	
6.4	Voltaje de la batería /capacidad nominal (5h)	V/ Ah	2x12/100	24/210
Otros				
8.1	Tipo de equipo electrónico		PG	

<b>Características</b>			
1.1	Fabricante		LIFT STAR
1.2	Modelo		<b>WS15SI</b>
1.3	Tracción		Eléctrica
1.4	Operario		A pie
1.5	Capacidad	Q (kg)	1500
1.6	Centro de carga	c (mm)	500
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1350
<b>Pesos</b>			
2.2	Peso propio (incluida batería)	Kg	745
<b>Ruedas, Chasis</b>			
3.1	Tipo de ruedas		PU/ PU
3.2	Tamaño rueda tracción		Φ230x70
3.3	Tamaño rodillo		Φ80x60
3.4	Tamaño ruedas estabilizadoras		Φ115x55
3.5	Nº de ruedas, lado operario/lado carga (x=rueda tracción)		1x1/4
<b>Dimensiones</b>			
4.9	Altura del timón en posición de uso, min/max	h <sub>14</sub> (mm)	910 / 1230
4.15	Altura horquillas bajadas	h <sub>13</sub> (mm)	85
4.19	Longitud total	l <sub>1</sub> (mm)	1690
4.20	Longitud hasta frente horquillas	l <sub>2</sub> (mm)	540
4.21	Ancho total	b <sub>1</sub> / b <sub>2</sub> (mm)	800
4.22	Dimensiones horquillas	l/ e/ s (mm)	1150 x 160 x 50
4.25	Ancho total horquillas	b <sub>5</sub> (mm)	560
4.32	Distancia al suelo, en medio de la distancia entre ejes	m <sub>2</sub> (mm)	60
4.33	Ancho pasillo, 1000x1200, palé cruzado	Ast (mm)	2130
4.34	Ancho pasillo, 800x1200, palé a lo largo	Ast (mm)	2000
4.35	Radio de giro exterior	Wa (mm)	1580
<b>Ejecución</b>			
5.1	Velocidad de translación, con carga / sin carga	km/ h	4.1 / 4.5
5.2	Velocidad de elevación, con carga / sin carga	m/ s	0.10 / 0.20
5.3	Velocidad de descenso, con carga / sin carga	m/ s	0.12 / 0.11
5.8	Gradabilidad máxima, con carga / sin carga S <sub>2</sub> 5 min.	%	3.0 / 10.0
5.10	Freno de servicio		Electrofreno
<b>Conducción / Tracción</b>			
6.1	Motor tracción S <sub>2</sub> 60 min.	kW	1.20 DC/AC
6.2	Motor elevación at S <sub>3</sub> 15%	kW	2.20 DC
6.4	Voltaje de la batería /capacidad nominal (5h)	V/ Ah	2x12/100
<b>Otros</b>			
8.1	Tipo de equipo electrónico		PG

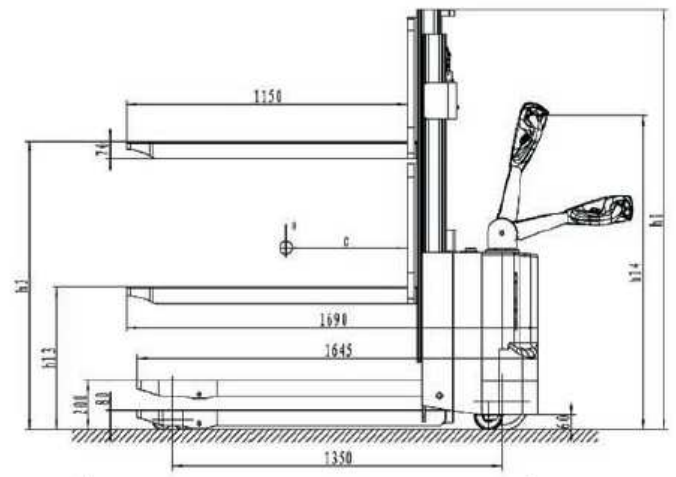
MÁSTILES

Modelo	Elevación (h3) mm	Replegado (h1) mm	Elevación patas inferiores (mm)	Desplegado (h4) mm
WS15SL WS15SH	1600	2150	—————	2150
	2500	1785	—————	3005
	3000	2035	—————	3505
	3300	2185	—————	3805
	3500	2385	—————	4005
	3600	2435	—————	4105
	4000	2680	—————	4505
WS15SI	1600	2180	120	2150
	2500	1815	120	3005
	3000	2065	120	3505
	3300	2215	120	3805

WS15SL



WS15SI



DISTRIBUIDOR



Los materiales y características están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

HC-FORK LIFT TRUCKS,S.L C/Maestro Alonso, 11 P.I. Can Jardí 08191 Rubí (Barcelona) [www.hcforklift.es](http://www.hcforklift.es) [www.hu-lift.net](http://www.hu-lift.net)