

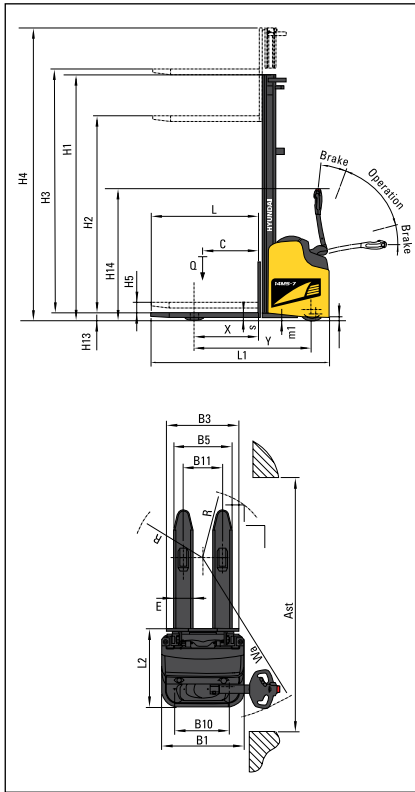


We build a better future

14MS(L)-7 16MS(L)-7

MÁQUINAS PARA ALMACENES Apiladores eléctricas

DIMENSIONES



DETALLE



Especificaciones del mástil

14-16 MS-7 Ref. de mástil dimensiones en mm		Altura de elevación		Altura total		Capacidad residual	
		Max h3	Elevación libre h2	Bajada h1	Extendida h4	14MS-7	16MS-7
Simplex	S 15	1505	1505	1930	1944	1400	1600
	S 17	1755	1755	2180	2194	1400	1600
Duplex	D 29	2935	-	1930	3374	1350	1400
	D 34	3435	-	2180	3874	1100	1150
	D 38	3835	-	2380	4274	900	950
Free lift duplex	DLL 29	2930	1505	1930	3369	1350	1400
	DLL 34	3430	1755	2180	3869	1100	1150
	DLL 38	3830	1955	2380	4269	850	900
Triplex	T 42	4255	-	1989	4776	750	800
	T 48	4855	-	2189	5376	550	600
	TLL 42	4245	1465	1889	4701	700	750
Free lift triplex	TLL 47	4725	1625	2049	5181	550	550

14-16 MSL-7 Ref. de mástil dimensiones en mm		Altura de elevación		Altura total		Capacidad residual	
		Max h3	Elevación libre h2	Bajada h1	Extendida h4	14MSL-7	16MSL-7
Simplex	S 15	1506	1506	1953	1960	1400	1600
	S 17	1756	1756	2203	2210	1400	1600
Duplex	D 29	2936	-	1953	3390	1300	1350
	D 34	3436	-	2203	3890	1050	1100
	D 38	3836	-	2403	4290	800	850
Free lift duplex	DLL 29	2931	1506	1953	3385	1250	1300
	DLL 34	3431	1756	2203	3885	1000	1050
	DLL 38	3831	1956	2403	4285	750	800
Triplex	T 42	4256	-	2011	4799	720	720
	T 48	4856	-	2211	5399	500	520
	TLL 42	4246	1466	1911	4723	670	670
Free lift triplex	TLL 47	4726	1626	2071	5203	470	500

ESPECIFICACIONES

Identificación		14 MS(L) - 7	16 MS(L) - 7
1.1	Fabricante	Hyundai	Hyundai
1.2	Tipo	14MS-7 / 14MSL-7	16MS-7 / 16MSL-7
1.3	Alimentación: eléctrica (batería o red), diesel, gasolina, gas combustible, manual	Eléctrico	Eléctrico
1.4	Tipo de funcionamiento: mano, peatón, de pie, sentado, recogedor del pedido	Peatón	Peatón
1.5	Capacidad de carga / carga nominal (estándar)	kg	1400
1.6	Distancia del centro de carga	C mm	600
1.8	Distancia de carga, centro del eje propulsor a la horquilla	X mm	687 - 848 / 808*
1.9	Distancia entre ruedas	Y mm	1250 - 1492 / 1452*
Pesos			
2.1	Peso normal	kg	1140 - 1200*
2.2	Cargamento del eje, con carga delantera / trasera	kg	840 - 1700
2.3	Cargamento del eje, sin carga delantera / trasera	kg	640 - 500
Ruedas, chasis			
3.1	Neumáticos: de caucho sólido, superelásticos, neumáticos, poliuretano		Poliuretano
3.2	Tamaño de los neumáticos, delanteros	mm	1 x (230 x 75)
3.3	Tamaño de los neumáticos, trasero	mm	1 x (82 x 68)
3.4	Dimensiones del puntal	mm	1 x (140 x 60)
3.5	Ruedas, número delantera / trasero (x = ruedas motrices)		1 x 1/4
3.6	Anchura de oruga, delantra	B10 mm	529
3.7	Anchura de oruga, trasera	B11 mm	380
Dimensiones básicas			
4.2	Altura bajada del m-stil (est-ndar)	h1 mm	1930 - 1953*
4.3	Elevación libre	h2 mm	-
4.4	Altura de elevación (estándar)	h3 mm	2933 - 2936*
4.5	altura extendida del mástil (estándar)	h4 mm	3374 - 3390*
4.6	Elevación inicial	h5 mm	0 - 110*
4.9	Altura timón posición conducción	h14 mm	750 / 1250
4.15	Altura exterior horquillas	h13 mm	85 - 86
4.19	Longitud total	L1 mm	1910 / 2035*
4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	L2 mm	761 / 846*
4.21	Anchura total	B1 mm	800
4.22	Dimensiones de la horquilla (tipo gancho)	S x E x L mm	60 x 185 x 1150 - 60 x 185 x 1190*
4.24	Anchura de la carretilla de la horquilla	B3 mm	700
4.25	Ancho exterior horquillas	B5 mm	565
4.31	Distancia libre al suelo, con carga, debajo del mástil	m1 mm	30
4.32	Distancia libre al suelo, centro de la distancia entre ruedas	m2 mm	-
4.33	Anchura del pasillo para palés 1000x1200 transversal (LxA)	Ast mm	2464 - 2653*
4.34	Anchura del pasillo para palés 800x1200 longitudinal (LxA)	Ast mm	2438 - 2567*
4.35	Radio de giro	Wa mm	1588 - 1834*
Datos de rendimiento			
5.1	Velocidad de traslación, con carga / sin carga	km / h	5,8 / 6
5.2	Velocidad de elevación, con carga / sin carga	mm / s	160 / 300
5.3	Velocidad de bajada, con carga / sin carga	mm / s	280 / 220
5.8	Máximo rendimiento en gradiente, con carga / sin carga	%	7 / 10
5.10	Freno principal		Electro magnético
5.11	Freno de estacionamiento		Soltar de timón
Motor			
6.1	Clasificación del motor de traslación S2 60 min.	kW	1,5
6.2	Clasificación del motor de la bomba a S3 10%	kW	3
6.3	Batería acc. To DIN43531 / 35 / 36, A, B, C		DIN43535-B
6.4	Capacidad nominal de la batería	V / Ah	24 / 180 - 300
6.5	Peso de la batería (+/- 5%)	kg	160 - 250
Otros datos			
8.1	Tipo de control de la transmisión		Controlador
8.4	Nivel de ruido para el conductor según DIN 12053	dB (A)	65

*Sólo para modelos con elevación inicial

POR FAVOR PÓNGASE EN CONTACTO CON



Hyundai Heavy Industries Europe N.V.
Vossendaal 11, 2440 Geel, Belgium
Tel: (32) 14-562200 Fax: (32) 14-593405-06