



**Serie de Montacargas de Llantas Neumáticas de
1.5 – 3.2 toneladas
Montacargas Propulsados por Motor**

Gasolina / Gas LP | Diesel
1,500 – 3,500 kg. Capacidades | Llanta neumática

Montacargas revolucionarios

Esta serie de montacargas con neumáticos IC están propulsados por nuestros motores GK21 y GK25, lo que los convierte en la mejor opción para aplicaciones e industrias exigentes. Estos montacargas le ayudan a moverse más – todo el día, todos los días.

SERIE FDM/FGM EN SU APLICACIÓN

- **Materiales de construcción y Suministros de jardín**
- **Productos químicos**
- **Metales fabricados**
- **Maquinaria y equipo industrial**
- **Piedra, arcilla y vidrio**
- **Troncos y maderas**



Excelente tiempo de actividad

- **Fácil acceso**
El acceso de servicio de este montacargas es fácilmente accesible sin herramientas. Esto incluye cubierta de motor con bisagras traseras, placa de piso extraíble, cubierta del radiador y cubiertas laterales de acero.
- **Intervalos de mantenimiento de aceite**
Intervalos de mantenimiento de aceite de motor mejorados de 800 horas, lo que significa menos dinero gastado en mantenimiento y menos tiempo de inactividad para el montacargas.
- **Eje de dirección con diseño de pivote central**
El pivote central está sostenido por cojinetes de agujas y un cojinete de empuje. Esto significa mantenimiento sencillo y no se requieren herramientas especiales para precargar los cojinetes. Engrasarlos reduce las posibilidades de desgaste prematuro por agua o polvo.



Potencia & Rendimiento

- **Entrada de aire elevada**
Reduce el riesgo de desechos que se barren del suelo a través de la operación normal entren al sistema del motor.
- **Mástil duradero**
La resistencia presenta redes más profundas, seis rodillos de carga y canales con formas específicas para brindar confiabilidad.
- **Sistema de dirección hidrostática**
Crea menos esfuerzo en el volante por parte del operador, lo que significa mejor control y maniobrabilidad del montacargas por parte del operador.
- **Función de avance lento**
El sistema de freno de dos pedales para la función de avance lento permite una aceleración lenta y controlada cuando se trabaja en una pendiente o en áreas estrechas que requieren mayor maniobrabilidad.
- **Ensamble de freno**
El freno de estacionamiento de doble acción ayuda a minimizar la posibilidad de que se suelte involuntariamente el freno de estacionamiento.



Comodidad de primera clase

- **Vibración reducida**
Características como componentes montados en hule y pasos de rueda cerrados que reducen la transferencia de ruido y vibración al bastidor de acero, manteniendo a su operador cómodo durante su turno.
- **Nueva pantalla a color premium**
Diseñada para aumentar la comodidad del operador durante el uso.
- **Botón de claxon trasero**
Fácilmente accesible y permite al operador hacer sonar el botón de claxon sin quitar la mano de la barra de agarre trasera. Esto aumenta la comodidad del operador al operar el montacargas en reversa.



Concientización superior

Sistema de Protección del Motor

Los indicadores que se basan en la pantalla notifican inmediatamente al operador cuando fluidos vitales se encuentran bajos o cuando se requiere mantenimiento del motor, resultando en mayor tiempo de funcionamiento mientras ayuda a prevenir mantenimiento más costoso.

Iluminación

Focos azules y luces ámbar están disponibles como opción para notificar visualmente a los peatones y otros operadores de la presencia del montacargas.

Contrapeso de perfil bajo

Proporciona un radio de giro más corto y alta capacidad residual debido a la estructura de peso pesado. Esto también permite una buena visibilidad del operador detrás del montacargas.

Toldo protector de una pieza

El diseño del toldo protector soldado de una pieza incluye barras verticales sobre la cabeza del operador para reducir la obstrucción de la visión a través del toldo protector cuando se levantan cargas.

Especificaciones (Gas / GLP)

CARACTERÍSTICAS				FG15PT		FG15PT		FG18PT			
	1.05	Capacidad nominal/Carga nominal	Q	t	kg	3,308	1,500	3,859	1,750	4,410	2,000
	1.06	Distancia de centro de carga	c	pulg	mm	19.69	500	19.69	500	19.69	500
	1.08	Voladizo frontal	x	pulg	mm	15.75	400	15.75	400	16.34	415
	1.09	Distancia entre ejes	y	pulg	mm	55.12	1,400	55.12	1,400	55.12	1,400
PESO	2.01	Peso de servicio (menos la batería)		lb	kg	5,490	2,490	5,931	2,690	6,637	3,010
	2.02	Carga de eje, cargado delantero/trasero		lb	kg	7,739/1,014	3,510/460	8,533/1,190	3,870/540	9,525/1,455	4,320/660
	2.03	Carga de eje, descargado, delantera/trasera		lb	kg	2,293/3,153	1,040/1,430	2,182/3,682	990/1,670	2,227/4,343	1,010/1,970
RUEDAS, TREN MOTRIZ	3.01	Llantas: V=sólida, L=neumática, SE=sólida neumática - delantera/trasera			L / L		L / L		SE / SE		
	3.02	Tamaño de llanta, delantera (ODxWxD)			6.50-10		6.50-10		6.50-10 /5.00		
	3.03	Tamaño de llanta, trasera (ODxWxD)			5.00-8		5.00-8		5.00-8/3.00		
	3.05	Ruedas, número delantera/trasera (x = ruedas de tracción)			2x / 2		2x / 2		2x / 2		
	3.06	Rodadura, delantera	b10	pulg	mm	35.04	890	35.04	890	35.04	890
3.07	Rodadura, trasera	b11	pulg	mm	35.43	900	35.43	900	35.43	900	
DIMENSIONES	4.01	Ángulo de inclinación hacia adelante/hacia atrás	∂/B	grados		6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
	4.02	Altura, mástil descendido	h1	pulg	mm	78.35	1,990	78.35	1,990	78.35	1,990
	4.03	Elevación libre	h2	pulg	mm	4.53	115	4.53	115	4.72	120
	4.04	Elevación	h3	pulg	mm	118.11	3,000	118.11	3,000	118.11	3,000
	4.05	Altura, mástil extendido	h4	pulg	mm	159.65	4,055	159.65	4055	159.65	4,055
	4.07	Altura de guarda encima de la cabeza (cabina)	h6	pulg	mm	81.30	2,065	81.30	2,065	81.30	2,065
	4.08	Altura del asiento en relación con SIP/altura del soporte	h7	pulg	mm	36.57	929	36.57	929	36.57	929
	4.12	Altura de acoplamiento	h10	pulg	mm	11.42	290	11.42	290	11.42	290
	4.19	Longitud total	l1	pulg	mm	125.20	3,180	126.77	3,220	128.94	3,275
	4.20	Largo a la cara de las horquillas	l2	pulg	mm	88.98	2,260	90.55	2,300	92.72	2,355
	4.21	Ancho total	b1/b2	pulg	mm	41.92/-	1065/-	41.92/-	1,065/-	41.92/-	1,065/ -
	4.22	Dimensiones de la horquilla DIN ISO 2331	s / e / l	pulg	mm	1.37x3.99x36.22	35x100x920	1.37x3.99x36.22	35x100x920	1.77x3.99x36.22	45x100x920
	4.23	Carro porta-horquillas ISO 2328, clase/tipo A,B				2A	2A	2A	2A	2A	2A
	4.24	Ancho de carro porta-horquilla	b3	pulg	mm	36.22	920	36.22	920	36.22	920
	4.31	Espacio libre al suelo bajo el mástil, sin carga	m1	pulg	mm	4.33	110	4.33	110	4.33	110
	4.32	Espacio libre al suelo en el centro de la distancia entre ejes, con carga (horquillas descendidas)	m2	pulg	mm	5.91	150	5.91	150	5.91	150
	4.33	Ancho de pasillo de trabajo con tarimas de 1000 x1200 mm, transversalmente	Ast	pulg	mm	139.76	3,550	140.94	3,580	143.11	3,635
	4.34	Ancho de pasillo de trabajo con tarimas de 800 x1200 mm, transversalmente	Ast	pulg	mm	131.89	3,350	133.07	3,380	135.24	3,435
	4.34a	Ancho de pasillo de trabajo con tarimas de 800 x1200 mm, longitudinalmente		pulg	mm	147.64	3,750	148.82	3,780	150.98	3,835
4.35	Radio de giro	Wa	pulg	mm	76.77	1,950	77.95	1,980	79.53	2,020	
4.36	Distancia mínima entre centros de rotación	b13	pulg	mm	21.85	555	21.85	555	21.85	555	
RENDIMIENTO	5.01	Velocidad de desplazamiento, cargado/descargado		mph	km/h	11.80/12.11	19.0/19.5	11.80/12.11	19.0/19.5	11.80/12.11	19.0/19.5
	5.02	Velocidad de elevación, cargado/descargado		pies/min	m/s	124/126	0,63 / 0,64	124/126	0,63 / 0,64	124/126	0,63 / 0,64
	5.03	Velocidad de descenso, cargado/descargado		pies/min	m/s	102/88	0,52 / 0,45	102/88	0,52 / 0,45	102/88	0,52 / 0,45
	5.05	Tiro de barra de tracción, cargado/descargado		N		14,600/6,800		14,600/6,400		14,400/6,500	
	5.07	Capacidad para subir pendientes, cargado/descargado		%		40/24		36/21		31/19	
5.10	Frenos de servicio (mecánicos/hidráulicos/eléctricos/neumáticos)				Hidráulica		Hidráulica		Hidráulica		
MOTOR IC	7.01	Fabricante / Tipo			GCT GK21		GCT GK21		GCT GK21		
	7.02	Salida nominal / Nominal según ISO 1585**		kW		36.0		36.0		36.0	
	7.03	Velocidad nominal según DIN 70 020		rpm		2,700		2,700		2,700	
	7.04	Número de cilindros / cilindrada		cm³		4 / 2,065		4 / 2,065		4 / 2,065	
	7.05	Consumo de combustible de acuerdo a ciclo 60 de VDI		kg/h		- / 2,70		- / 3,00		- / 3,40	
	7.06	Torque máximo		Nm		149		149		149	
	7.07	Torque máximo a la velocidad del motor		rpm		1,800		1,800		1,800	
VARIOS	8.01	Tipo de control de tracción			Powershift 1/1		Powershift 1/1		Powershift 1/1		
	8.02	Presión de operación para aditamentos		psi	Bares	2610.54	180	2610.54	180	2610.54	180
	8.03	Volumen de aceite para aditamentos		l/min		60		60		60	
	8.04	Nivel de presión del sonido en el asiento del conductor		dB(A)		79		79		79	

FG18PT		FG20CPT		FG20CPT		FG20PT		FG20PT		FG20PTH	
4,410	2,000	4,410	2,000	5,513	2,500	5,513	2,500	6,615	3,000	7,718	3,500
19.69	500	19.69	500	19.69	500	19.69	500	19.69	500	19.69	500
17.91	455	17.91	455	18.11	460	18.11	460	19.49	495	19.49	495
62.99	1,600	62.99	1,600	62.99	1,600	62.99	1,600	66.93	1,700	66.93	1,700
7,277	3,300	7,277	3,300	7,938	3,600	7,938	3,600	9,349	4,240	1,0209	4,630
10,143/1,477	4,600/670	10,143/1,477	4,600/670	11,884/1,499	5,390/680	11,884/1,499	5,390/680	14,266/1,697	6,470/770	15,831/2,094	7,180/950
3,109/4,101	1,410/1,860	3,109/4,101	1,410/1,860	3,064/4,806	1,390/2,180	3,064/4,806	1,390/2,180	3,770/5,578	1,710/2,530	3,594/6,615	1,630/3,000
L / L		L / L		L / L		L / L		L / L		L / L	
7.00-12		7.00-12		7.00-12		7.00-12		28x9-15		250-15	
6.00-9		6.00-9		6.00-9		6.00-9		6.50-10		6.50-10	
2x / 2		2x / 2		2x / 2		2x / 2		2x / 2		2x / 2	
37.80	960	37.80	960	37.80	960	37.80	960	41.73	1,060	41.73	1,060
38.58	980	38.58	980	38.58	980	38.58	980	38.58	980	38.58	980
6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
78.35	1,990	78.35	1,990	78.35	1,990	78.35	1,990	79.33	2,015	83.86	2,130
5.51	140	5.51	140	5.51	140	5.51	140	5.71	145	5.71	145
118.11	3,000	118.11	3,000	118.11	3,000	118.11	3,000	118.11	3,000	118.11	3,000
159.65	4,055	159.65	4,055	159.65	4,055	159.65	4,055	159.65	4,055	159.65	4,055
81.65	2,074	81.65	2,074	81.65	2,074	81.65	2,074	82.40	2,093	82.80	2,103
36.93	938	36.93	938	36.93	938	36.93	938	38.90	988	38.90	988
12.20	310	12.20	310	12.20	310	12.20	310	12.99	330	13.39	340
134.06	3,405	134.06	3,405	137.01	3,480	137.01	3,480	149.8	3,805	152.2	3,865
97.83	2,485	97.83	2,485	100.79	2,560	100.79	2,560	107.68	2,735	110.04	2,795
45.27/64.56	1,150 / 1,640	45.27/64.56	1,150 / 1,640	45.27/64.56	1,150 / 1,640	45.27/64.56	1,150 / 1,640	50.19/67.32	1,275/1,710	50.78/67.32	1,290/1,710
1.77x3.99x36.22	45x100x920	1.77x3.99x36.22	45x100x920	1.77x3.99x36.22	45x100x920	1.77x3.99x36.22	45x100x920	1.77x4.8x42.12	45x122x1,070	1.77x4.8x42.12	45x122x1,070
2A	2A	2A	2A	2A	2A	2A	2A	3A	3A	3A	3A
39.37	1,000	39.37	1,000	39.37	1,000	39.37	1,000	39.37	1,000	39.37	1,000
4.53	115	4.53	115	4.53	115	4.53	115	5.31	135	5.91	150
6.30	160	6.30	160	6.30	160	6.30	160	7.48	190	7.87	200
151.77	3,855	151.77	3,855	153.15	3,890	153.15	3,890	160.43	4,075	162.80	4,135
143.90	3,655	143.90	3,655	145.28	3,690	145.28	3,690	152.56	3,875	154.92	3,935
159.65	4,055	159.65	4,055	161.02	4,090	161.02	4,090	168.31	4,275	170.67	4,335
86.61	2,200	86.61	2,200	87.80	2,230	87.80	2,230	93.70	2,380	96.06	2,440
28.15	715	28.15	715	28.15	715	28.15	715	30.71	780	30.71	780
11.49/11.80	18,5/19,0	11.49/11.80	18,5/19,0	11.49/11.80	18,5/19,0	11.49/11.80	18,5/19,0	11.18/11.49	18,0/18,5	11.49/11.80	18,5/19,0
114/114	0.58/0.58	126/126	0.64/0.64	114/114	0.58/0.58	126/126	0.64/0.64	100/98	0,51 / 0,50	84/83	0,43 / 0,42
100/88	0,51 / 0,45	100/88	0,51 / 0,45	100/88	0,51 / 0,45	100/88	0,51 / 0,45	100/80	0,51 / 0,41	84/61	0,43 / 0,31
14,700/9,100		17,300/9,100		14,500/9,000		17,100/9,100		17,400/10,900		16,600/10,400	
30/24		35/24		25/22		30/22		25/23		21/20	
Hidráulica		Hidráulica		Hidráulica		Hidráulica		Hidráulica		Hidráulica	
GCT GK21		GCT GK25		GCT GK21		GCT GK25		GCT GK25		GCT GK25	
36.0		42.0		36.0		42.0		42.0		42.0	
2,700		2,700		2,700		2,700		2,700		2,700	
4 / 2,065		4 / 2,488		4 / 2,065		4 / 2,488		4 / 2,488		4 / 2,488	
- / 3,60		- / 3,90		- / 4.10		- / 4.50		- / 5.30		- / 6.00	
149		185		149		185		185		185	
1,800		1,400		1,800		1,400		1,400		1,400	
Powershift 1/1		Powershift 1/1		Powershift 1/1		Powershift 1/1		Powershift 1/1		Powershift 1/1	
2610.54	180	2610.54	180	2610.54	180	2610.54	180	2610.54	180	2610.54	180
60		60		60		60		60		60	
79		79		79		79		79		79	

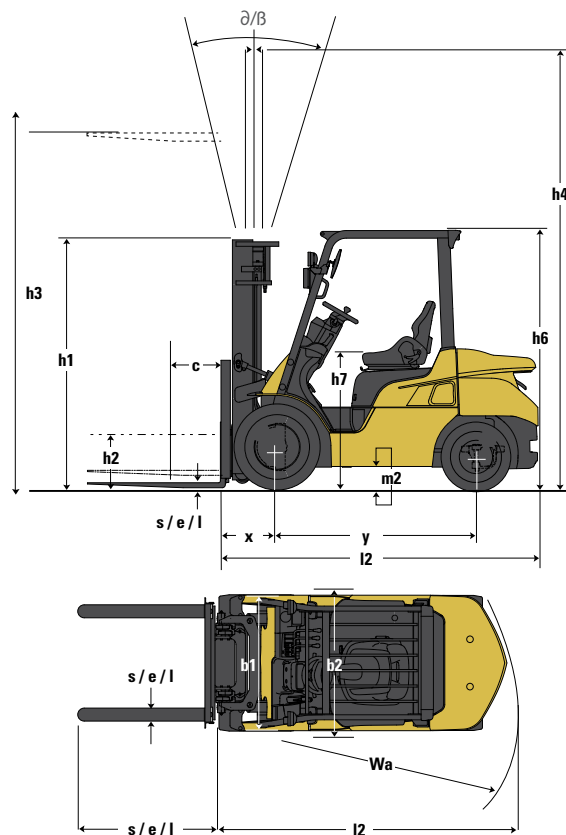
Especificaciones (Diesel)

CARACTERÍSTICAS					FD15PT		FD18PT		FD20CPT		
	1.05	Capacidad nominal/Carga nominal	Q	t		3,308	1,500	3,859	1,750	4,410	2,000
	1.06	Distancia de centro de carga	c	pulg	mm	19.69	500	19.69	500	19.69	500
	1.08	Voladizo frontal	x	pulg	mm	15.75	400	15.75	400	16.34	415
	1.09	Distancia entre ejes	y	pulg	mm	55.12	1,400	55.12	1,400	55.12	1,400
PESO	2.01	Peso de servicio (menos la batería)		lb	kg	5,579	2,530	5,998	2,720	6,681	3,030
	2.02	Carga de eje, cargado delantero/trasero		lb	kg	7,761/1,124	3,520/510	7,452/1,300	3,880/590	9,547/1,543	4,330/700
	2.03	Carga de eje, descargado, delantera/trasera		lb	kg	2,337/3,241	1,060/1,470	2,205/3,792	1,000/1,720	2,249/4,432	1,020/2,010
RUEDAS, TREN MOTRIZ	3.01	Llantas: V=sólida, L=neumática, SE=sólida neumática - delantera/trasera				L / L		L / L		SE / SE	
	3.02	Tamaño de llanta, delantera (ODxWxID)				6.50-10		6.50-10		6.50-10 /5.00	
	3.03	Tamaño de llanta, trasera (ODxWxID)				5.00-8		5.00-8		5.00-8/3.00	
	3.05	Ruedas, número delantera/trasera (x = ruedas de tracción)				2x / 2		2x / 2		2x / 2	
	3.06	Rodadura, delantera	b10	pulg	mm	35.04	890	35.04	890	35.04	890
	3.07	Rodadura, trasera	b11	pulg	mm	35.43	900	35.43	900	35.43	900
DIMENSIONES	4.01	Ángulo de inclinación hacia adelante/hacia atrás	∂/β	grados		6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
	4.02	Altura, mástil descendido	h1	pulg	mm	78.35	1,990	78.35	1,990	78.35	1,990
	4.03	Elevación libre	h2	pulg	mm	4.53	115	4.53	115	4.72	120
	4.04	Elevación	h3	pulg	mm	118.11	3,000	118.11	3,000	118.11	3,000
	4.05	Altura, mástil extendido	h4	pulg	mm	159.65	4,055	159.65	4,055	159.65	4,055
	4.07	Altura de guarda encima de la cabeza (cabina)	h6	pulg	mm	81.30	2,065	81.30	2,065	81.30	2,065
	4.08	Altura del asiento en relación con SIP/altura del soporte	h7	pulg	mm	36.57	929	36.57	929	36.57	929
	4.12	Altura de acoplamiento	h10	pulg	mm	11.42	290	11.42	290	11.42	290
	4.19	Longitud total	l1	pulg	mm	125.20	3,180	126.77	3,220	128.94	3,275
	4.20	Largo a la cara de las horquillas	l2	pulg	mm	88.98	2,260	90.55	2,300	92.72	2,355
	4.21	Ancho total	b1/b2	pulg	mm	41.92/58.26	1,065/1,480	41.92/58.26	10,65/1,480	41.92/-	1,065/-
	4.22	Dimensiones de la horquilla DIN ISO 2331	s / e / l	pulg	mm	1.37x3.99x36.22	35x100x920	1.37x3.99x36.22	35x100x920	1.77x3.99x36.22	45x100x920
	4.23	Carro porta-horquillas ISO 2328, clase/tipo A,B				2A		2A		2A	
	4.24	Ancho de carro porta-horquilla	b3	pulg	mm	36.22	920	36.22	920	36.22	920
	4.31	Espacio libre al suelo bajo el mástil, sin carga	m1	pulg	mm	4.33	110	4.33	110	4.33	110
	4.32	Espacio libre al suelo en el centro de la distancia entre ejes, con carga (horquillas descendidas)	m2	pulg	mm	5.91	150	5.91	150	5.91	150
	4.33	Ancho de pasillo de trabajo con tarimas de 1000 x1200 mm, transversalmente	Ast	pulg	mm	139.76	3,550	140.94	3,580	143.11	3,635
	4.34	Ancho de pasillo de trabajo con tarimas de 800 x1200 mm, transversalmente	Ast	pulg	mm	131.89	3,350	133.07	3,380	135.24	3,435
	4.34a	Ancho de pasillo de trabajo con tarimas de 800 x1200 mm, longitudinalmente		pulg	mm	147.64	3,750	148.82	3,780	150.98	3,835
4.35	Radio de giro	Wa	pulg	mm	76.77	1,950	77.95	1,980	79.53	2,020	
4.36	Distancia mínima entre centros de rotación	b13	pulg	mm	21.85	555	21.85	555	21.85	555	
RENDIMIENTO	5.01	Velocidad de desplazamiento, cargado/descargado		mph	km/h	11.49/11.80	18.5/19.0	11.49/11.80	18.5/19.0	11.49/11.80	18.5/19.0
	5.02	Velocidad de elevación, cargado/descargado		pies/min	m/s	126/130	0,64 / 0,66	126/130	0,64 / 0,66	126/130	0,64 / 0,66
	5.03	Velocidad de descenso, cargado/descargado		pies/min	m/s	102/88	0,52 / 0,45	102/88	0,52 / 0,45	102/88	0,52 / 0,45
	5.05	Tiro de barra de tracción, cargado/descargado		N		12,800/6,800		12,700/6,500		12,600/6,500	
	5.07	Capacidad para subir pendientes, cargado/descargado		%		34/23		30/21		26/19	
MOTOR IC	5.10	Frenos de servicio (mecánicos/hidráulicos/eléctricos/neumáticos)				Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica
	7.01	Fabricante / Tipo				Mitsubishi S4Q2		Mitsubishi S4Q2		Mitsubishi S4Q2	
	7.02	Salida nominal / Nominal según ISO 1585**		kW		28.0		28.0		28.0	
	7.03	Velocidad nominal según DIN 70 020		rpm		2,500		2,500		2,500	
	7.04	Número de cilindros / cilindrada		cm³		4 / 2,505		4 / 2,505		4 / 2,505	
	7.05	Consumo de combustible de acuerdo a ciclo 60 de VDI		kg/h		2,30 / -		2,35 / -		2,35 / -	
	7.06	Torque máximo		Nm		131		131		131	
	7.07	Torque máximo a la velocidad del motor		rpm		1,800		1,800		1,800	
VARIOS	8.01	Tipo de control de tracción				Powershift 1/1		Powershift 1/1		Powershift 1/1	
	8.02	Presión de operación para aditamentos		psi	Bares	2,610.54	180	2,610.54	180	2,610.54	180
	8.03	Volumen de aceite para aditamentos		l/min		62		62		62	
	8.04	Nivel de presión del sonido en el asiento del conductor		dB(A)		80		80		80	

FD20PT		FD25PT		FD30PT		FD35PT	
4,410	2,000	5,513	2,500	6,615	3,000	7,718	3,500
19.69	500	19.69	500	19.69	500	19.69	500
17.91	455	18.11	460	19.49	495	19.49	495
62.99	1,600	62.99	1,600	66.93	1,700	66.93	1,700
7,453	3,380	8,114	3,680	9,592	4,350	10,452	4,740
10,231/1,631	4,640/740	11,973/1,653	5,430/750	14,354/1,852	6,510/840	15,920/2,249	7,220/1,020
3,197/4,255	1,450/1,930	3,153/4,961	1,430/2,250	3,858/5,733	1,750/2,600	3,682/6,769	1,670/3,070
L / L		L / L		L / L		L / L	
7.00-12		7.00-12		28x9-15		250-15	
6.00-9		6.00-9		6.50-10		6.50-10	
2x / 2		2x / 2		2x / 2		2x / 2	
37.80	960	37.80	960	41.73	1,060	41.73	1,060
38.58	980	38.58	980	38.58	980	38.58	980
6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
78.35	1,990	78.35	1,990	79.33	2,015	83.86	2,130
5.51	140	5.51	140	5.71	145	5.71	145
118.11	3,000	118.11	3,000	118.11	3,000	118.11	3,000
159.65	4,055	159.65	4,055	159.65	4,055	159.65	4,055
81.65	2,074	81.65	2,074	82.40	2,093	82.80	2,103
36.93	938	36.93	938	38.90	988	38.90	988
12.20	310	12.20	310	12.99	330	13.39	340
134.06	3,405	137.01	3,480	149.80	3,805	152.17	3,865
97.83	2,485	100.79	2,560	107.68	2,735	110.04	2,795
45.27/64.56	1,150 / 1,640	45.27/64.56	1,150 / 1,640	50.19/67.32	1,275/1,710	50.78/67.32	1,290/1,710
1.77x3.99x36.22	45x100x920	1.77x3.99x36.22	45x100x920	1.77x4.8x42.12	45x122x1,070	1.77x4.8x42.12	45x122x1,070
2A		2A		3A		3A	
39.37	1,000	39.37	1,000	39.37	1,000	39.37	1,000
4.53	115	4.53	115	5.31	135	5.91	150
6.30	160	6.30	160	7.48	190	7.87	200
151.77	3,855	153.15	3,890	160.43	4,075	162.80	4,135
143.90	3,655	145.28	3,690	152.56	3,875	154.92	3,935
159.65	4,055	161.02	4,090	168.31	4,275	170.67	4,335
86.61	2,200	87.80	2,230	93.70	2,380	96.06	2,440
28.15	715	28.15	715	30.71	780	30.71	780
11.18/11.49	18.0/18.5	11.18/11.49	18.0/18.5	10.87/11.18	17.5/18.0	11.18/11.49	18.0/18.5
120/126	0,61 / 0,64	120/126	0,61 / 0,64	96/98	0,49 / 0,50	81/83	0,41 / 0,42
100/88	0,51 / 0,45	100/88	0,51 / 0,45	100/80	0,51 / 0,41	84/61	0,43 / 0,31
15,800/9,400		15,600/9,300		15,700/11,200		14,900/10,500	
31/24		27/22		22/23		19/20	
Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica
Mitsubishi S4S		Mitsubishi S4S		Mitsubishi S4S		Mitsubishi S4S	
35.3		35.3		35.3		35.3	
2,250		2,250		2,250		2,250	
4 / 3,331		4 / 3,331		4 / 3,331		4 / 3,331	
2,55 / -		3,20 / -		3,40 / -		3,50 / -	
185		185		185		185	
1,700		1,700		1,700		1,700	
Powershift 1/1		Powershift 1/1		Powershift 1/1		Powershift 1/1	
2,610.54	180	2,610.54	180	2,610.54	180	2,610.54	180
75		75		73		73	
78		78		78		78	

15

Los números que se muestran en el diagrama corresponden a la primera columna del cuadro de especificaciones.



Esta hoja de especificaciones sólo proporciona valores técnicos para el montacargas estándar. Las llantas que no son estándar, los mástiles diferentes, el equipo adicional, etc., podrían producir otros valores. Derechos reservados para cambios y mejoras técnicos.

Equipar estos modelos con una fuente de alimentación (p.ej.: Ion de Litio, pila de Combustible de Hidrógeno, etc.) que no haya sido previamente aprobada por la fábrica, se considera una modificación. De acuerdo a la OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional) 1910.178, por favor consulte con su representante de la fábrica antes de instalar alguna fuente de alimentación que no sea del OEM (Fabricante del equipo original), que no haya sido previamente aprobada.



LogisnextAmericas.com/UniCarriers



SB-FGFD-SP 03-2025 Impreso en EE.UU.

© 2025 Mitsubishi Logisnext Americas Inc. UniCarriers® es una marca comercial registrada de Mitsubishi Logisnext Co., Ltd. UniCarriers Americas Corporation se reserva el derecho de realizar cambios al producto en relación a colores, equipo, especificaciones u opciones disponibles sin previa notificación. Para más información, póngase en contacto con su representante de UniCarriers.