



ENTREGANDO MÁS

**7,000 – 11,000 LB. CAPACIDAD
MONTACARGAS ELÉCTRICOS DE LLANTAS
NEUMÁTICAS**





MÁS P

Impulsando su negocio

La serie 2EPC7000-2EP11000 de montacargas Cat® está fabricada para rendir. Brinda todas las ventajas que cabe esperar de un montacargas de CI – rendimiento resistente, aceleración potente y velocidades de elevación líderes en el sector – con la eficiencia energética que solo puede proporcionar uno eléctrico.

¿Qué significa esto para su operación?

Mayor eficiencia, cero emisiones y un costo operativo por turno drásticamente inferior – tanto hoy como a largo plazo.



POTENCIA CAT®

VENTAJAS PARA USTED:

- **Menor costo total de propiedad** – En promedio, los costos operativos totales durante el ciclo de vida de los montacargas eléctricos son una cuarta parte del costo de los montacargas con motor de combustión interna*, lo que resulta en un menor costo de propiedad sin sacrificar el desempeño.
- **Versatilidad** – Brindando capacidades de montacargas de hasta 11 000 libras, esta serie es flexible para su uso tanto en aplicaciones interiores como exteriores. Los componentes sellados brindan protección adicional contra polvo, desechos y humedad, lo que da como resultado un montacargas fabricado para operar incluso en los entornos más exigentes.
- **Tiempos de funcionamiento más largos** – La innovadora tecnología de CA, combinada con un diseño inteligente y la proximidad de los componentes, permite que este montacargas opere hasta dos turnos con una sola carga de batería.¹⁾ Las reducidas necesidades de mantenimiento permiten que sus montacargas estén en operación durante más tiempo, lo que resulta en mejores resultados económicos.
- **Sin costos de combustible, cero emisiones** – Un montacargas más limpio significa un entorno de trabajo más limpio. Además, al no tener costos de combustible, su empresa ahorrará más cada año, además de beneficiarse de la ausencia total de emisiones contaminantes.

* Basado en un ciclo de vida de 5 años.

¹⁾ en la mayoría de las aplicaciones.

MÁS PRODUCTIVIDAD

Rendimiento en su máxima expresión

La serie 2EPC7000-2EP11000 eleva el nivel de exigencia en cuanto a rendimiento. A la vanguardia en diseño, esta serie cuenta con motores de CA totalmente cerrados, lo que proporciona mayor rendimiento y mayor tiempo de actividad.

TECNOLOGÍA DE CA (CORRIENTE ALTERNA) TRI-FÁSICO (3-FASES), EFICIENTE EN ENERGÍA

Los innovadores motores trifásicos de CA de este montacargas están diseñados para brindar máxima eficiencia y rendimiento. A través de frenado regenerativo avanzado, los motores están diseñados para actuar como un generador durante el frenado, convirtiendo efectivamente el momentum del montacargas en energía y alimentándola de regreso en la batería. Esto, en combinación con el diseño inteligente y la distribución compacta de componentes del montacargas, resulta en:

- **Tiempos de funcionamiento más prolongados** – hasta dos turnos con una carga de batería en la mayoría de las aplicaciones.
- **Mayor torque** – incluso a una velocidad más baja, sin diferencias de torque y sin pérdida de velocidad.
- **Alta eficiencia de rendimiento** – incluso al cambiar las direcciones de desplazamiento.

RENDIMIENTO DINÁMICO

La avanzada tecnología de CA (corriente alterna) también asegura aceleración y frenado sensibles, permitiendo:

- Posicionamiento preciso
- Aceleración dinámica
- Velocidad de desplazamiento controlada en rampas
- Menos desgaste de componentes del freno para reducir costos de mantenimiento



Diseño compacto para obtener mayor eficiencia energética

MOTORES CONFIABLES

Los motores eléctricos cerrados permiten que estos montacargas operen en ambientes que anteriormente sólo podían manejar los montacargas de combustión interna.

- **Motor completamente encerrado** – Un motor con menos partes lo que significa menos necesidad de mantenimiento. El diseño compacto del motor y la proximidad a otros componentes proporciona aumento en eficiencia energética, ayudándole a obtener más de cada turno.
- **Protección contra ingresos** – Los sistemas sellados del montacargas proporcionan una mejor protección contra polvo, humedad y demás desechos para hacer frente a sus aplicaciones más difíciles.
 - Motores con clasificación IP54
 - Conectores con clasificación IP56

MENOS MANTENIMIENTO, FACILIDAD DE SERVICIO

Con intervalos de servicio extendidos y componentes sellados, estos montacargas proporcionan mayor tiempo de funcionamiento para mantener su negocio en movimiento.

- Intervalos de servicio extendido de 500 horas
- Recordatorios de mantenimiento basados en pantalla
- Fácil acceso a componentes para servicio



Controlador eficiente de CA



MUEVA MÁS - MÁS RÁPIDO

Opción de motores de alto rendimiento

Para aplicaciones exigentes en las que el rendimiento es una prioridad absoluta, esta opción proporciona un mayor recorrido, velocidades de elevación y de descenso más rápidas y mayor capacidad para superar pendientes. Pregunte a su distribuidor de montacargas Cat local para obtener más información.

MÁS COMODIDAD Y CONTROL

Manejo preciso, Conducción suave

Diseñada para encargarse de aplicaciones exigentes, esta serie brinda la comodidad y el control que necesitan los operadores. Ergonomía premium, excelente visibilidad y un recorrido controlado y suave, vienen juntos para ayudar a que sus operadores logren máxima productividad – todo el día, cada día.

CONTROL TOTAL

Sus operadores disfrutarán del alto grado de control de este montacargas y de su marcha silenciosa y cómoda.



- **Controles hidráulicos con los dedos** – Integrados directamente en el descansabrazos, estos controles ofrecen un manejo de bajo esfuerzo y control preciso. Para mayor comodidad, el interruptor de dirección de desplazamiento y el claxon están incorporados en el descansabrazos para obtener acceso con un solo toque durante la operación. También hay disponible una palanca de mando de control unificado opcional, que ofrece control total del montacargas en la palma de su mano.

- **Cinco modos de rendimiento programables** – permiten personalizar el recorrido y otras configuraciones operativas para adaptarlos a su aplicación específica.



- **Neumáticos sólidos (de hule) de conducción suave** – ofrecen una conducción suave y silenciosa, al tiempo que eliminan el riesgo de tener neumáticos desinflados como consecuencia de residuos punzantes del suelo.

- **Tecnología avanzada de control de curvas** – reduce automáticamente la velocidad de desplazamiento al girar, proporcionando mayor seguridad para el operador y la carga.

- **Sistema de detección de presencia del operador** – desactiva automáticamente los controles hidráulicos y aplica el freno de estacionamiento cuando el operador no está en la posición de operación adecuada.



SISTEMA DE CÁMARA DE VISTA AGREGADA

El sistema de cámaras 360 de vista agregada y una Cámara de desplazamiento en reversa de vista agregada – vienen equipados con una pantalla táctil de asistencia de 7". Las ventajas de estos sistemas incluyen, pero no se limitan a, las siguientes:

- Ahorro de costos al ayudar a prevenir daños en equipos y mercancías.
- Fácil de usar para operadores de todos los niveles de experiencia
- Los operadores tienen una concientización inicial de la situación del entorno antes de desplazarse.



Columna de dirección ajustable de 2 vías
Más espacio para las piernas con menos esfuerzo al volante.

Descansabrazos ajustable de 2 vías
Un ajuste de un solo toque pone el control al alcance de sus dedos.

Sistema de Detección de Presencia del Operador
Desactiva los controles hidráulicos y aplica el freno de estacionamiento cuando el operador no se encuentra sentado adecuadamente.

Asiento de suspensión completamente ajustable de 3 vías
Comodidad para operadores de cualquier tamaño.

Cinturón de seguridad anti-cincha
Desplazamiento de reversa sin esfuerzo.

Qué hace un recorrido confortable

Los operadores pueden laborar largos turnos cómodamente en una amplia gama de aplicaciones debido al diseño ergonómico del montacargas. Menos fatiga significa más productividad durante todo el turno.

Cabina del operador completamente flotante
Reduce las sacudidas y vibraciones para brindar una conducción suave.



Servicio y soporte local



Refacciones genuinas de OEM



Paquetes de financiamiento a la medida

MÁS CONFIANZA





Garantía de fábrica para una mayor protección



Soporte Local Con El Que Puede Contar

Una compra de montacargas Cat lo conecta a una variedad de soluciones de manejo de materiales, incluyendo servicio y soporte de clase mundial de su distribuidor local, confiable. Con técnicos de servicio capacitados en fábrica, un inventario de partes diversas y una amplia selección de opciones de servicio, su distribuidor local puede ayudarle a reducir costos, a mejorar la productividad y a administrar con más eficiencia su negocio.

FINANCIAMIENTO SIMPLIFICADO

Financiar su próximo montacargas Cat es fácil con nuestro amplio rango de opciones flexibles de arrendamiento y compra. Si usted desea financiar o arrendar, nuestro distribuidor de montacargas Cat local puede ayudarle a personalizar un paquete para su negocio.

CUANDO CADA PARTE CUENTA

Al comprar a su distribuidor local, puede estar seguro que sus partes genuinas de OEM se manufacturan para cumplir con el criterio de equipo original. Adicionalmente, todas las partes de OEM del montacargas Cat vienen con una garantía de seis meses, sin límite de horas.

Cuando la velocidad es crítica, nuestra Garantía de Repuestos Rápido o Repuestos Sin Costo* asegura la entrega al siguiente día hábil de todas las partes de montacargas Cat, o estas serán gratis, incluyendo el flete. Si su parte no viene en el siguiente día hábil, nosotros la pagamos.

PRESTIGIO DETRÁS DE NUESTROS PRODUCTOS

Entregamos tranquilidad ayudando a sus montacargas permanezcan en el trabajo. Cada montacargas Cat nuevo está cubierto por una garantía de 1-año / 2,000-horas que incluye partes y mano de obra, así como componentes y sistemas. Con nuestra garantía de tren motriz extendida de 2-años / 4,000-horas estándar, usted tendrá la confianza que sólo proviene de ser dueño de un montacargas Cat.

* En la ubicación del distribuidor.

† Los programas pueden estar sujetos a cambios sin notificación y pueden variar por región. Por favor pregunte a su distribuidor de montacargas Cat local por los términos y condiciones completos.

Especificaciones

Características				2EPC7000		2EPC8000		2EP8000	
1	Capacidad en el centro de carga nominal	lb	kg	7,000	3,500	8,000	4,000	8,000	4,000
2	Centro de carga nominal	pulg	mm	24	500	24	500	24	500
3	Alimentación – diesel, gasolina, gas LP, eléctrico			eléctrica		eléctrica		eléctrica	
4	Tipo de llantas – sólidas, neumáticas			neumáticas		neumática		neumáticas	
5	Ruedas, número delantera / trasera (x=impulsadas)			2x / 2		2x / 2		2x / 2	
Dimensiones				2EPC7000		2EPC8000		2EP8000	
6	Altura máxima de horquilla (consultar tablas)	pulg	mm	122	3,100	118	3,000	118	3,000
7	Altura del mástil extendido	pulg	mm	166	4,220	166	4,220	166	4,220
8	Altura de elevación libre de horquilla (consultar tablas)	pulg	mm	6	150	6	150	6	150
9	Dimensiones de horquilla	pulg	mm	18 x 4.9 x 45.3	45 x 125 x 1,150	2.0 x 4.9 x 45.3	50 x 125 x 1 150	2.0 x 4.9 x 45.3	50 x 125 x 1 125
10	Espaciado de la horquilla – mínimo / máximo de extremo a extremo	pulg	mm	16.4 / 44.3	415 / 1,125	16.4 / 44.3	415 / 1,125	16.4 / 44.3	415 / 1,125
11	Carro porta-horquilla (para ISO 2328, clase / tipo A, B)			3A		3A		3A	
12	Inclinación de mástil hacia adelante / hacia atrás	deg		6° / 8°		6° / 8°		6° / 8°	
13	Largo total (incluye horquillas de 45.25 pulgadas)	pulg	mm	151.4	3,844	150.3	3,818	156.0	3,962
14	Long. a punta de horquilla (incluye el espesor de la horquilla)	pulg	mm	105.4	2,677	105.0	2,668	110.7	2,812
15	Ancho total	pulg	mm	52.8	1,340	52.8	1,340	52.8	1,340
16	Altura de mástil descendido	pulg	mm	90.6	2,300	88.6	2,250	88.6	2,250
17	Punto de índice suelo a asiento	pulg	mm	40.9	1,040	40.9	1,040	40.9	1,040
18	Altura guarda encima de la cabeza	pulg	mm	93.1	2,365	93.1	2,365	93.1	2,365
19	Altura del acoplamiento de remolque	pulg	mm	15.6	396	15.6	396	15.6	396
20	Radio de giro exterior mínimo	pulg	mm	89.9	2,284	89.9	2,284	96.5	2,450
21	Distancia de la carga, del eje a la cara de la horquilla (momento constante de la carga)	pulg	mm	20.5	519	20.1	510	20.1	510
22	Pasillo mínimo – pila de 90° – cero espacio libre sin carga	pulg	mm	110.4	2,803	110.0	2,794	116.5	2,960
Rendimiento				2EPC7000		2EPC8000		2EP8000	
23	Velocidad de desplazamiento, con carga / sin carga (modo estándar)	mph	km/h	9.3 / 10	15 / 16	8.7 / 10	14 / 16	8.7 / 10	14 / 16
24	Velocidad de desplazamiento, con carga / sin carga (opción de alto rendimiento)	mph	km/h	10.6 / 11.1	17 / 18	9.3 / 10.6	15 / 17	9.3 / 10.6	15 / 17
25	Velocidad de elevación, con carga / sin carga (modo estándar)	fpm	m/s	74.8 / 98.4	0.38 / 0.50	61.0 / 84.6	0.31 / 0.43	61.0 / 84.6	0.31 / 0.43
26	Velocidad de elevación, con carga / sin carga (opción de alto rendimiento)	fpm	m/s	84.6 / 108.2	0.43 / 0.55	68.9 / 98.4	0.35 / 0.50	68.9 / 98.4	0.35 / 0.50
27	Velocidad de descenso, con carga / sin carga (modo estándar)	fpm	m/s	110.2 / 110.2	0.56 / 0.56	106.3 / 90.6	0.54 / 0.46	106.3 / 90.6	0.54 / 0.46
28	Velocidad de descenso, con carga / sin carga (opción de alto rendimiento)	fpm	m/s	110.2 / 110.2	0.56 / 0.56	108.3 / 98.4	0.55 / 0.50	108.3 / 98.4	0.55 / 0.50
29	Capacidad de vencer pendientes, cargado a 1 mph (1.6 kmh) (modo convencional)	%		10.2		9.3		9.3	
30	Capacidad de vencer pendientes, cargado a 1 mph (1.6 kmh) (opción de alto desempeño)	%		11.5		10.8		10.8	
31	Capacidad para superar pendientes máxima (sin carga) (modo estándar)	%		24.0		22.3		22.3	
32	Capacidad para superar pendientes máxima (sin carga) (opción de alto rendimiento)	%		27.8		26.1		26.1	
Peso				2EPC7000		2EPC8000		2EP8000	
33	Chasis con batería de peso mínimo, sin carga	lb	kg	12,645	5,736	14,623	6,633	14,533	6,592
34	Carga del eje con carga nominal, delantera / trasera ²⁾	lb	kg	18,136 / 2,226	8,226 / 1,010	21,265 / 2,177	9,646 / 987	21,224 / 2,128	9,627 / 965
35	Carga del eje sin carga, delantera / trasera ²⁾	lb	kg	6,420 / 6,225	2,912 / 2,824	7,725 / 6,899	3,504 / 3,129	8,037 / 6,495	3,646 / 2,946
Chasis				2EPC7000		2EPC8000		2EP8000	
36	Tamaño de llanta, delantera	pulg		250 - 15		250 - 15		250 - 15	
37	Tamaño de llanta, trasera	pulg		21 x 8 - 9		21 x 8 - 9		21 x 8 - 9	
38	Distancia entre ejes	pulg	mm	73.1	1,856	73.1	1,856	78.7	2,000
39	Ancho de rodada, delantera / trasera (centro de las llantas)	pulg	mm	43.9 / 37.4	1,115 / 950	43.9 / 37.4	1,115 / 950	43.9 / 37.4	1,115 / 950
40	Distancia hasta el suelo en el punto más bajo del mástil	pulg	mm	5.6	143	5.4	136	5.4	136
41	Espacio libre al suelo en el centro de la distancia entre ejes	pulg	mm	5.9	150	5.9	150	5.9	150
42	Frenos - servicio	tipo		disco hidráulico húmedo		disco hidráulico húmedo		disco hidráulico húmedo	
43	Frenos – estacionamiento	tipo		hidráulica		hidráulica		hidráulica	
Eléctrico				2EPC7000		2EPC8000		2EP8000	
44	Tamaño físico de la batería, máximo ¹⁾	pulg	mm	33.66x40.47x30.87	855x1028x784	33.66x40.47x30.87	855x1028x784	39.33x40.47x30.87	999x1028x784
45	Peso de la batería, mínimo / máximo	lb	kg	3,902 / 4,436	1,770 / 2,012	3,902 / 4,436	1,770 / 2,012	4,562 / 5,186	2,069 / 2,352
46	Capacidad del motor impulsor (60 capacidad nominal mínima) (modo convencional)	HP	kW	19	14.5	19	14.5	19	14.5
47	Capacidad del motor impulsor (60 capacidad nominal mínima) (opción de alto desempeño)	HP	kW	24	18	24	18	24	18
48	Potencia de elevación (capacidad nominal 15%) (modo convencional)	HP	kW	27	20	27	20	27	20
49	Potencia de elevación (15% de capacidad nominal) (opción de alto rendimiento)	HP	kW	32	24	32	24	32	24
50	Voltaje de montacargas	Voltios		80 voltios		80 voltios		80 voltios	
51	Controles – accionamiento / hidráulico	tipo		CA / CA		CA / CA		CA / CA	
52	Presión hidráulica para aditamentos	PSI	MPa	2900	20	2900	20	2900	20
53	Tasa de flujo hidráulico para aditamentos	gpm	lpm	7.9	30	7.9	30	7.9	30

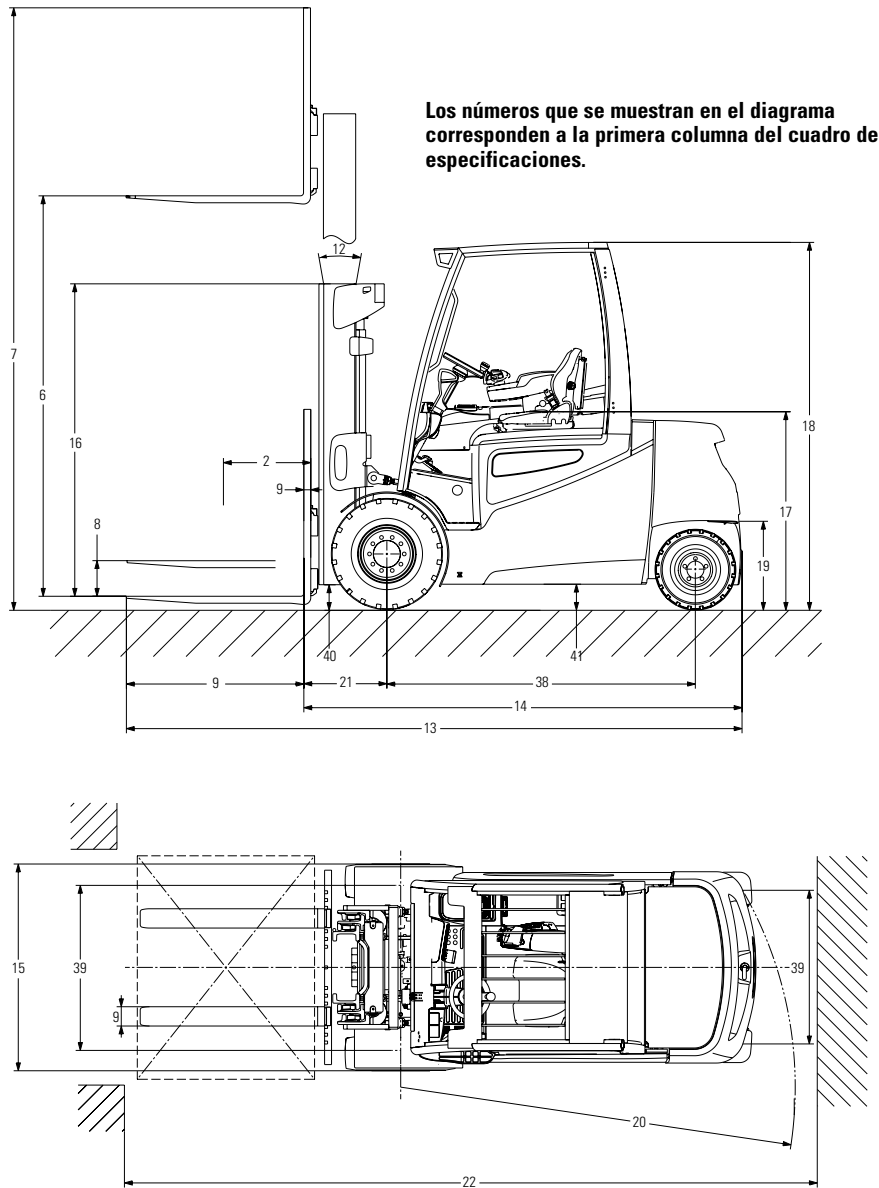
1) Las dimensiones representan el tamaño máximo de la batería, no el tamaño del compartimiento.

2) Peso de la batería: 4107 lb/1 863 kg en los modelos 2EPC7000, 2EP8000 y 2EPC9000; peso de la batería: 4 801 lb/2 178 kg en el modelo 2E11000.

			2EP8500		2EPC9000		2EP9000		2EP10000		2EP11000	
1	lb	kg	8,500	4,000	9,000	4,500	9,000	4,500	10,000	5,000	11,000	5,000
2	pulg	mm	24	600	24	500	24	500	24	500	24	600
3			eléctrica		eléctrica		eléctrica		eléctrica		eléctrica	
4			neumáticas		neumática		neumática		neumática		neumáticas	
5			2x / 2		2x / 2		2x / 2		2x / 2		2x / 2	
			2EP8500		2EPC9000		2EP9000		2EP10000		2EP11000	
6	pulg	mm	118	3,000	118	3,000	118	3,000	118	3,000	118	3,000
7	pulg	mm	166	4,220	166	4,220	166	4,220	166	4,220	166	4,220
8	pulg	mm	6	150	6	150	6	150	6	150	6	150
9	pulg	mm	2.0 x 6.0 x 45.3	50 x 150 x 1 150	2.0 x 6.0 x 45.3	50 x 150 x 1 150	2.0 x 6.0 x 45.3	150 x 150 x 1 150	2.0 x 6.0 x 45.3	50 x 150 x 1 150	2.4 x 6.0 x 45.3	60 x 150 x 1 150
10	pulg	mm	16.5 / 44.5	420 / 1,130	16.5 / 44.5	420 / 1,130	16.5 / 44.5	420 / 1,130	16.5 / 44.5	420 / 1,130	16.5 / 44.5	420 / 1,130
11			3A		3A		3A		3A		4A	
12	deg		6° / 8°		6° / 8°		6° / 8°		6° / 8°		6° / 8°	
13	pulg	mm	161.5	4,102	150.3	3,818	144.1	3,660	156.0	3,962	161.5	4,102
14	pulg	mm	116.2	2,952	105.0	2,668	110.7	2,812	110.7	2,812	116.2	2,952
15	pulg	mm	57.1	1,450	57.1	1,450	57.1	1,450	57.1	1,450	57.1	1,450
16	pulg	mm	88.0	2,236	88.0	2,236	88.0	2,236	88.0	2,236	88.0	2,236
17	pulg	mm	40.9	1,040	40.9	1,040	40.9	1,040	40.9	1,040	40.9	1,040
18	pulg	mm	92.5	2,350	92.5	2,350	92.5	2,350	92.5	2,350	92.5	2,350
19	pulg	mm	15.6	396	15.6	396	15.6	396	15.6	396	15.6	396
20	pulg	mm	103.8	2,637	89.9	2,284	96.5	2,450	96.5	2,450	103.8	2,637
21	pulg	mm	20.1	510	20.1	510	20.1	510	20.1	510	20.1	510
22	pulg	mm	123.9	3,147	110.0	2,794	116.5	2,960	116.5	2,960	123.9	3,147
			2EP8500		2EPC9000		2EP9000		2EP10000		2EP11000	
23	mph	km/h	8.7 / 9.6	14 / 15.5	8.7 / 9.6	14 / 15.5	8.7 / 9.6	14 / 15.5	8.7 / 9.3	14 / 15	8.4 / 9	13.5 / 14.5
24	mph	km/h	9.3 / 10.3	15 / 16.5	9.3 / 10.3	15 / 16.5	9.3 / 10.3	15 / 16.5	9.3 / 10	15 / 16	9 / 9.6	9.6 / 15.5
25	fpm	m/s	59.1 / 80.7	0.30 / 0.41	59.1 / 80.7	0.30 / 0.41	59.1 / 80.7	0.30 / 0.41	55.1 / 80.7	0.28 / 0.41	53.1 / 78.7	0.27 / 0.40
26	fpm	m/s	65.0 / 88.6	0.33 / 0.45	65.0 / 88.6	0.33 / 0.45	65.0 / 88.6	0.33 / 0.45	65.0 / 88.6	0.33 / 0.45	61.0 / 88.6	0.31 / 0.45
27	fpm	m/s	102.4 / 92.5	0.52 / 0.47	102.4 / 92.5	0.52 / 0.47	102.4 / 92.5	0.52 / 0.47	102.4 / 92.5	0.52 / 0.47	100.4 / 98.4	0.51 / 0.50
28	fpm	m/s	108.3 / 98.4	0.55 / 0.50	108.3 / 98.4	0.55 / 0.50	108.3 / 98.4	0.55 / 0.50	108.3 / 98.4	0.55 / 0.50	108.3 / 98.4	0.55 / 0.50
29	%		8.1		8.1		8.1		7.5		7.1	
30	%		9.4		9.4		9.4		8.8		8.4	
31	%		20.4		20.4		20.4		20		18.9	
32	%		23.4		23.9		23.9		23.4		22.2	
			2EP8500		2EPC9000		2EP9000		2EP10000		2EP11000	
33	lb	kg	15,580	7,067	15,637	7,093	15,547	7,052	16,402	7,440	17,476	7,927
34	lb	kg	21,886 / 2,522	9,927 / 1,144	23,200 / 2,358	10,524 / 1,069	23,039 / 2,429	10,450 / 1,102	24,656 / 2,747	11,184 / 1,246	25,528 / 2,971	11,579 / 1,348
35	lb	kg	8,448 / 7,132	3,832 / 3,235	7,962 / 7,675	3,612 / 3,481	8,200 / 7,349	3,720 / 3,333	8,196 / 8,207	3,718 / 3,722	8,551 / 8,925	3,879 / 4,048
			2EP8500		2EPC9000		2EP9000		2EP10000		2EP11000	
36	pulg		28 x 12.5 - 15		28 x 12.5 - 15		28 x 12.5 - 15		28 x 12.5 - 15		28 x 12.5 - 15	
37	pulg		23 x 10 - 12		21 x 8 - 9		21 x 8 - 9		21 x 8 - 9		23 x 10 - 12	
38	pulg	mm	81.9	2,080	73.1	1,856	78.7	2,000	78.7	2,000	81.9	2,080
39	pulg	mm	43.9 / 47.2	1,115 / 1,200	43.9 / 37.4	1,115 / 950	43.9 / 37.4	1,115 / 950	43.9 / 37.4	1,115 / 950	43.9 / 47.2	1,115 / 1,200
40	pulg	mm	4.8	122	4.8	122	4.8	122	4.8	122	4.8	122
41	pulg	mm	5.9	150	5.9	150	5.9	150	5.9	150	5.9	150
42	tipo		disco hidráulico húmedo		disco hidráulico húmedo		disco hidráulico húmedo		disco hidráulico húmedo		disco hidráulico húmedo	
43	tipo		hidráulica		hidráulica		hidráulica		hidráulica		hidráulica	
			2EP8500		2EPC9000		2EP9000		2EP10000		2EP11000	
44	pulg	mm	39.33x40.47x30.87	999x1028x784	33.66x40.47x30.87	855x1028x784	39.33x40.47x30.87	999x1028x784	39.33x40.47x30.87	999x1028x784	39.33x40.47x30.87	999x1028x784
45	lb	kg	4,562 / 5,186	2,069 / 2,352	3,902 / 4,436	1,770 / 2,012	4,562 / 5,186	2,069 / 2,352	4,562 / 5,186	2,069 / 2,352	4,562 / 5,186	2,069 / 2,352
46	HP	kW	19	14	19	14.5	19	14	19	14	19	14
47	HP	kW	24	18	24	18	24	18	24	18	24	18
48	HP	kW	27	20	27	20	27	20	27	20	27	20
49	HP	kW	32	24	32	24	32	24	32	24	32	24
50	Voltios		80 voltios		80 voltios		80 voltios		80 voltios		80 voltios	
51	tipo		CA / CA		CA / CA		CA / CA		CA / CA		CA / CA	
52	PSI	MPa	2900	20	2900	20	2900	20	2900	20	2900	20
53	gpm	lpm	7.9	30	7.9	30	7.9	30	7.9	30	7.9	30



2EPC7000-2EP11000



Nota: Equipar este modelo (estos modelos) con una fuente de energía (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 y a la norma ANSI/ITSDF B56.1, 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.

NOTA: Estas especificaciones asumen el uso de ejes de tracción, de llantas y de ángulos de inclinación especificados. Cualquier modificación a especificaciones, o alguna otra combinación de especificaciones, hechas después del envío del montacargas, requiere aprobación previa por escrito de Logisnext Americas Inc. (Consulte ANSI/ITSDF B56.1.) También tenga en cuenta que la visibilidad general de operación puede ser afectada por la configuración del mástil y las opciones del mástil de su montacargas. Por lo tanto, usted puede necesitar agregar dispositivos secundarios [auxiliares] o modificar sus prácticas de operación. Consulte a su distribuidor para más información.

Normas de seguridad

Estos montacargas cumplen las normas del Instituto Americano de Normas Nacionales / Fundación de Desarrollo de Normas de Montacargas Industriales, ANSI/ITSDF B56.1. Los usuarios deben tener en cuenta, y apearse a, los códigos y normas aplicables respecto a capacitación para operadores, uso, operación y mantenimiento de montacargas industriales energizadas, incluyendo:

- ANSI/ITSDF B56.1.
- NFPA 505, norma de seguridad contra incendio para designaciones de - tipos de montacargas industriales energizadas, áreas de uso, mantenimiento y operación.
- Reglamentos de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA) que pueden aplicar.

Las especificaciones, equipo, datos técnicos, fotos e ilustraciones se basaron en la información al momento de la impresión y están sujetos a cambios sin previo aviso. Algunos productos pueden mostrarse con equipo opcional.

MÁS OPCIONES



Cabina cómoda (cerrada)



Llantas sólidas neumáticas dobles



Calentador eléctrico



Autorización de acceso



Puerto de carga trasero



Paquete de luz



Asiento giratorio 15°

Almacenamiento en frío /
Modificación de trópicosControl unificado por
palanca de mandoAsiento ergonómico
avanzado

Acumulador Hidráulico

Cabina del operador
elevada (para aplicaciones
especiales)

Mejora Su Operación

Opciones adicionales también se encuentran disponibles para personalizar más el montacargas para su negocio.

Cabina cómoda (cerrada)

Ayuda a proteger a los operadores de las condiciones climáticas adversas. Esta cabina tiene opciones adicionales para aumentar aún más la productividad incluso en los entornos más hostiles.

Autorización de acceso

Permite el acceso del operador mediante teclado con códigos de usuario asignados.

Asiento ergonómico avanzado

Este asiento ajustable en 5 direcciones puede mejorar la comodidad del operador cuando conduce largas distancias.

Acumulador Hidráulico

Proporciona amortiguación adicional al transportar cargas pesadas.

Llantas neumáticas sólidas dobles

Distribuye mejor el peso de carga del piso en superficies sin pavimentar al transportar una carga.

Almacenamiento en frío o Modificación de trópicos

Equipa el montacargas con fluidos especiales y acondicionamiento para brindar desempeño óptimo en ambientes de almacenamiento fríos o húmedos.

Reducción de velocidad de desplazamiento

Limita la velocidad de desplazamiento máxima en base a las preferencias del lugar de trabajo.

* Pregunte a su distribuidor local para una lista completa de opciones.



Su distribuidor de montacargas Cat puede proporcionar opciones y características adicionales para especializar su montacargas para su aplicación única. La capacitación para operadores y los programas de financiamiento del cliente también se encuentran disponibles para ayudarle a encontrar el más adecuado para su negocio.

Ayudar a los negocios a avanzar – así es como estamos constituidos.

1-800-CAT-LIFT | www.logisnextamericas.com/cat

© 2026 Logisnext Americas Inc. Todos los Derechos Reservados. CCAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, and their respective logos "Caterpillar Corporate Yellow", the "Power Edge" and Cat "Modern Hex" trade dress as well as corporate and product identity used herein are trademarks of Caterpillar used under license and may not be used without permission from Caterpillar. Todas las marcas comerciales registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

Algunos productos pueden mostrarse con equipo opcional.

CSCM0410

03/26

