

PRODUCTIVIDAD, DONDE IMPORTA

3000-4000 lb de Capacidad
(1300 / 1800 kg)

APILADORES CON OPERADOR A PIE, CON HORQUILLAS Y PATAS DE SOPORTE EQ LINE

CAT®

FÁCIL DE OPERAR
FÁCIL DE POSEER

Saque el máximo partido a su negocio

EQ Line de Cat® de apiladores con operador a pie está diseñada para proporcionar a su empresa el máximo desempeño y eficiencia. Estos apiladores son ideales para centros de distribución, instalaciones de manufactura, trastiendas de comercios minoristas y operaciones generales de almacén que requieran un manejo eficiente de tarimas.



VENTAJAS PARA USTED:

- Excelente visibilidad y colocación precisa de la carga para el apilado y transporte de tarimas en entornos con limitaciones de espacio.
- Los sistemas de tracción de calidad, sólida estructura del chasis y componentes comprobados en la industria se combinan para proporcionar una operación fiable turno tras turno.
- Disponible con batería de iones de litio o de plomo-ácido, dependiendo del modelo. Las soluciones de baterías de fácil mantenimiento apoyan tiempos de operación prolongados y flujos de trabajo eficientes en los almacenes.
- Las funciones de elevación y descenso suaves y los controles de fácil acceso mejoran la productividad.

OPERE CON FACILIDAD Y COMODIDAD

- Controles integrados de desplazamiento, elevación y descenso.
- Diseños con timón largo disponibles para modelos seleccionados.
- Funciones de acceso mediante código NIP y pantalla del operador disponibles en modelos compatibles.
- Cómodo acceso a funciones operativas esenciales.

DISEÑO ERGONÓMICO DEL TIMÓN

- El cómodo acceso a los componentes minimiza el tiempo de inactividad por mantenimiento.
- Controles sensibles para obtener un manejo eficiente de la carga.
- Los diagnósticos inteligentes agilizan el servicio técnico y las reparaciones.

CONTROL INTELIGENTE Y FÁCIL MANTENIMIENTO

- Tecnología de iones de litio disponible en modelos seleccionados
- Carga rápida en tan solo 4 horas disponible en configuraciones específicas
- Capacidades de baterías de hasta 24 V/270 Ah+
- Gestión inteligente de la batería para brindar mayor eficiencia

RENDIMIENTO OPTIMIZADO DE LA BATERÍA

Las soluciones flexibles de baterías proporcionan potencia fiable, operación eficiente y mayor autonomía para una amplia gama de aplicaciones de manejo de materiales.

Diseñado para brindar comodidad, rendimiento y durabilidad

APILADORES CON OPERADOR DE PIE

- Mástil de elevación libre total - Brinda capacidad de elevación sin aumentar la altura del mástil, lo que lo hace ideal para entornos con poco espacio libre.
- Diseño compacto energizado por litio - La tecnología estándar de baterías de iones de litio brinda capacidades de operaciones que requieren poco mantenimiento y una carga rápida.

APILADOR CON OPERADOR A PIE CON PLATAFORMA

- Productividad con operador a bordo - La plataforma plegable para el operador permite recorrer mayores distancias y aumentar el rendimiento en las operaciones de almacén.
- Diseñado para una operación en varios turnos- Las opciones de baterías de alta capacidad y la tecnología de accionamiento de CA disponibles apoyan las exigentes condiciones de los almacenes.

APILADORES AMPLIOS CON PATAS DE SOPORTE

- Apiladores con patas de soporte ajustables - Su diseño de patas de soporte ajustables permite trabajar con una amplia variedad de tamaños de tarimas y tipos de carga.
- Control proporcional de elevación - La elevación y el descenso proporcionales y controlados electrónicamente permiten un posiciona-miento preciso de la carga a distintas alturas de elevación.





Garantía de fábrica para una mayor protección



Paquetes de financiamiento a la medida



Servicio y soporte local



Refacciones genuinas de OEM

MÁS CONFIANZA

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, 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 de montacargas Cat vienen con una garantía de seis meses, sin límite de horas.

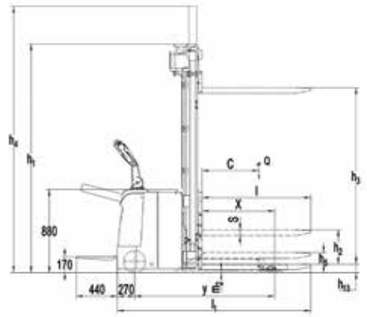
Cuando la velocidad es crítica, nuestra Garantía de Repuestos Rápido o Repuestos Sin Costo* asegura la entrega al siguiente día hábil de todas las partes de montacargas Cat, o estas serán gratis, incluyendo el flete. Si su parte no viene en el siguiente día hábil, nosotros la pagamos.

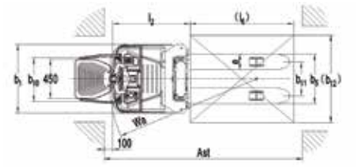
PRESTIGIO DETRÁS DE NUESTROS PRODUCTOS

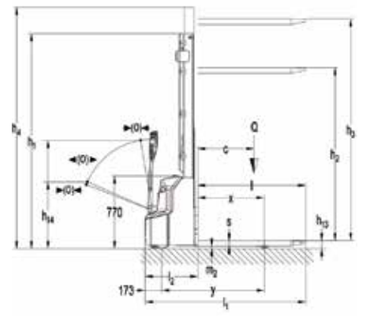
Entregamos tranquilidad ayudando a sus montacargas permanezcan en el trabajo. Cada montacargas Cat nuevo está cubierto por una garantía de 1-año / 2,000-horas que incluye partes y mano de obra, así como componentes y sistemas. Con nuestra garantía de tren motriz extendida de 2-años / 4,000-horas estándar,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

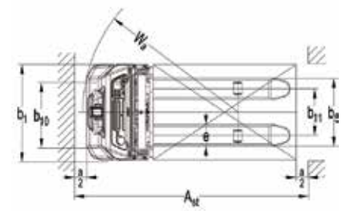
*** En la ubicación del distribuidor.**
†Los programas pueden estar sujetos a cambios sin notificación y pueden variar por región.
Por favor pregunte a su distribuidor de montacargas Cat local por los términos y condiciones completos.

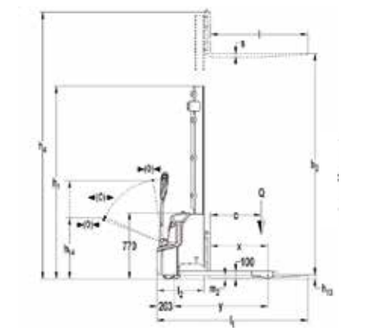
Los números que se muestran en el diagrama corresponden a la primera columna del cuadro de especificaciones.

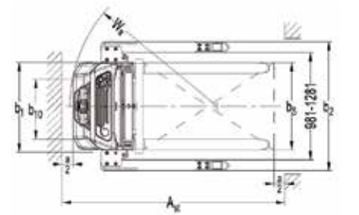


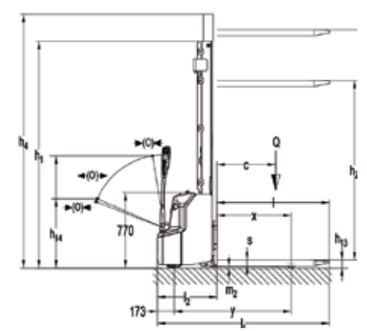


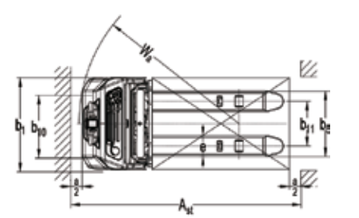












Normas de seguridad

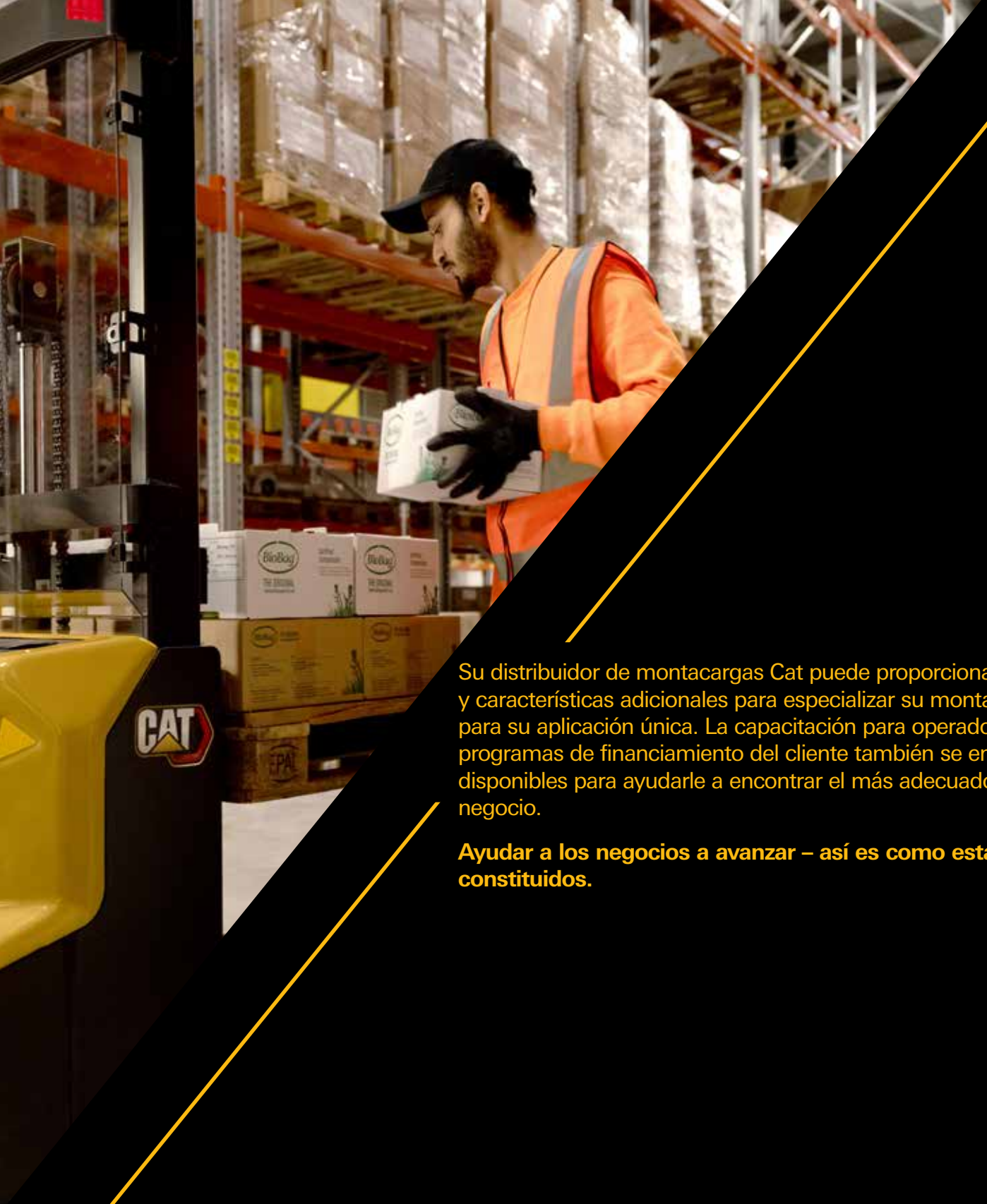
Estos montacargas cuentan con certificación CE y cumplen los requerimientos de seguridad europeos aplicables.

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.

Especificaciones

	Características			NSP13-EQL		NSP13S-EQL		NSV16-EQL		NSP16S-EQL		NSP18S-EQL	
1	Capacidad de carga en el centro de carga nominal	lb	*kg*	3,000	*1,300*	3,000	*1,300*	3,500	*1,600*	3,500	*1,600*	4,000	*1,800*
2	Centro de carga nominal	pulg	*mm*	23.6	*600*	23.6	*600*	23.6	*600*	23.6	*600*	23.6	*600*
3	Distancia de carga, centro del eje de accionamiento a la cara de la horquilla	pulg	*mm*	28	*710*	26.5	*674*	25.5	*647*	26.1	*664*	25.5	*647*
4	Distancia entre ejes	pulg	*mm*	43.2	*1,097*	43.7	*1,111*	47.8	*1,215*	54.3	*1,378*	54.3	*1,378*
	Dimensiones			**NSP13-EQL**		**NSP13S-EQL**		**NSV16-EQL**		**NSP16S-EQL**		**NSP18S-EQL**	
5	Altura de mástil abajo	pulg	*mm*	89.8	*2,280*	90.2	*2,290*	94.8	*2,408*	83	*2,108*	87.7	*2,228*
6	Altura de elevación libre	pulg	*mm*	70.9	*1,800*	70.9	*1,800*	71.7	*1,820*	59.8	*1,520*	59.8	*1,520*
7	Altura de Elevación	pulg	*mm*	138.2	*3,510*	138.2	*3,510*	213	*5,410*	177.6	*4,510*	177.6	*4,510*
8	Altura del Mástil Extendido	pulg	*mm*	157.1	*3,990*	159.6	*4,055*	240.6	*6,110*	200	*5,080*	204.7	*5,200*
9	Altura mínima/máxima del timón	pulg	*mm*	28 / 45.3	*710 / 1,150*	28 / 45.3	*710 / 1,150*	37.4 / 53.1	*950 / 1,350*	35 / 55.9	*890 / 1,420*	35 / 55.9	*890 / 1,420*
10	Altura, descendido	pulg	*mm*	3.5	*90*	2	*50*	3.5	*90*	2	*50*	2	*50*
11	Longitud Total	pulg	*mm*	67.3	*1,710*	70.5	*1,790*	74.6	*1,896*	81.7	*2,075*	82.4	*2,092*
12	Longitud a la cara de las horquillas	pulg	*mm*	22	*560*	25.2	*640*	29.4	*746*	36.4	*925*	37.1	*942*
13	Ancho total	pulg	*mm*	31.5	*800*	31.5	*800*	31.1	*790*	32.1/46-58	*816/1170-1470*	32.1/46-58	*816/1170-1470*
14	Dimensiones de horquilla - espesor/ancho/longitud	pulg	*mm*	2.4/7.1/45.3	*60/180/1,150*	1.6/3.9/45.3	*40/100/1,150*	2.4/7.1/45.3	*60/180/1,150*	1.6/3.9/45.3	*40x100x1,150*	1.6/3.9/45.3	*40x100x1,150*
15	Ancho entre horquillas	pulg	*mm*	22.4-27.0	*570-685*	9.9-31.5	*252-800*	22.4-27.0	*570/685*	8.7-32.7	*222-830*	8.7-32.7	*222-830*
16	Espacio al piso, centro de distancia entre ejes	pulg	*mm*	0.94	*24*	1.57	*40*	1.1	*28*	1.57	*40*	1.57	*40*
17	Apilamiento en ángulo recto con una tarima de 40 x 48	pulg	*mm*	87.4	*2,220*	90.2	*2,291*	93.9	*2,386*	98.5	*2,502*	99	*2,515*
18	Radio de giro	pulg	*mm*	51.2	*1,300*	53	*1,345*	55.9	*1,420*	61	*1,550*	61	*1,550*
	Rendimiento			**NSP13-EQL**		**NSP13S-EQL**		**NSV16-EQL**		**NSP16S-EQL**		**NSP18S-EQL**	
19	Velocidad de desplazamiento, cargado/descargado	mph	*km/h*	2.6 / 2.8	*4.2 / 4.5*	2.6 / 2.8	*4.2 / 4.5*	3.7 / 4.3	*6.0/7.0*	3.4 / 3.7	*5.4 / 6*	3.4/3.7	*5.4 / 6*
20	Velocidad de elevación, cargado/descargado	fpm	*m/s*	19.7 / 27.6	*0.1 / 0.14*	19.7 / 27.6	*0.1 / 0.14*	25.6 / 39.4	*0.13 / 0.2*	25.6 / 35.4	*0.13 / 0.18*	25.6 / 35.4	*0.13 / 0.18*
21	Velocidad de descenso, cargado/descargado	fpm	*m/s*	25.6 / 21.7	*0.13 / 0.11*	25.6 / 21.7	*0.13 / 0.11*	55.1 / 45.3	*0.28 / 0.23*	39.4 / 27.6	*0.2 / 0.14*	39.4 / 27.6	*0.2 / 0.14*
22	Máxima capacidad para superar pendientes, cargado/descargado	%		4 / 10		4 / 10		6 / 12		6 / 12		6 / 10	
23	Freno de servicio			electromagnéticos		electromagnéticos		electromagnéticos		electromagnéticos		electromagnéticos	
	Peso			**NSP13-EQL**		**NSP13S-EQL**		**NSV16-EQL**		**NSP16S-EQL**		**NSP18S-EQL**	
24	Peso de servicio	lb	*kg*	1,477	*670*	1,841	*835*	3,042	*1,380*	3,263	*1,480*	3,439	*1,560*
25	Cargas del eje - cargado, delantero/trasero	lb	*kg*	1,235/3,109	*560/1,410*	1,400/3,241	*635/1,470*	2,292/4,277	*1,040/1,940*	1,823/4,967	*827/2,253*	1,966/5,243	*892/2,378*
26	Cargas del eje - descargado, delantero / trasero	lb	*kg*	1,058/419	*480/190*	1,312/529	*595/240*	2,072/970	*940/440*	1,905/1,358	*864/616*	2,037/1,402	*924/636*
	Chasis			**NSP13-EQL**		**NSP13S-EQL**		**NSV16-EQL**		**NSP16S-EQL**		**NSP18S-EQL**	
27	Llantas			Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)	
28	Tamaño de Llanta Delantera	pulg	*mm*	8.3x3.0	*210x75*	8.3x3.0	*210x75*	9.1x2.8	*230x70*	9.1x2.8	*230x70*	9.1x2.8	*230x70*
29	Tamaño de Llanta Trasera	pulg	*mm*	3.3x3.7	*84x93*	3.3x3.7	*84x93*	3.3x2.8	*84x70*	3.3x2.8	*84x70*	3.3x2.8	*84x70*
30	Ruedas adicionales	pulg	*mm*	3.9x2.0	*100x50*	3.9x1.6	*100x40*	5.9x2.1	*150x54*	3.9x1.6	*100x40*	3.9x1.6	*100x40*
31	Ruedas, número delantera / trasera (x = ruedas impulsadas)			1x+1/2		1x+2/2		1x+1/4		1x+2/4		1x+2/4	
32	Rodadura - Delantera	pulg	*mm*	21.7	*550*	20.5	*520*	20.1	*510*	19.7	*500*	19.7	*500*
33	Rodadura - Trasera	pulg	*mm*	15.7/20.3	*400/515*	N/D	*N/D*	15.4/19.9	*390/505*	N/D	*N/D*	N/D	*N/D*
	Motores			**NSP13-EQL**		**NSP13S-EQL**		**NSV16-EQL**		**NSP16S-EQL**		**NSP18S-EQL**	
34	Potencia nominal de motor impulsor	hp	*kW*	0.87	*0.65*	0.87	*0.65*	1.88	*1.4*	1.88	*1.4*	1.88	*1.4*
35	Potencia nominal de motor de elevación	hp	*kW*	2.95	*2.2*	2.95	*2.2*	4.29	*3.2*	4.29	*3.2*	4.29	*3.2*
36	Acc. batería para DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, no			No		No		3VBS		3VBS		3VBS	
37	Voltaje de la batería, capacidad nominal K_5	V/Ah		24/100		24/100		24/210-270		24/270		24/270	
38	Peso de la Batería	lb	*kg*	57	*26*	57	*26*	408	*185*	507	*230*	507	*230*
39	Consumo de Energía	kWh/h		0.68		0.7		1.34		1.59		1.7	
	Otros			**NSP13-EQL**		**NSP13S-EQL**		**NSV16-EQL**		**NSP16S-EQL**		**NSP18S-EQL**	
40	Typo de control de accionamiento			DC		DC		AC		AC		AC	
41	Nivel sonoro	d(B)A		<70		<70		<69		<70		<70	

NOTA: Estas especificaciones asumen el uso de ejes de tracción, neumáticos y 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.



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. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus logotipos respectivos, "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y de "Modern Hex" de Cat, así como la identidad corporativa y del producto que se utiliza en el presente documento, son marcas comerciales de Caterpillar, utilizadas bajo licencia y no se pueden utilizar sin autorización de Caterpillar.

Algunos productos pueden mostrarse con equipo opcional.

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.

CSCN0401EQ 11/26