

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

SGLIE

HABILITACIÓN DE LA ELEVACIÓN PARA PROTECCIÓN SECUNDARIA

- La sólida caja de control con cubierta ofrece protección adicional para los controles, lo que reduce el riesgo de acciones accidentales.
- Tanto el habilitador de la palanca de mando como el botón de habilitación de seguridad secundario deben estar activados para que la plataforma pueda elevarse.
- La función de ascenso con ambas manos permite mantener el cuerpo del operador alejado de las barandas en el momento de la elevación, lo que permite mitigar el riesgo de atrapamiento.



ELEVATE

MÁS QUE TELEMÁTICA

ELEVATE proporciona conocimientos prácticos para que su negocio sea más eficiente. Skyjack ha colaborado con sus clientes para identificar y brindar los detalles de información más importantes que resuelven inconvenientes diarios en el servicio de alquiler y la administración.

Más allá de las horas y las ubicaciones que brindan los sistemas telemáticos básicos, ELEVATE ofrece alertas y análisis específicos de la máquina, que pueden reducir considerablemente las llamadas de servicio innecesarias y los viajes a la obra para realizar tareas de diagnóstico.

Este conjunto específico de características de Skyjack logra un efecto inmediato en su negocio:

- Lista para operar
- Sistema de administración de batería (Battery Management System, BMS)
- Acceso total a los datos

ELEVATE BMS

BATTERY MANAGEMENT

ELEVATE BMS* se enfoca en el mayor costo de propiedad en montacargas de mástil vertical y ofrece a las compañías de alquiler la posibilidad de gestionar según la medida y se enfoca en el costo del replazo de baterías con conocimientos precisos e inmediatos sobre cómo se manejan las baterías en el campo.

* Solo disponible con la aplicación de telemática de ELEVATE y no como opción independiente.

ELEVATE LIVE

Los operadores y los supervisores de obra determinan el modo en que debe tratarse una máquina. Para esto, precisan información para tomar la decisión correcta a fin de realizar un trabajo y de cuidar las máquinas.

ELEVATE Live proporciona familiarización y documentación al igual que datos telemáticos específicos de la máquina.

Al operador. En la máquina. Cuando sea necesario.

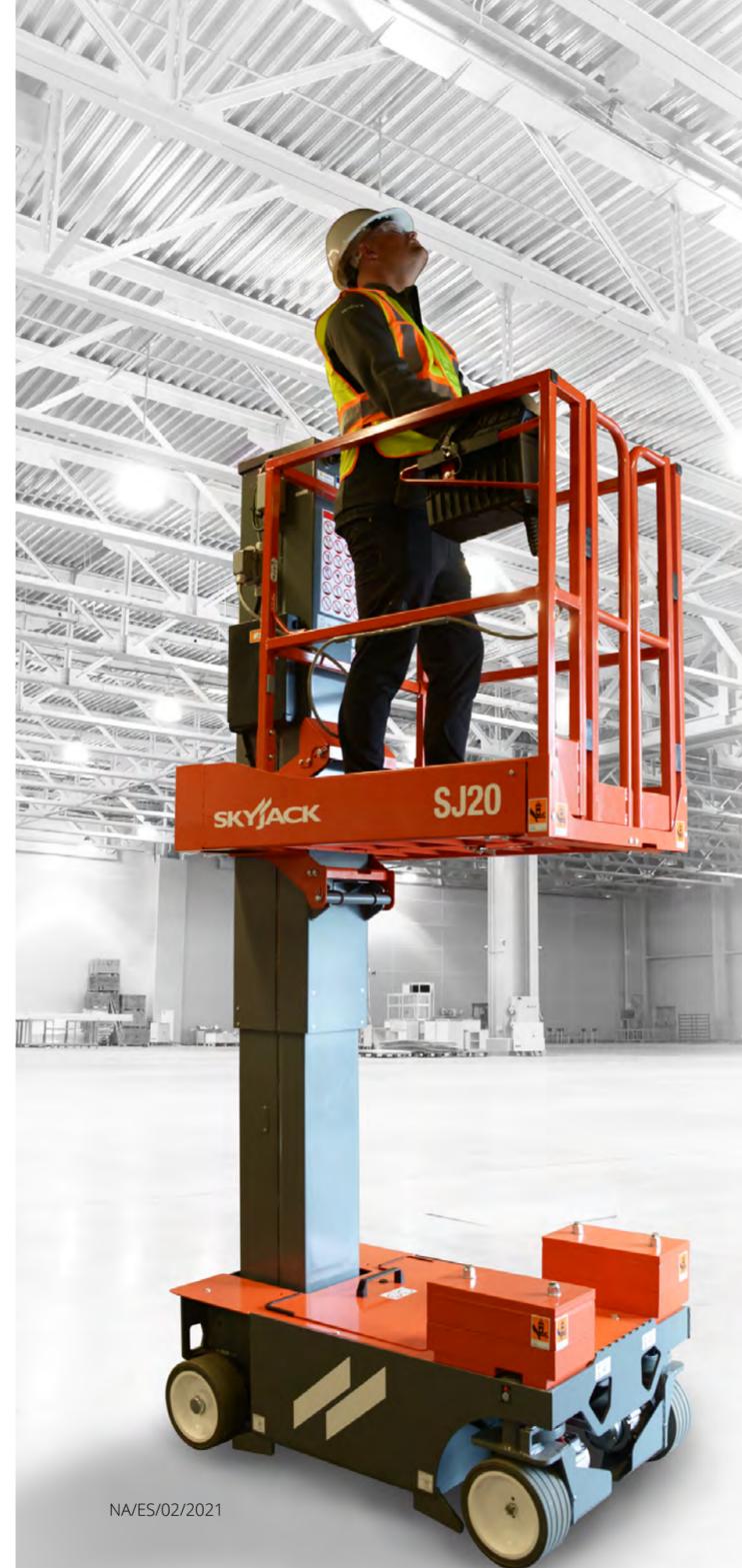
La máquina ofrece al operador, de forma instantánea y mediante el escaneo de un código QR, datos estrictamente relevantes, como la guía de carga de baterías, la indicación de batería restante y los códigos de fallas activas.

Toda la documentación de la máquina, como el procedimiento de descenso de emergencia, la guía de preverificación visual y los videos de familiarización, está al alcance de la mano. Sin necesidad de descargar una aplicación. Sin necesidad de usar nombres de usuario o contraseñas.



ACCESSORYZERS

Los accesorios aprobados de Skyjack están diseñados para agregar funcionalidad a su máquina y conveniencia para el operador.



NA/ES/02/2021

Oficina central de Skyjack
55 Campbell Rd.
Guelph, ON, Canadá N1H 1B9

Ventas: 1-877-755-4387 (1-877-SJLIFTS)

Operadora: 1-800-265-2738

Tel.: 519-837-0888

Fax: 519-837-8104

Correo electrónico: skyjack@skyjack.com

www.skyjack.com



SJ20

PLATAFORMA DE MÁSTIL VERTICAL



SKYJACK

simply reliable

Este folleto se ofrece a modo ilustrativo solamente y se basa en la información más reciente disponible al momento de la impresión. Skyjack Inc. se reserva el derecho de hacer cambios en cualquier momento y sin previo aviso a las especificaciones, al equipo incluido y al opcional. Para obtener los detalles sobre los procedimientos de uso, consulte los manuales de operación, mantenimiento y piezas. Las plataformas de trabajo han sido sometidas a pruebas que demuestran su cumplimiento con las normas ANSI y CSA, tal y como las interpreta Skyjack, Inc.

MÁS ALTO POR MÁS TIEMPO

Skyjack se basó en el éxito del rango de su montacargas de mástil vertical para lanzar el nuevo SJ20.

Con una altura de la plataforma de 20 pies (6,1 m), tracción totalmente eléctrica y resistencia al viento, el SJ20 ofrece un retorno de la inversión convincente.

DISEÑADO PARA ALQUILER

Skyjack se convirtió en líder de la industria mediante la oferta de máquinas con características que reúnen durabilidad, calidad y facilidad de servicio técnico y que otorgan a nuestros productos un reconocimiento mundial por su confiabilidad.

Nuestro personal entiende la importancia de un máximo tiempo de funcionamiento, por lo que nuestros equipos se diseñan para proporcionar eso mismo. Se puede acceder fácilmente a todos los puntos de servicio principales a fin de solucionar problemas y hacer reparaciones de forma directa.

Nuestra red interna de ventas, servicio y soporte técnico se distribuye en todo el mundo. Desde la creación de Skyjack en 1985, hemos crecido hasta alcanzar casi 2000 empleados en 10 países diferentes. Contamos con una red de socios de larga data y trabajamos a la par con otros líderes comerciales y asociaciones para lograr una industria más segura para todos.

RENDIMIENTO DE LA TRACCIÓN ELÉCTRICA

La tracción eléctrica de velocidad variable permite obtener ciclos de trabajo excepcionales.

- Eficiencia de tracción superior.
- Conducción posible a plena altura.
- Máxima pendiente abordable de 25 % y par motor consistente.
- Controles de elevación y tracción totalmente proporcionales.
- Los motores de rueda precisan de un mantenimiento mínimo.



NUEVO DISEÑO DEL MÁSTIL

El mástil invertido de 5 secciones posee amplios solapamientos para aumentar la rigidez. La sección más grande en la parte superior del diseño evita el ingreso de escombros.

- El cilindro cerrado de múltiples etapas minimiza la acumulación de residuos en el lugar y el daño en los componentes.
- Diseño rígido para una fácil operación en altura.
- Sin cadenas, poleas ni bujes a fin de reducir el mantenimiento.

SKYCODED™

CABLEADO NUMERADO CON CÓDIGO DE COLORES

En el centro de cada máquina Skyjack se encuentran nuestros sistemas de control simples y probados. El sistema de cableado con códigos de colores y números de Skyjack hace que nuestras máquinas sean las más fáciles de analizar para solucionar problemas y de reparar, lo que representa menos mantenimiento y costos más bajos para nuestros clientes.

DISEÑO RESISTENTE AL VIENTO

Dado que se diseñó a fin de que pueda usarse tanto en exteriores como en interiores, la plataforma SJ20 ofrece resistencia al viento para una persona hasta 12,5 pies (3,8 m) de altura. Esto aumenta las posibilidades de aplicación y el retorno de la inversión.



PLATAFORMA DESLIZANTE

Plataforma sólida fabricada íntegramente de acero que incluye una cubierta deslizante de operación manual que ofrece un margen de movimiento vertical y horizontal de 16 pulgadas (40,5 cm). Se puede liberar con un pedal fácil de usar que puede fijarse en distintas posiciones.

- Cuando se coloca hacia adelante en posición de servicio, brinda acceso completo a la escotilla de servicio de la base.
- La puerta automática de altura completa con bisagra a resorte brinda acceso fácil a la plataforma.
- La entrada de energía de la plataforma proporciona una fuente de alimentación para las herramientas y elimina las cuerdas colgantes.
- La plataforma cuenta con puntos de fijación del accollador.



CONTROLES SÓLIDOS SENCILLOS

Caja de control compuesta desmontable de gran solidez y resistente a impactos que resulta clara, intuitiva y fácil de comprender.

- Diseñada para permitir un acceso más fácil a los componentes internos.
- Cubierta integrada con gatillo de habilitación de seguridad de la palanca de mando totalmente proporcional, dirección para pulgar, interruptores selectores, medidor de nivel de batería, bocina y detención de emergencia.
- Cable de control más largo de 6 pies (1,2 m) para que pueda desplazarse a través de las entradas o puertas con mayor facilidad.
- Caja de control intercambiable con los modelos SJ nuevos similares (SJ12/16).



DIAGNÓSTICO A BORDO

La plataforma SJ20 les permite a los operadores o técnicos de reparación ver las fallas en tiempo real en un lenguaje simple y sencillo. No precisa de una calibración enchufable para solucionar los problemas cotidianos.

VISTA DESPEJADA SIN OBSTÁCULOS

Los montacargas de mástil vertical de Skyjack mantienen el mástil telescópico en la parte trasera, lo que permite obtener una vista despejada de obstáculos desde la caja de control.

Además, con este formato, las ruedas de dirección se encuentran alejadas del mástil; de este modo, se eliminan las complicaciones y se ofrece una excelente capacidad de maniobra con un radio de dirección interno inexistente. El escalón bajo para ingresar a la plataforma y la puerta automática de altura completa brindan un fácil acceso.



MANTENIMIENTO Y ACCESIBILIDAD

Todos los componentes se encuentran dentro de la base; una cubierta rebatible proporciona acceso fácil y sin obstáculos a todas las piezas y baterías principales.

- Incorpora SKYCODED™, sistema de control conectado directamente que incluye cableado numerado y codificado con colores para solucionar problemas y realizar el mantenimiento de manera más sencilla.
- El cargador de baterías inteligente universal (para cualquier voltaje y Hz) viene precargado con algoritmos de batería y la posibilidad de obtener datos de carga mediante Bluetooth.

25' 6" (7,77 m)	19' 6" (5,94 m)	16" (0,41 m)	31,5" (0,80 m)	54" (1,37 m)	79,5" (2,0 m)
27" (0,69 m)	36" (0,91 m)	2,5 mph (4,0 km/h)	2510 lb (1139 kg)	25 %	350 lb (159 kg)

† Los valores de capacidad y peso de la máquina pueden variar si se incorporan componentes opcionales.

Especificaciones preliminares al momento de la impresión. Consulte con el representante de ventas de su área local para obtener más detalles. Todas las garantías de Skyjack están sujetas a garantía limitada expresa y a todos los términos, las políticas y los procedimientos relacionados, según las enmiendas que se realizan ocasionalmente. Consulte www.skyjack.com/warranty-service