



MODELOS | SJ 46A SJ 46AJ



## SERIE A

# SOPORTES DE ELEVACIÓN con articulación

El nuevo soporte de elevación con articulación de la SERIE A de Skyjack fue creado usando muchas de las características de diseño sólidas y confiables de Skyjack. Las plataformas con soporte de elevación de la SERIE A están disponibles en dos configuraciones: el modelo 46AJ con brazo y el modelo 46A sin brazo. Ambos modelos ofrecen de fábrica la función de rotación continua de 360 grados de la torreta (líder de la industria). El diseño sin barrido trasero complementa el diseño exclusivo de la torreta para ofrecer un funcionamiento flexible en lugares con poco espacio. El sistema de tracción en las cuatro ruedas basado en ejes utilizado en mucho de los diseños de Skyjack ofrece tracción positiva y capacidad todoterreno superiores, lo que a su vez implica una conducción comprobada confiable y resistente de bajo

mantenimiento. Los modelos AJ vienen equipados con un interruptor de bloqueo/desbloqueo del diferencial hidráulico del eje trasero, lo que le permite al operador bloquear el diferencial trasero cuando se traslada por terrenos desiguales. La posición desbloqueada mejora el radio de giro y reduce las marcas de neumáticos en superficies duras.

Algunas de las otras características y funciones incluyen controles de conducción y dirección sensibles a la orientación o movimiento, elevación vertical perfecta con función de elevador que evita el desplazamiento hacia adelante o hacia atrás, controles de base análoga y el sistema de cableado estándar de Skyjack con códigos de colores y números.

**NUEVA**

## SERIE A

# Soportes de elevación con articulación

Especificaciones de dimensión	SJ 46A	SJ 46AJ
Altura de la plataforma	46' 8" (14,2 m)	46' 5" (14,1 m)
Alcance horizontal	25' 0" (7,6 m)	25' 2" (7,7 m)
Altura de alcance y elevación sobre obstáculos	25' 0" (7,6 m)	25' 0" (7,6 m)
Tamaño de la plataforma	30" x 72" (0,8 x 1,8 m)	30" x 72" (0,8 x 1,8 m)
Ancho (plataforma replegada)	88" (2,2 m)	88" (2,2 m)
Barrido trasero	CERO	CERO
Altura (plataforma replegada)	82" (2,1 m)	82" (2,1 m)
Largo (plataforma replegada)	20' 11" (6,1 m)	21' 5" (6,5 m)
Distancia entre ejes	80" (2,0 m)	80" (2,0 m)
Distancia al suelo	16" (0,4 m)	16" (0,4 m)
Rotación	Continua de 360°	
Rotación de la plataforma	180°	180°
Largo del brazo	-	5' (1,5 m)
Rango +/- del brazo	-	+70° / -75°
Especificaciones técnicas	SJ 46A	SJ 46AJ
Peso	14.558 lbs (6.603 kg)	14.730 lbs (6.681 kg)
Máxima pendiente abordable	45%	45%
Radio de giro (interior)	68" (1,7 m)	68" (1,7 m)
Radio de giro (exterior)	178" (4,5 m)	178" (4,5 m)
Oscilación del eje	8" (0,20 m)	8" (0,20 m)
Velocidad de conducción (alta velocidad)	4,8 mph (7,7 km/h)	4,8 mph (7,7 km/h)
Capacidad	500 lbs (227 kg)	500 lbs (227 kg)
Nº máximo de personas	2	2
Tipo de neumático	Inflado con aire	Inflado con aire
Tamaño del neumático	315/55 D20	315/55 D20
Motor Diesel (Deutz D2011 L03i)	48 CV	
Motor de combustible doble (GM 3,0L Vortech)	82 CV	
Capacidad del tanque de combustible	17 galones	
Depósito hidráulico	24 galones	

### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Sistema de tracción en las 4 ruedas basado en ejes
- Diferencial trasero con bloqueo controlado por el operador y diferencial delantero de deslizamiento limitado
- Eje oscilante
- Conducción posible a plena altura
- Rotación continua de 360° de la torreta
- Pendiente máxima abordable de 45%
- Motor Diesel Deutz de 48 cdf o motor de combustible doble GM de 82 cdf
- Bandeja oscilante para el motor
- Cubiertas oscilantes (hacia arriba)
- Sistema de barandas modulares para la plataforma
- Puerta con bisagra a resorte
- Salida de 110 V CA en la plataforma, con GFI (interruptor de falla a tierra)
- Controles de conducción y dirección sensibles al movimiento
- Controles proporcionales
- Sistema de control basado en relés
- Cableado numerado con código de colores
- Medidor de horas
- Bocina del operador
- Alarma de movimientos
- Puntos de anclaje/sujeción y levantamiento
- Frenos SAHR de discos lubricados (eje trasero)
- Neumáticos D20 con tuerca de fijación e inflados con aire de 315 x 55 pulgadas

### OPCIONES\*

- Plataforma de 30" x 60" (76,2 cm x 152,4 cm)
- Generador de 3,5 kW (incluye enfriador de aceite hidráulico)
- Kit de arranque en frío/invierno
- Lavador de diesel
- Enfriador de aceite hidráulico
- Luz intermitente
- Luces de trabajo para la plataforma
- Línea de aire de 1/2" a la plataforma
- Tracción en 2 ruedas
- Kit de vidriero

### Opciones de neumáticos ‡

- Neumáticos con tuerca de fijación e inflados con aire que no dejan huella
- Neumáticos rellenos de espuma con tuerca de fijación, que no dejan huella
- Neumáticos con tuerca de fijación y rellenos de espuma
- Aislamiento para neumáticos
- Neumáticos inflados con aire con alto nivel de flotación

‡ Los tiempos estándar pueden aumentar cuando se agregan equipos opcionales; consulte al fabricante

\*\* Los valores de capacidad y peso de la máquina pueden variar si se incorporan componentes opcionales



### Skyjack Head Office

55 Campbell Rd. Guelph, ON Canada N1H 1B9

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

Operadora: 1-800-265-2738

Teléfono: 519-837-0888

Fax: 519-837-8104

Correo electrónico: skyjack@skyjack.com

www.skyjack.com

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 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.