

Solar Pro

Hincador de Postes Montado sobre
Minicargador Omniajustable



Neumáticos, Hidráulicos, y a
Gasolina. Herramientas de
Grado Profesional



Los Equipos de Construcción Rhino, son Accesorios de Calidad Profesional, diseñados, fabricados y respaldados en los EE. UU. para brindar plazos de entrega más cortos y un soporte de producto inigualable. Diseñado para acelerar la instalación de Soportes (pilotes) para estructuras Paneles Solares utilizados en proyectos solares montados en el suelo. El martillo hidráulico y omnidireccional Solar Pro de 1085 Joules (800 ft. lb.), aumenta de manera segura la productividad y las ganancias en el trabajo.

Características y Beneficios

El Equipo para Hincar Postes es Omnidireccional para garantizar instalaciones precisas, rápidas y verticales, independientemente del terreno.

- El Mástil se inclina 2° a la derecha, 90° a la izquierda y 10° hacia adelante y atrás.
- Se ajusta 25 cm de adelante hacia atrás y 60.9 cm de izquierda a derecha.
- Se adapta a Soportes (postes) de Paneles Solares de hasta 4.57 mts de alto (15').

Utilice un Minicargador Hidráulico existente, propiedad de la empresa o rentado.

- No es necesario un costoso hincapostes autopropulsado para completar proyectos a tiempo y dentro del presupuesto.
- Placa de Montaje Universal para minicargadores para una rápida conexión a la mayoría de las unidades. Rhino puede proporcionar una placa de montaje personalizada, disponible sobre pedido.

Martillo Hidráulico Furukawa Fx 55 de última generación con 2 años de garantía.

- Diseñado para un hincado eficiente, confiable y de larga vida. Potente energía de impacto de 1085 Joules (800 ft. lb.) por golpe (aproximadamente 1000 golpes/min)
- Pistón nuevo y mejorado (mayor diámetro y carrera más larga) que aumenta la velocidad, lo que proporciona mayor energía de impacto.
- Diseño monobloque: Mantenimiento reducido con solo dos partes móviles.



Materiales y mano de obra de calidad estadounidense para asegurar confianza, bajo mantenimiento y una larga vida útil.

- Piezas y servicio disponibles.
- Accesorios y tornillería SAE disponibles de inmediato.
- Los componentes hidráulicos están en inventario o pueden ser reparados por la mayoría de talleres locales.





POSICIONAMIENTO ÓPTIMO

El Hincapostes está desplazado (hacia la derecha) para que el operador del minicargador pueda mantener líneas rectas.

OPERACIÓN CONFIABLE

Diseñado para brindar confianza, bajo mantenimiento y larga vida útil.

Engrasadores mínimos

Ajustes ocasionales

Diseñado, construido y con soporte técnico en EE. UU.

MOVILIDAD MEJORADA

El Equipo para hincapostes se retrae y se pliega para facilitar el transporte hacia y desde el lugar de trabajo.



Escanee el Código QR para ver videos



Ajuste el Mástil de adelante hacia atrás: Para adaptarse a terrenos irregulares, el Mástil se inclina (de adelante hacia atrás) 10° en cada dirección.

Ajuste el Mástil hacia la izquierda o hacia la derecha: Para adaptarse a terrenos irregulares, el Mástil se inclina 2° hacia la derecha. El Mástil también se inclina 90° para ajuste y transporte.

Ajuste el Mástil de adelante hacia atrás: El equipo proporciona posicionamiento preciso de adelante hacia atrás con 25.4 cm (10") de ajuste.

Ajuste el Mástil de lado a lado: El equipo proporciona posicionamiento preciso de lado a lado con 61 cm (24") de ajuste.

"Hemos estado usando el Rhino Solar Pro durante aproximadamente 18 meses y hemos tenido mucha suerte con el. Rhino Tool ha sido de gran ayuda para resolver todos los problemas. La máquina es de alta calidad y ha funcionado bien en casi todas las situaciones. Me gusta que podamos usar nuestro minicargador para hincar los postes y también para transportar materiales al lugar del trabajo.

Jason Nisly, Instalador de King Solar



Dos indicadores de nivelación numerados y de lectura rápida para aplomar los postes.



Admite Soportes (postes) para Paneles Solares de hasta 4.6 metros de altura (15').



Transporte fácilmente los equipos hidráulicos (cargadoras o minicargadoras) propios de la empresa o alquilados y su Accesorio Solar Pro.

Especificaciones Solar Pro	
Peso de la Unidad	1,361 kgs (3,000 lbs.)
Energía de Impacto	1085 Joules (800 ft. lbs.) por golpe
Golpes por Minuto	Aproximadamente entre 500 y 1,000
Ajuste Omni Direccional para posicionar el poste y adaptarse a terrenos en desnivel	Inclinación del Mástil: 2° a la derecha, 90° a la izquierda
	Inclinación del Mástil: 10° hacia adelante y hacia atrás
	Ajuste de adelante hacia atrás de 25.4 cm (10")
	Ajuste de izquierda a derecha de 61 cm (24")
Equipo plegado para Transporte	1.88 x 1.17 x 1.40 m (6' H x 3' 10" W x 11' 8" L)
Altura máxima del Poste	4.6 metros de alto (15')
Yunque estándar: Superficie de apoyo máxima	20.32 x 18.4 cm (8" x 7.25")
Yunque grande opcional: Superficie de apoyo máxima	25.4 x 18.4 cm (10" x 7.25")

*Tamaños y formas personalizadas disponibles


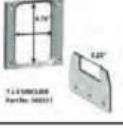
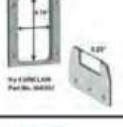


Requisitos del Minicargador	
Peso Operativo Mínimo del Minicargador	> 4,536 kg (10,000 lb.)
Capacidad Operativa Nominal Mínima del Minicargador	> 1,360 kg (3,000 lb.)
Requisitos Hidráulicos	3 líneas: Presión, Retorno, Caja de Drenaje
Rango de Presión Hidráulica de Funcionamiento	120 - 160 bar (1,740 - 2,320 psi)
Rango de Fluido del Aceite Hidráulico	40 - 85 lpm (10.5 - 22.5 gpm)



Ajuste Omni Direccional para un posicionamiento y nivelación precisos del poste y para adaptarse a terrenos irregulares.

Versatilidad en una sola unidad: Múltiples adaptadores para proporcionar un hincado eficiente de pilotes/postes/vigas, con un área máxima de 25.4 x 18.4 cms (10" x 7.25") y una altura máxima de 4.57 m (15').

¿No ve su tipo de poste? Contáctenos para obtener información sobre la fabricación de adaptadores personalizados.

Adaptador/Guía	No. de Parte	Poste o Viga
	360350	Unirac 6" x 4"
	360351	7 x 4 Sinclair
	360365	9 x 4 Sinclair
	360352	S3-5.7 Viga en I
	360353	8 x 3.15 Canal C

Adaptador/Guía	No. de Parte	Poste o Viga
	360355	Placa de 15.24 x 15.24 (6" x 6") para Viga en I Hincada: W6" x 9ft/lbs W6" x 15 ft/lbs
	360360	Adaptador de Tubo Redondo de 15.24 cm (6") de diámetro exterior
	360369	Tapa de Hincado Extendido
	360374	Tarima para Uñas Metálicas



Placa adaptadora removible, la cual se muestra arriba. Tamaños y formas personalizadas disponibles.



El Kit de Extracción de Postes:

Incluye una Abrazadera de placa de elevación vertical de 1 tonelada y un grillete de seguridad unido a la placa de tracción de acero en la parte delantera del mástil y el martillo. La asistencia vibratoria y una capacidad de tracción vertical de 1 tonelada (2,000 libras) quitan pilotes y postes del suelo. Este accesorio se puede quitar fácilmente cuando no se utiliza o durante el transporte.

No. de pieza 360267

Especificaciones Solar Pro Con Yunque de 25.4 cm (10")

Adaptador/Guía	No. de Parte	Poste o Viga
 Su elección de adaptador Solar Pro. El Yunque de 25.4 cm (10") se adapta a todos los demás adaptadores Solar Pro.	360003	SINCLAIR 9 x 4

Kit Yunque de 25.4 cm (10")

Adaptador/Guía	No. de Parte	Poste o Viga
	360277	SINCLAIR 9 x 4



Una Tradición de Calidad y Servicio desde 1975

