

MIKEL'S^{MR}

Mesa Elevadora

Lift Table

MANUAL DE USUARIO

Capacidad de Carga

500 kg

1 AÑO
DE
GARANTÍA



81 x 50 cm

Superficie de la mesa



VIDEO
DE USO



74 cm

Altura Máxima

Altura Mínima 28 cm



Ruedas Posteriores
con frenos

Estructura Reforzada

MOD.: SP-500

Lea cuidadosamente las instrucciones

LÍNEA **INDUSTRIAL**

GARANTÍA · SERVICIO · REFACCIONES

www.mikels.com.mx

Este Manual de Instrucciones ha sido creado con la finalidad de simplificar la instalación, uso y mantenimiento de este producto.

Preste mucha ATENCIÓN a las PRECAUCIONES y RECOMENDACIONES de uso para asegurar su correcta operación.

Recomendamos el uso de **PIEZAS ORIGINALES** para garantizar la eficiencia y el servicio del **Mesa Elevadora mod.: SP-500**

INFORMACIÓN GENERAL

¡FELICIDADES! por haber elegido un producto de la familia **MIKEL'S®**. Es importante que usted sepa que, para el diseño y manufactura de este producto está pensada tomando en cuenta tanto la funcionalidad y eficiencia del mismo, así como la seguridad del operador.

Para que este equipo nuevo conserve su funcionalidad y rinda productivamente durante largo tiempo, le pedimos leer y seguir cuidadosamente las instrucciones descritas en este manual.

¡ATENCIÓN!

Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones.

La omisión de alguna de las advertencias e instrucciones que se enlistan a continuación puede dar como resultado un daño serio.

Conserve todas las advertencias y todas las instrucciones.

MUY IMPORTANTE

Favor de leer y entender cuidadosamente estas instrucciones, requisitos de seguridad, advertencias y precauciones, use este producto cuidadosamente y para el propósito para el cual fue diseñado, usarlo para otros propósitos puede causar daños personales o al equipo e invalida la garantía. Guarde las instrucciones para usos futuros.

- En caso de deterioro o extravío del manual, solicite de inmediato una copia a su distribuidor **MIKEL'S®** o en cualquier **Centro de Servicio Autorizado MIKEL'S®**
- Si el equipo cambiara de propietario, le pedimos se asegure de que se entregue junto con este manual de instrucciones.
- Hemos cuidado mucho el diseño de este instructivo, sin embargo, si llegara a detectar algún error, le pedimos lo comunique tan pronto como le sea posible a través de un **Centro de Servicio Autorizado MIKEL'S®**
- **MIKEL'S®** se reserva el derecho de modificar, actualizar y/o corregir este instructivo sin previo aviso.

Mesa elevadora 500 kg MIKEL'S® es un equipo altamente especializado, con características que sobrepasarán seguramente sus expectativas en cuanto a rendimiento y eficiencia.

Este equipo no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes, estén reducidas o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que reciban supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

Las instrucciones de operación y mantenimiento descritas en este manual constituyen una parte fundamental de su **Mesa Elevadora**. Es importante que lo conserve en un lugar seguro para futuras referencias, de modo que pueda ser rápidamente consultado en caso necesario. Este manual de operación contiene importante información acerca de la seguridad tanto del operador como de cualquier persona a su alrededor.

MIKEL'S® no se hace responsable por daños que surjan como consecuencia de:

- Ignorar las instrucciones descritas en este manual.
- Cualquier uso que no esté especificado en este manual.
- El incumplimiento de las normas y reglas de seguridad vigentes para la prevención de accidentes en un área de trabajo.
- La instalación o armado inapropiados del equipo.
- No realizar las labores de mantenimiento sugeridas.
- Acciones o modificaciones hechas al equipo.
- El uso de refacciones no originales o inapropiadas para este modelo.
- Reparaciones o labores de mantenimiento que no se realicen en un **Centro de Servicio Autorizado MIKEL'S®**

Lea el instructivo, este contiene mensajes especiales sobre cuestiones de seguridad, posibles daños al equipo e información útil acerca del funcionamiento y mantenimiento de la misma, se recomienda leer atentamente toda la información para evitar daños al equipo y lesiones físicas.

Muchos accidentes son a causa del escaso mantenimiento.

El uso del equipo para aplicaciones diferentes a las que se destina podría causar una situación de peligro.

⚠ ¡PRECAUCIÓN! ⚠

Por favor asegúrese que la persona que usa este equipo lea cuidadosamente y entienda estas instrucciones antes de operar su equipo.

Lea todas las instrucciones hasta comprenderlas. El incumplimiento con alguna de las instrucciones enumeradas puede resultar en lesiones severas o daños a su propiedad.

• **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES DISPONIBLES.**

Mantenga este documento en un lugar seguro para poder realizar futuras consultas.

• **MANTENGA LIMPIA EL ÁREA DE TRABAJO.**

Las áreas de trabajo desordenadas aumentan el riesgo de lesiones.

• **MANTENGA ALEJADOS A NIÑOS.**

Toda visita debería mantenerse a una distancia segura del área de trabajo.

⚠ ¡ADVERTENCIA! ⚠

MODELO SP-500

CAPACIDAD MÁXIMA

500 kg

NUNCA LA SOBREPASE

Si nota algún daño en las cajas o en su contenido avise inmediatamente a su distribuidor. Verifique que el número de serie en cada etiqueta de los empaques concuerde entre sí.

RECOMENDACIONES

Es responsabilidad del propietario y del operador usar y mantener apropiadamente el equipo.

- No exponga la mesa a la lluvia
- No mover la mesa con la carga elevada.
- Para evitar la corrosión mantenga siempre limpio el equipo.
- Revisé de que no haya ninguna fuga de aceite y que se encuentre en el nivel óptimo.
- Revisé el funcionamiento de los frenos y el desgaste de las llantas.
- Revisé periódicamente que todos los tornillos estén perfectamente bien apretado y no estén doblados.
- Revisé que la mesa no haga ningún ruido anormal durante la elevación o descenso.
- No poner las manos ni los pies debajo de las tijeras ya que podrían causar lesiones graves.

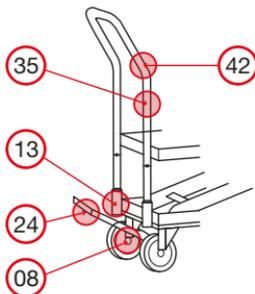
ADVERTENCIA:

Esta herramienta no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes, estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que reciban supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen las herramientas como juguetes.

ENSAMBLE

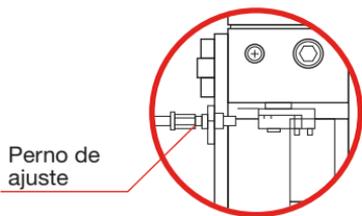
LA MESA ELEVADORA modelo SP-500 viene casi completamente ensamblado, sólo es necesario realizar unos ensambles finales para poder usar de inmediato su equipo. Use el dibujo del despiece como guía para poder realizar los ensambles.

1. Coloque el pedal (24) al final del brazo de la unidad hidráulica y fíjelo con el perno M8x20 (8).
2. Instale el manubrio (42) sobre los soportes verticales al extremo de la plataforma y asegúrelos con los pernos M8x40 (13).
3. Fije el chicote con sus soportes (35) sobre las perforaciones del manubrio (42).
4. De ser necesario, use cinchos de plástico para terminar de fijar el chicote sobre la estructura del manubrio, para evitar que se pudiese llegar a atorar con algún objeto durante la operación de su equipo.
5. Su Mesa está lista para iniciar a operar.



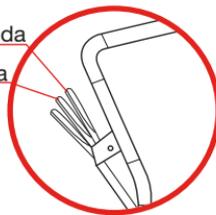
PREPARACIÓN

Antes de embarcar el producto, se calibró el tornillo de ajuste de la unidad hidráulica. Únicamente en el caso de un desajuste notorio se deberá de reajustar este perno, como son golpes directos a la unidad hidráulica use el siguiente diagrama como guía para realizar el ajuste del tornillo de calibración.



Liberación rápida

Liberación lenta



IMPORTANTE

Evite colocar la mano demasiado cerca de la mesa al momento de hacerla descender, con esta sencilla acción evitará un gran número de accidentes.

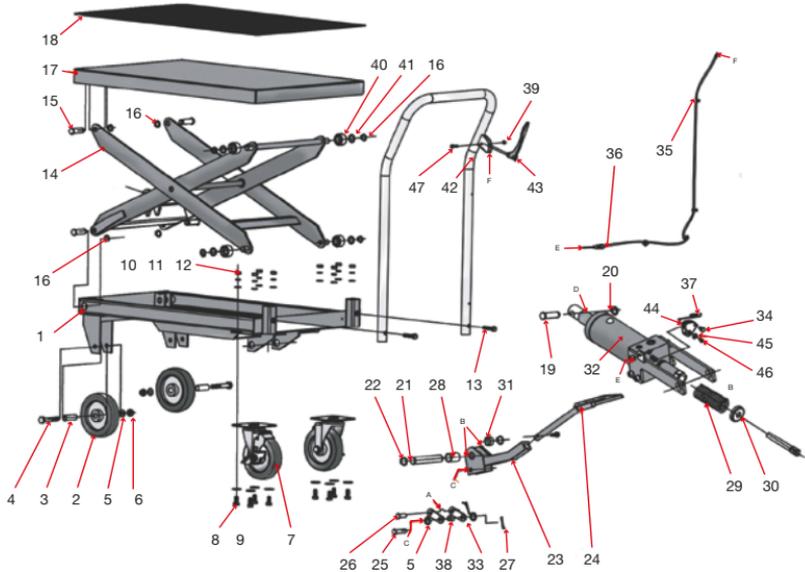
OPERACIÓN

La palanca de descenso puede regular la velocidad de descenso de la mesa de acuerdo a la fuerza que se aplique, a mayor fuerza, mayor será la velocidad de descenso.

MANTENIMIENTO

1. Revise mensualmente todos los tornillos para verificar su correcto ajuste.
2. Mantenga limpia la estructura y libre de toda corrosión.
3. Lubrique las ruedas, para obtener un manejo suave.
4. Inspeccione toda la estructura con frecuencia y retire de servicio su equipo si encuentra abolladuras, grietas. Evite usar nuevamente su equipo hasta no haber reparado las fallas encontradas.

DESPIECE



NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.
01	Base	1
02	Ruedas	2
03	Balero	2
04	Perno hexagonal M10x65	2
05	Rondana plana	4
06	Tuerca de seguridad M10	2
07	Rueda giratoria	2
08	Perno hexagonal M8x20	9
09	Rondana plana Ø8 grande	8
10	Rondana plana Ø8	8
11	Rondana de seguridad Ø8	8
12	Perno hexagonal M8	8
13	Perno hexagonal M8x40	2
14	Marco de elevación	1
15	Perno de la bisagra	4
16	Anillo de retención Ø14	8
17	Mesa	1

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.
18	Tapete de hule	1
19	Perno del pistón / unida hidráulica	1
20	Anillo de retención Ø16	1
21	Eje largo	1
22	Anillo de retención Ø20	2
23	Rondana de seguridad	1
24	Pedal de elevación	1
25	Perno del manubrio	1
26	Perno del eje	1
27	Chaveta Ø3 x 25	2
28	Cojinete largo	1
29	Resorte	1
30	Cubierta del resorte	1
31	Cojinete corto	1
32	Unidad hidráulica	1
33	Barra conectora	2

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.
34	Perno hexagonal M5x10	
35	Soporte del chicote	4
36	Chicote	
37	Resorte de tensión	1
38	Rondana pequeña	
39	Tuerca de seguridad M5	1
40	Rueda pequeña	
41	Rondana plana chica	4
42	Manubrio	
43	Palanca del liberación	1
44	Perno hexagonal M5x20	
45	Rondana plana Ø5 grande	1
46	Tornillo M5x8	
47	Caja de ajuste del amortiguador	1

MUCHAS GRACIAS POR HABER ADQUIRIDO UNO MÁS DE NUESTROS PRODUCTOS MIKEL'S®

Nuestra empresa es líder en la fabricación, integración y comercialización de herramientas, equipos y accesorios automotrices que desde 1960 ha tenido como finalidad ofrecer productos de la más alta calidad para cualquier tipo de usuario, tanto para uso extremo como para uso ligero.

A lo largo de nuestra historia como fabricantes y comercializadores, hemos aprendido el gran valor que los usuarios le dan a los equipos y herramientas, es por eso que estamos plenamente comprometidos con usted y con el buen uso que el equipo MIKEL'S® le brindará a lo largo de toda su vida útil.

Nosotros consideramos que el uso correcto dado por el usuario a su herramienta, es el puente perfecto entre el prestigio de nuestra marca y el patrimonio de nuestros clientes. Por lo tanto, ponemos a sus órdenes la más extensa red de centros de servicio en este sector; esto para atender cualquier anomalía, problema y/o reparación que requiera.

Nuestra meta es lograr que en MIKEL'S® encuentre la satisfacción total en herramientas, equipos y accesorios automotrices y que su adquisición sea una experiencia única y que se cumpla con la expectativa que tiene de ella. Nuestra empresa comparte esta visión con nuestro gran grupo de colaboradores y proveedores que con su apoyo, confianza y convicción nos permiten poder ofrecerle a usted este tipo de compromiso.

El nuestro, es el mejor de los trabajos posibles y cada uno de ustedes, la razón de hacerlo con toda la entrega, la pasión, la calidad y el profesionalismo que se merecen.

Gracias nuevamente por adquirir este producto MIKEL'S® y considere que nuestra empresa seguirá viendo hacia adelante, buscando que cada uno de nuestros equipos sea la mejor opción de compra del mercado buscando siempre la mejor relación, PRECIO – CALIDAD.

Atentamente, Industrias Tamer S.A. de C.V.

Este producto, Mesa Elevadora, modelo SP-500 es fabricado bajo supervisión de MIKEL'S® con estándares de calidad internacional.

PÓLIZA DE GARANTÍA

La garantía MIKEL'S® significa que este producto, sus piezas y componentes están respaldados por 1 año de garantía, contra cualquier defecto de los materiales y/o mano de obra empleados en su fabricación, así como de su funcionamiento; esto sin costo para el consumidor. Excepto en los siguientes casos:

- Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

La presente póliza de garantía se podrá hacer efectiva en el domicilio del importador y/o fabricante que aparece en la presente póliza, en el establecimiento donde adquirió el producto, o bien, en los Centros de Servicio Autorizados MIKEL'S® (Favor de consultarlos vía telefónica, por mail o en internet, también mencionados). Las partes, componentes, consumibles y accesorios en los productos que sea aplicable, los podrá adquirir en los Centros de Servicio Autorizados MIKEL'S®.

Para hacer efectiva esta garantía, deberá presentar el producto y la póliza de garantía vigente debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió. Industrias Tamer S.A. de C.V. cubrirá los gastos de transportación del producto para lograr el cumplimiento de la garantía en aquellos casos donde el domicilio del consumidor se encuentre fuera de la red de Centros de Servicio Autorizados MIKEL'S® señalados en la página de internet www.mikels.com.mx o en los proporcionados a través del número lada sin costo: 01 800 71 81500.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MOD.: SP-500

Capacidad máxima:	500 kg
Dimensiones de mesa	
Largo:	81 cm
Ancho:	50 cm
Altura mínima:	28 cm
Altura máxima	74 cm
Peso neto:	64 kg
Peso bruto:	66 kg

Sello del establecimiento comercial y fecha de adquisición

Importado por: INDUSTRIAS TAMER S.A. de C.V., Jaime Nunó No. 8, Col. San Jerónimo Tepetlacalco, Tlalnepantla, Estado de México, C.P. 54090, México, R.F.C. ITA 660201 TZ1, Tel.: Planta / Factory +52 (55) 5397 5844, Ventas / Sales +52 (55) 5361 8061, Fax: +52 (55) 5361 1417, Manufacturado en China.