

# MIKEL'S<sup>MR</sup>

## Banco de Trabajo con Respaldo

Work Stool with Back Rest

MANUAL DE USUARIO

1 AÑO  
DE  
GARANTÍA



Altura Máxima  
**111.5 cm**

Altura Mínima  
**99.5 cm**

Útil Base  
Descansapies

Soporta hasta

# 150 kg



MIKEL'S  
con Respaldo  
y Asiento

CONFORTABLES



MOD.: BTR-4

Lea cuidadosamente las instrucciones

VIDEO  
DE USO



LÍNEA AUTOMOTRIZ

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 equipo.

**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 de **Banco de Trabajo con Respaldo, modelo BTR-4.**

## INFORMACIÓN GENERAL

**¡FELICIDADES!** por haber elegido un producto de la familia **MIKEL'S<sup>®</sup>**. 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 daño a la propiedad y/o lesiones personal serias.

Conserve todas las advertencias y todas las instrucciones.

## PRECAUCIONES

Para evitar posibles daños al equipo, siga estas pautas:

- Leer cuidadosamente el manual de usuario antes de usar el equipo.
- Una vez recibido el equipo, revisar cuidadosamente el listado de accesorios y componentes. Si tiene alguna duda favor de contactar a **MIKEL'S<sup>®</sup>** inmediatamente.
- Debido a mejoras del equipo, pueden existir ligeras diferencias entre el manual de usuario y el dispositivo sin previo aviso.
- **MIKEL'S<sup>®</sup>** no se hace responsable por el daño o pérdida del equipo debido a accidentes individuales o de terceras personas, el mal uso o abuso, reemplazo o reparación no autorizada, cualquier operación y mantenimiento que no esté alineado a los estándares de **MIKEL'S<sup>®</sup>**.
- **MIKEL'S<sup>®</sup>** no se hace responsable por daños o problemas en el equipo ocasionado por el uso opcional de accesorios o consumibles que no sean original **MIKEL'S<sup>®</sup>** o productos no autorizados por **MIKEL'S<sup>®</sup>**.
- Este equipo es adecuado para técnicos profesionales.

## MUY IMPORTANTE

Favor de leer y entender cuidadosamente estas instrucciones, requisitos de seguridad, advertencias y precauciones, use este equipo 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<sup>®</sup>** o en cualquier **Centro de Servicio Autorizado MIKEL'S<sup>®</sup>**.
- 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<sup>®</sup>**.
- **MIKEL'S<sup>®</sup>** se reserva el derecho de modificar, actualizar y/o corregir este instructivo sin previo aviso.

El Banco de trabajo con respaldo **MIKEL'S<sup>®</sup>** es un equipo altamente especializado, con características que sobrepasarán seguramente sus expectativas en cuanto a rendimiento y eficiencia.

Las instrucciones de operación y mantenimiento descritas en este manual constituyen una parte fundamental de su equipo. 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 inapropiado 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 del mismo, 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.**



## ¡ADVERTENCIA!



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.

Este Manual de Instrucciones ha sido creado con la finalidad de simplificar la instalación, uso y mantenimiento de éste equipo. Preste mucha **ATENCIÓN** a las **PRECAUCIONES y RECOMENDACIONES** de uso para asegurar la correcta operación del **Banco de Trabajo con Respaldo**.

Recomendamos el uso de **PIEZAS ORIGINALES** para garantizar la eficiencia y el servicio del **Banco de Trabajo con Respaldo**.

**EL EMPLEO INCORRECTO DE ESTE PRODUCTO PUEDE SER PELIGROSO.**

### ADVERTENCIA:

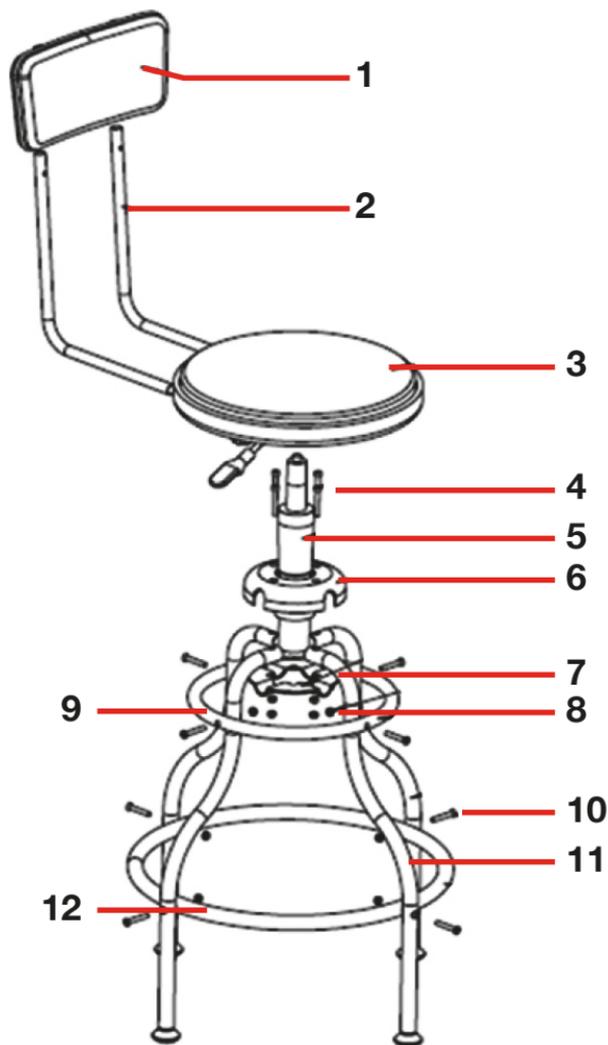
Esta herramienta no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes, estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que reciban supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona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

## MONTAJE

1. Coloque una de las patas (#11) en el soporte del conector (#6) alineando los orificios. Inserte uno de los pernos hexagonales M6 (#4) a través de los orificios alineados, dé la vuelta al soporte del conector de modo que las roscas del perno queden hacia arriba, luego coloque la placa de conexión (#7) sobre el perno individual. Apriete con la tuerca de bloqueo M6 (#8). ¡No abrochar completamente actualmente! Continúe con los pasos anteriores hasta que las cuatro patas estén montadas en el soporte del conector.
2. Dale la vuelta al banco sobre las cuatro patas.
3. Coloque el anillo interior redondo grande (#12) DENTRO de las cuatro patas (#11) alineando los agujeros. Inserte uno de los pernos M6 (#10) a través de los orificios alineados. Apriete con la tuerca de bloqueo M6 (#8). Repite este proceso con las tres patas restantes.  
  
¡No abrochar completamente!
4. Coloque el anillo exterior redondo más pequeño (#9) en el EXTERIOR de las cuatro patas (#11) alineando los orificios. Apriete con el perno M6 (#10) y la tuerca de bloqueo M6 (#8). Repite este proceso con las tres patas restantes.
5. Apriete completamente los doce tornillos.
6. Inserte el pistón de elevación (#5) en el soporte del conector (#6). La parte del interruptor del cilindro estará hacia arriba cuando se inserte correctamente.
7. Coloque el asiento (#3) sobre el pistón de elevación. Siéntese en el asiento para asegurarse de que la placa de metal esté segura en el cilindro de aire.
8. Coloque el soporte para la espalda en forma de "L" (#2) en el respaldo del asiento (#1). (Nota: los soportes traseros solo se pueden insertar desde una dirección. El extremo sin pasadores de resorte estará debajo del asiento) También asegúrese de que los pernos en la parte posterior del asiento estén completamente aflojados antes de insertarlos. Repite el mismo paso en el lado opuesto.
9. Coloque el respaldo del asiento (#1) sobre los soportes en forma de "L" (#2). Tenga en cuenta que los pulsadores deben estar presionado antes de que el cojín del respaldo se deslice completamente hacia abajo.
10. Regrese y apriete completamente todos los sujetadores.

## DESPIECE

No.	DESCRIPCIÓN
1	Respaldo
2	Soporte en "L"
3	Asiento
4	Tornillo hexagonal M6
5	Pistón de elevación
6	Soporte del conector
7	Placa de conexión
8	Tuerca de bloqueo M6
9	Anillo exterior
10	Perno M6
11	Patas
12	Anillo interior







## 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.**

Estos productos, **Banco de Trabajo con Respaldo, modelo BTR-4**, son fabricados 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](http://www.mikels.com.mx) o en los proporcionados a través del número de línea sin costo: 01 800 71 81500.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MOD.: BTR-4

Altura mínima:	99.5 cm
Altura máxima:	111.5 cm
Rango de elevación:	12 cm
Capacidad de carga:	150 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 Tepetlaco, Tlalnepanitla, 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. [mikels@mikels.com.mx](mailto:mikels@mikels.com.mx)