



**Modelo: XR-12000A**

**Descripción: Quatra™ Series**

**Rampa Vertical de Alineación Tipo Tijera**

**El Quatra™ XR-12000A un elevador Pantógrafo para Alineación que sobrepasa a la competencia**

El Quatra™ XR-12000A es una rampa de alineación tipo tijera que nos atrevemos a decir es la próxima evolución en tecnología industrial con capacidad de carga de 12.000 libras, ideal para talleres con reducido espacio de trabajo. El único elevador pantógrafo con diseño de Tijera que carece de restricciones en el brazo una característica por lo general asociada con los elevadores de esta clase, le proporciona acceso pleno, sin obstáculos al vehículo y le permite entrada y salida de área de trabajo sin esfuerzo. Más espacio significa más libertad para trabajar de manera eficiente lo que aumenta la productividad y sobre todo, sus beneficios. No existe otra rampa de tijera similar al Quatra™ XR-12000A que le ofrezca tanta libertad.



La longitud extendida del XR-12000A fue diseñada especialmente para ayudarle a sus labores de alineaciones de vehículos o de servicio en general. Con platos frontales de rotación/giratorios y enormes placas traseras deslizantes que le permiten realizar la alineación de las cuatro ruedas por una amplia gama de vehículos. El XR-12000A es compatible con toda la instrumentación principal de alineación, incluyendo los nuevos sistemas de cámara 3D y alineadores de ruedas.

**Gane más dinero yendo directamente hacia...arriba**

Cada rampa BendPak de la serie Quatra™ le ofrece elevación vertical directamente hacia arriba, a diferencia de otras rampas estilo tijera con diseño paralelogramo que requieren más espacio en el suelo debido a sus características de elevación laterales. El XR-1200A es ideal para talleres o garajes con espacios compactos y ofrece pleno espacio para áreas de servicio y de trabajo.

**En comparación a otros elevadores de tipo paralelogramo o tijera tradicional, el XR-12000A le permite:**

- Mayor espacio de trabajo debajo del elevador y alrededor de las pistas.
- Puntos de acceso sin obstáculos para fácil entrada y salida frontal, posterior y de ambos lados.
- Acceso frontal para caminar libre sin obstáculos para que pueda realizar ajustes de alineación de ruedas.



## Mejor diseño

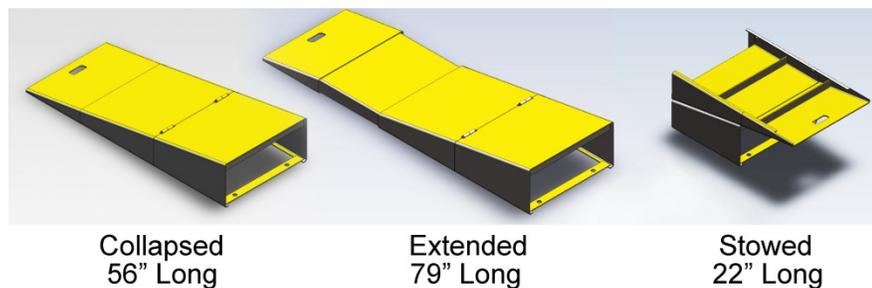
Con una excelente combinación de velocidad y diseño ergonómico, los elevadores estilo tijera de la serie Quatra™ le ayudan a obtener mejor eficiencia y productividad de sus técnicos mecánicos, lo que al final resulta en mayor productividad. Con controles fáciles de operar, usted puede conseguir rápida velocidad en ascenso y descenso.

Un sofisticado pero simple circuito de seis cilindros hidráulicos le ofrece precisión de elevación sin necesidad de electrónica compleja que a menudo fracasan cuando están expuestas a lugares de trabajo de alto tráfico o suciedad.

Los XR-12000A incorporan un menú completo de mejoras en diseño e ingeniería que proporciona duración a largo plazo y aumento de fiabilidad. Sus cilindros hidráulicos, mecanismos de trabas de seguridad, controles fluidos o neumáticos, todos los componentes del sistema integral están resguardados dentro de las pistas para ayudar a protegerlos de los agentes corrosivos y dañinos. Con pocas piezas móviles y un sistema de transmisión hidráulica y sin complicaciones, el Quatra™ XR-12000A de BendPak es el método más económico y confiable de elevación, y que a su vez le ofrece muchos años de servicio sin problemas.

## Todo está en el enfoque

Cuando se trata de posicionar vehículos en esta rampa, no hay otro equipo que haga este proceso tan fácil. Nuestro elevador XR-12000A tipo tijera cuenta con rampas de acceso expandible, con bisagras, plegables y almacenables, una primicia en la industria. Las rampas de acceso expandibles ofrecen un rango de movilidad de 56" y una longitud total de 79" en cuestión de segundos. Estos elevadores tipo tijera son los favoritos de propietarios de talleres con espacio reducido, su diseño plegable y fácil de almacenar significa que al final del día usted puede cerrar las puertas de su garaje sin ningún problema.



En resumen, las rampas de la serie Quatra™ de BendPak son la solución para clientes que desean el paquete completo de valor, productividad y lo que es más importante la conveniencia de aumentar la rentabilidad.



## Elevación Equilibrada

Los ascensores Quatra™ están equipados con válvulas reguladoras para equilibrar la presión hidráulica de precisión entre cilindros para una precisa y pareja elevación de las pistas. El conjunto de válvulas reguladoras está situado en la consola de alimentación con tapa removible para sencillo mantenimiento rutinario y de ajustes.

## Es lo que hacemos

No es por casualidad que BendPak es el líder mundial en sistemas de elevación. Nuestra pasión se extiende mucho más allá de los productos que creamos se origina en la forma natural en la que hacemos negocios. BendPak se ha ganado una reputación de calidad consistente a través de décadas de experiencia en la fabricación y el apoyo inquebrantable de nuestro equipo profesional.

Nos esforzamos continuamente en la construcción de nuestra reputación de servicio de excelencia, y siempre queremos brindarles las mejores opciones para ayudar a nuestros clientes a alcanzar sus metas. Nuestros productos de elevación están diseñados de afuera hacia adentro, impulsados por una visión real de nuestra clientela. Al entender verdaderamente a nuestros compradores podemos basar nuestra ingeniería y construir equipos que sabemos en verdad los van a satisfacer.

## Soluciones para su negocio que son económicas para su presupuesto

Representantes capacitados que conocen nuestros productos BendPak de pie a cabeza están localizados en distintos puntos del mundo para satisfacer mejor las necesidades de nuestros clientes. Nuestros distribuidores autorizados son altamente calificados y le ayudan a identificar el equipo adecuado para su negocio además de opciones flexibles de pago para que la adquisición de su equipo sea más fácil. Los distintos paquetes de financiamiento y oportunidades de renta personalizados están diseñados para casi cualquier presupuesto. Nuestras soluciones de negocio no terminan ahí. También trabajamos con nuestros distribuidores para brindarles comercialización efectiva, e informativa de la poderosa marca BendPak, líder en el mercado automotriz.

### Características Principales

- Capacidad de elevación de carga 12.000 libras
- Durable terminado de esmalte de pintura en polvo para soportar ambientes adversos o derrames químicos, le proveerá años de protección
- Rampas de acceso expandibles con bisagras y plegables para fácil almacenamiento
- Múltiples posiciones para carriles de trabajo
- Pistas anti-deslizantes le ofrecen un agarre seguro tanto para los vehículos como para los técnicos.
- Confiable sistema de alimentación de energía electrohidráulica
- Cilindros cuentan con fusibles integrados para controlar la velocidad de descenso repentino
- Consola con controles fáciles de operar
- Diseño frontal abierto con suficiente espacio para el centro, los lados y atrás.
- Sistema de múltiples posiciones de nivelación
- Cerrojos de seguridad con liberación de botón neumático
- Retenes frontales para detención de las ruedas se vuelven plegables para dar cabida cuando se asiste vehículos con frente muy bajo o cuando se realiza servicio de alineación
- Rodamientos de auto-lubricación de por vida
- Piernas robustas de metal y carriles resistentes
- Fuertes pernos de los ejes con chapado y pulido de zinc.
- Engrasadores en los ejes
- Cilindros cuentan con fusibles integrados para controlar la velocidad de descenso repentino
- Controles fáciles de usar y entender
- Fácil acceso a los componentes electro-hidráulicos para mantenimiento de rutina sencilla
- Puede ser empotrado o montado



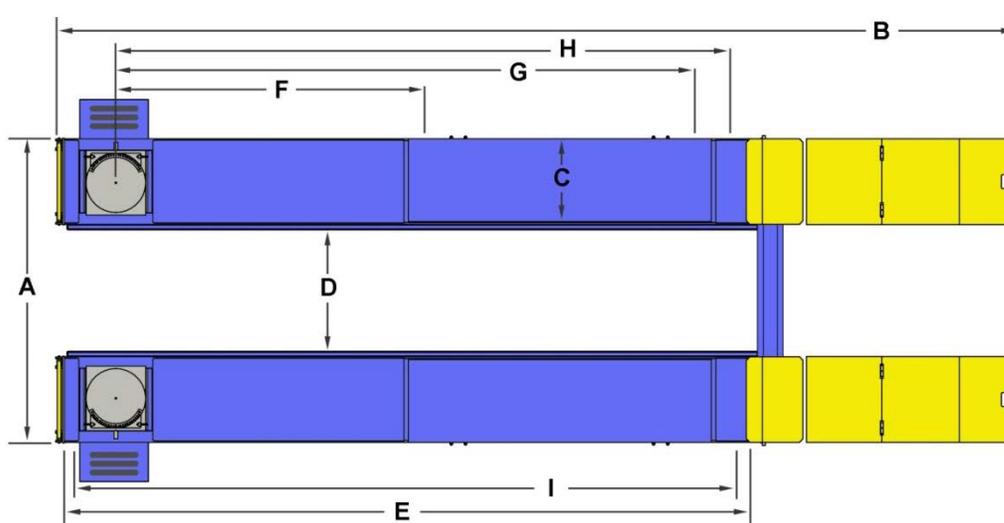
### Equipo Opcional

Gatos hidráulicos deslizantes como el modelo RJ-6 con capacidad de 6.000 libras. Cada gato tiene brazos telescópicos y almohadillas de hule de contacto para ser posicionados en puntos clave del vehículo. Los gatos vienen equipados con una bomba hidráulica de aire que requiere una presión máxima de 125 PSI y CFM 10-20.

Un kit o juego integrado de accesorios de líneas de aire para puente rodante que se instala perfectamente dentro de la pista para crear una solución de encaminamiento de mangueras más ordenado.



## Planos de Piso / Especificaciones



MODELO	XR-12000A
Capacidad del Elevador*	12,000 lbs. / 5443 Kg.
*Max Capacidad / Eje Frontal	6,000 lbs. / 2722 Kg.
*Max Capacidad / Eje Posterior	6,000 lbs. / 2722 Kg.
A - Ancho Total	88" / 2235 mm.
B - Longitud Total / Rampas de Acceso Extendidas	300-1/4" / 7626 mm.
B - Longitud Total / Rampas de Acceso Plegables	281-1/4" / 7144 mm.
B - Longitud Total / Rampas de Acceso Replegada	248.5" / 6312 mm.
C- Ancho de Carriles	24" / 610 mm.
D - Ancho entre Carriles	40" / 1028 mm.
E - Longitud de Carriles	219-1/2" / 5575 mm.
F - Min. Alineamiento 4 ruedas (*)	87" / 2210 mm.
G - Max. Alineamiento 4 Ruedas (*)	160" / 4064 mm.
H - Max. Alineamiento 2 Ruedas (*)	194" / 4928 mm.
I - Servicio General de base de Rueda (*)	199" / 5055 mm.
Mín. Altura de Carril	11-3/4" / 298 mm.
Máx. Elevación	68" / 1727 mm.
Máx. Altura de Elevación con carril	75" / 1910 mm.
*Mín. Base de ruedas@ Capacidad Nominal	140" / 3556 mm.
*Mín. Base de ruedas@ 75% Capacidad	135" / 3429 mm.
*Mín. Base de ruedas@ 50% Capacidad	110" / 2794 mm.
*Mín. Base de ruedas@ 25% Capacidad	90" / 2286 mm.
Posiciones de Trabas de Seguridad	13
Motor Estándar (**)	220 VAC / 60 Hz. / 1 Ph.

\* Puede variar dependiendo del tamaño de la rueda. Especificaciones están basadas en el uso de neumáticos 235/65/R17 Llanta - 28-3/4" Diámetro

\*\* Voltajes especiales disponibles a pedido.

El diseño, materiales y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

\*\*\*Distancia de posicionamiento de ruedas de vehículo y porcentaje de capacidad de peso sobre la plataforma. Distancia desde el centro del eje delantero al centro del eje trasero o central de ejes en tándem.