



**Modelo(s): XR-12000**

**Descripción: Quatra™ Series**

**Elevador Pantógrafo – Tijera**

El Quatra™ XR-12000 es una rampa estilo tijera, que ha revolucionado la industria de elevadores al ofrecer una capacidad de carga de hasta 12,000 libras. El XR-12000 ha sido construido con materiales de la más alta calidad y su diseño compacto, le proporciona pleno acceso y salida del vehículo a la hora de trabajar. No existe otro equipo que le otorgue libertad y facilidad de movimiento y aumente su productividad de manera más eficiente. Ideal para talleres con espacio reducido.



**Gane más dinero...mientras sube**

Cada elevador BendPak de la serie Quatra™ le brinda elevación vertical directamente hacia arriba, a diferencia de otros ascensores tipo tijera con diseño paralelogramo que requieren más espacio en el suelo debido a sus características de elevación laterales. El XR-12000 no tiene movimiento frontal o posterior, resultando en un diseño más compacto y fácil de acomodar en áreas de servicio pequeñas.

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

- Mayor espacio de trabajo debajo del elevador y alrededor de los carriles
- Puntos de acceso sin obstáculos para fácil entrada y salida frontal, posterior y de ambos lados
- Amplia libertad de paso para servicio sin obstáculos



**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 mayores ingresos. Con controles fáciles de operar, usted puede conseguir rápida velocidad en ascenso y descenso.

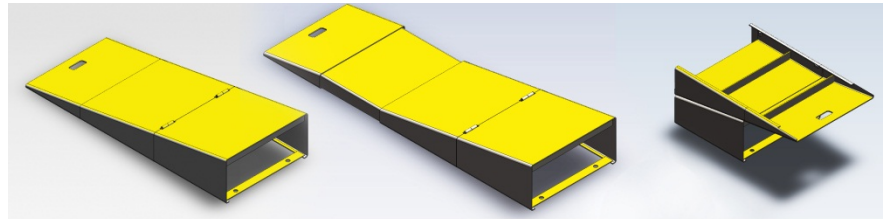
Un sofisticado pero sencillo circuito de seis cilindros hidráulicos, le ofrece precisión de elevación sin necesidad de electrónica compleja y cuyo funcionamiento a menudo falla, al exponerse a lugares de trabajo de alto tráfico o suciedad. Los XR-12000 incorporan un menú completo de renovaciones en diseño e ingeniería que proporciona duración a largo plazo y aumento de confiabilidad. Sus cilindros hidráulicos, mecanismos de bloqueo de seguridad, controles fluidos o neumáticos, todos los componentes del sistema integral están resguardados dentro de los carriles 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-12000 de BendPak, es el método más económico y confiable de elevación que concede muchos años de servicio sin problemas.



## Todo está en el enfoque

Cuando se trata de posicionar vehículos en el ascensor automático, no hay otro elevador en el mercado que haga este proceso tan fácil. Nuestro elevador XR-12000 tipo tijera cuenta con rampas de acceso expandible, con bisagras, plegables y almacenables, una primicia en la industria. Las rampas de acceso expandibles establecen un rango de movimiento 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.

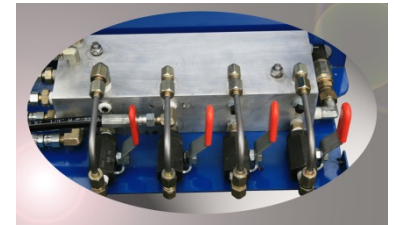


Collapsed  
56" Long

Extended  
79" Long

Stowed  
22" Long

En resumen, los elevadores 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 elevadores Quatra™ están equipados con válvulas reguladoras para equilibrar la presión hidráulica entre cilindros para una precisa y pareja elevación de los carriles. El conjunto de válvulas reguladoras está situado en la consola de alimentación de energía con cubierta removible para sencillo mantenimiento rutinario y de ajustes.

## 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 de nivelación para los carriles
- Carriles anti-deslizantes le brindan un agarre seguro tanto para los vehículos como para los técnicos.
- Confiable sistema de alimentación de energía electrohidráulica
- Cilindros cuentan con fusibles de velocidad integrados para controlar el descenso repentino
- Consola con controles fáciles de operar
- Diseño de fácil acceso frontal, central lateral y trasero
- Sistema de múltiples posiciones de nivelación
- Cerrojos de seguridad con liberación de botón neumático
- Retenes frontales de detención para las ruedas se vuelven plegables cuando se asiste vehículos con frente muy bajo o cuando se realiza trabajos de alineación
- Rodamientos de auto-lubricación de por vida
- Bases de estructura robusta de metal y carriles resistentes
- Engrasadores en los ejes
- Unidad de alimentación de energía hidráulica de alta eficiencia para proporcionarle tiempos más rápidos de ascenso y descenso
- Controles fáciles de usar y entender
- Consola de operación con fácil acceso frontal
- Fácil acceso a los componentes electro-hidráulicos para sencillo mantenimiento rutinario
- Puede ser empotrado o montado

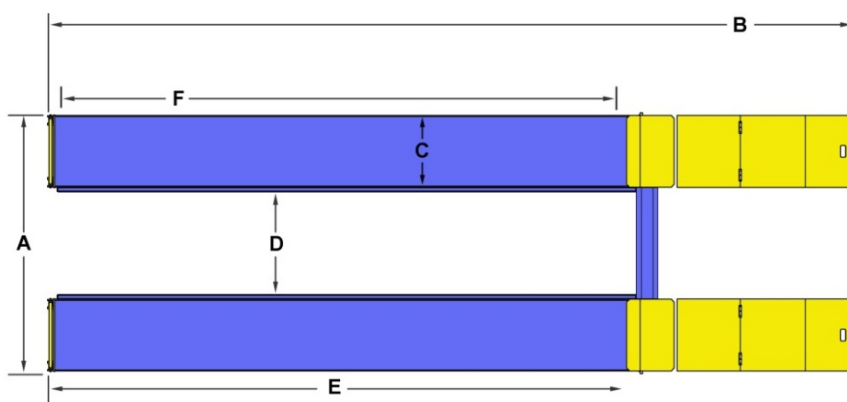


## Equipo Opcional

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 pompa hidráulica de aire que requiere una presión máxima de 125 PSI y CFM 10-20.

Un kit o sistema integrado de accesorios de líneas de aire para gato Puente Rodante/Rolling Jack se instala perfectamente dentro del carril para crear una solución de encaminamiento de mangueras más ordenado.





MODELO	XR-12000
Capacidad de carga*	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	276-3/4" / 7029 mm.
B – Longitud Total / Rampas de Acceso Plegables	257-3/4" / 6547 mm.
B – Longitud Total / Rampas de Acceso Replegada	225" / 5715 mm.
C- Ancho de Carriles	24" / 610 mm.
D – Ancho entre Carriles	40" / 1028 mm.
E - Longitud de Carriles	193" / 4902 mm.
F - Servicio General de Base de rueda (*)	175-1/2" / 4458 mm.
Min. Altura de Carril	11-3/4" / 298 mm.
Max. Altura de Elevación	75" / 1910 mm.
***Min. Base de ruedas@ Capacidad Nominal	135" / 3429 mm.
***Min. Base de ruedas@ 75% Capacidad	120" / 3048 mm.
***Min. Base de ruedas@ 50% Capacidad	100" / 2540 mm.
***Min. Base de ruedas @ 25% Capacidad	80" / 2032 mm.
Posiciones de trabas de seguridad	13
Motor estándar (**)	220 VAC / 60 Hz. / 1 F / 25 Amp

\* Puede variar dependiendo del tamaño de la rueda. Especificaciones están basadas en el uso de neumáticos 235/65/R17 Rueda - 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.