

**CL Challenger Lifts**

# LÍNEA PROFESIONAL

SOLUCIONES DE ELEVACIÓN PARA AUTOMÓVILES 2023



# PREPARA TU TIENDA PARA UNA FUTURO ELÉCTRICO

Ahora mismo, los vehículos eléctricos pesan alrededor de un 20-30% más que los motores de combustión interna, por el peso de sus baterías. Este aumento de peso, combinado con el acceso debajo del automóvil necesario para retirar la batería, requiere una nueva generación de equipos de elevación.

Challenger ha introducido varios productos nuevos para ayudar a sus técnicos a dar servicio eficientemente a los vehículos eléctricos. Hemos agregado nuestra función de ancho ajustable a nuestro 12K de 2 postes, lo que hace que todos nuestros 2 postes de la serie CL (CL10, CL12, CL16 y CL20) estén disponibles con ajuste de ancho durante la instalación.

Nuestros nuevos elevadores enterrados anchos ofrecen un 90 % más de espacio libre debajo del automóvil que nuestros modelos actuales. Este aumento permite una fácil extracción e instalación de la batería y la capacidad de reparar automóviles con poca distancia al suelo, ya que este nuevo diseño elimina cualquier refuerzo para conducir.

Junto con nuestro kit de almohadillas para pies de vehículos eléctricos (TFPK), estas opciones son ideales para dar servicio a los vehículos eléctricos actuales y futuros.



Busque este logotipo para los productos diseñados para el servicio EV.

## CERTIFICADO ETIQUETA DE ORO.

En el elevador de su vehículo hay más personas que automóviles y camiones. Si usted es un técnico que depende de un elevador de automóviles para realizar su trabajo todos los días, su seguridad depende de ello. Suponga que usted es el dueño de la tienda, el gerente de servicio o el distribuidor cuyo sustento depende de la seguridad y el rendimiento de sus técnicos. En ese caso, su negocio depende de ello. Con tanto trabajo en sus elevadores automotrices, debe elegirlos cuidadosamente.

Las pruebas de ascensores incluyen la verificación de la integridad estructural de todos los sistemas y componentes del ascensor, el funcionamiento adecuado de sus controles y dispositivos de sujeción de carga, las velocidades de descenso adecuadas y la protección contra sobrecargas.



# MESAS ELEVADORAS

Una mesa elevadora será esencial para un taller con bahías de servicio para vehículos eléctricos. El mantenimiento de la batería es una parte crucial del servicio de un vehículo eléctrico porque la batería es el componente individual más grande y costoso del automóvil. El mantenimiento de vehículos eléctricos requerirá una mesa elevadora robusta para la gestión de la batería. Challenger tiene dos opciones para adaptarse a las necesidades de su tienda.

## MESA ELEVADORA 3.3K

MODELO # BT3300 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG21





El BT3300 cuenta con una superficie superior ajustable e inclinable (6°) para quitar e instalar de manera segura baterías y paquetes de baterías de vehículos eléctricos de hasta 3,300 libras.

Este elevador también le permitirá quitar e instalar transmisiones, embragues, motores, diferenciales traseros y otros componentes diversos del chasis del automóvil.

Se enchufa en cualquier tomacorriente de 110 V y viene estándar con almohadillas de goma apilables, una alfombra de goma para la placa superior y orificios para sujetadores con una separación de 4" que están pretaladrados para adaptadores específicos de OEM.



## ESPECIFICACIONES RÁPIDAS

	<b>1496.9 KG</b>
	<b>76.75"</b>
	<b>6°</b>
	<b>110 VOLTIOS</b>



### CONTROLES

Controles simples para el movimiento hacia arriba y hacia abajo con una advertencia audible en el descenso.



### PERILLAS DE INCLINACIÓN




Cuentan con arandelas con cojinetes de bolas para que sean más fáciles de mover con una mesa cargada.

## MESA ELEVADORA 3K

MODELO # BT3000 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG21

El BT3000 funciona con una batería recargable y cuenta con un sistema antirrotación, ruedas giratorias, una placa superior extraíble y tiene una capacidad de elevación de 3000 libras.

## ESPECIFICACIONES RÁPIDAS

	<b>1360.7 KG</b>
	<b>79.5"</b>
	<b>BATERÍA RECARGABLE</b>



# TECNOLOGÍA VERSYMMETRIC®

La tecnología Vermetric® de Challenger Lifts brinda flexibilidad a cualquier bahía de servicio al tiempo que garantiza el levantamiento seguro de cualquier vehículo. ¡La tecnología de elevación Versymmetric®, establecida en 1992 por Challenger, combina una elevación simétrica y asimétrica en una sola!

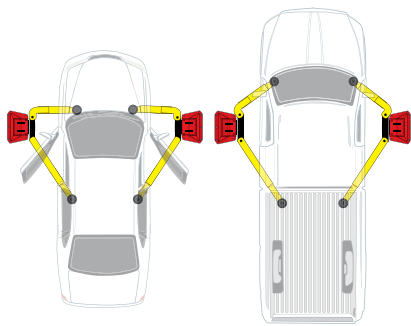
Nuestros elevadores Vermetric®, que se adaptan de manera segura a vehículos, desde automóviles compactos hasta camiones de tamaño completo, utilizan un diseño de brazo desplazado que le permite dar servicio a una amplia gama de vehículos desde la misma bahía de servicio.

Ya sea que busque eficiencia o maximizar la productividad, la Serie CL de elevadores es perfecta para su taller.



- La tecnología Versimétrica® de Challenger, con un diseño de brazo delantero desplazado de 3 etapas, permite el levantamiento simétrico seguro de camiones o el levantamiento asimétrico de otros vehículos pequeños dentro de la misma bahía de servicio.
- La tecnología DirectSPOT™, creada por los brazos compensados Versymmetric®, permite al usuario ahorrar tiempo al detectar un vehículo con distancia entre ejes corta al eliminar la dificultad de reubicar los vehículos, como es el caso con la mayoría de los elevadores diseñados simétricamente.

## CUALQUIER VEHÍCULO. EN EBAY.\*



La imagen de la izquierda muestra un automóvil de pasajeros estándar que se levanta mejor de forma asimétrica para permitir que el técnico acceda fácilmente al interior del automóvil.

La imagen de la derecha muestra un camión con una posible “carga” en la parte trasera. Este tipo de vehículo se eleva mejor simétricamente cuando los brazos delanteros se colocan hacia adelante, distribuyendo el peso de manera uniforme entre las dos columnas.

Si bien cada imagen demuestra una forma diferente de elevación, con Vermetric®, ambos métodos son posibles desde la misma bahía.

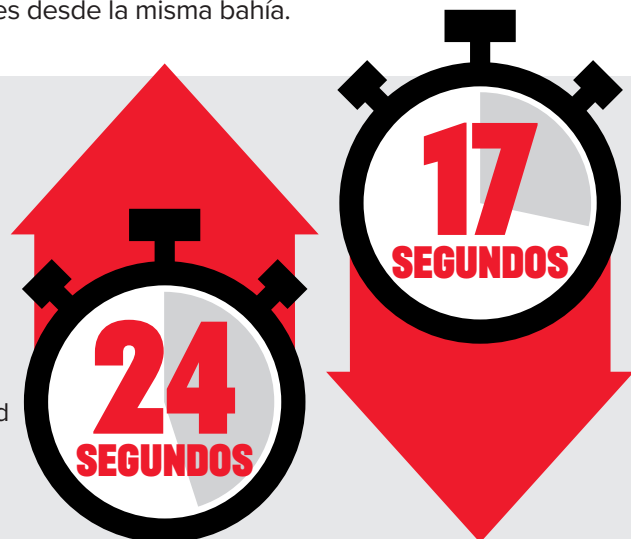
\* DENTRO DE LA CAPACIDAD NOMINAL

## QC QUICKCYCLE™

Los motores más grandes (de 2 hp a 3 hp) y una bomba más grande (de 2,5 cc a 4 cc) dan como resultado una velocidad de ascenso y descenso más rápida. Con QuickCycle™ equipado, su elevador Challenger será 2 veces más rápido que los elevadores automotrices tradicionales.

La productividad aumentará al permitirle dar servicio a más vehículos por bahía diariamente. Este aumento en la productividad resultará en un aumento en el servicio anual y las ventas de repuestos.

*Busque el logotipo en elevadores compatibles.*



# ELEVADOR VERSYMMETRIC® 10K

MODELO # CL10V3 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG20



Utilizando la tecnología Vermetric®, el CL10V3 de Challenger permite dar servicio a muchos tipos de vehículos diferentes. ¡Mover vehículos para alcanzar los puntos de elevación recomendados es cosa del pasado! Equipado con brazos directSPOT™ de 3 etapas, el primero en la industria, el CL10V3 reducirá el tiempo de detección y aumentará la productividad.



## REQUISITOS

 **12' MÍNIMO**

 **24' RECOMENDADO**

 **14' RECOMENDADO**

 **208-230V, 1PH, 30A**

## ACTUALIZACIONES



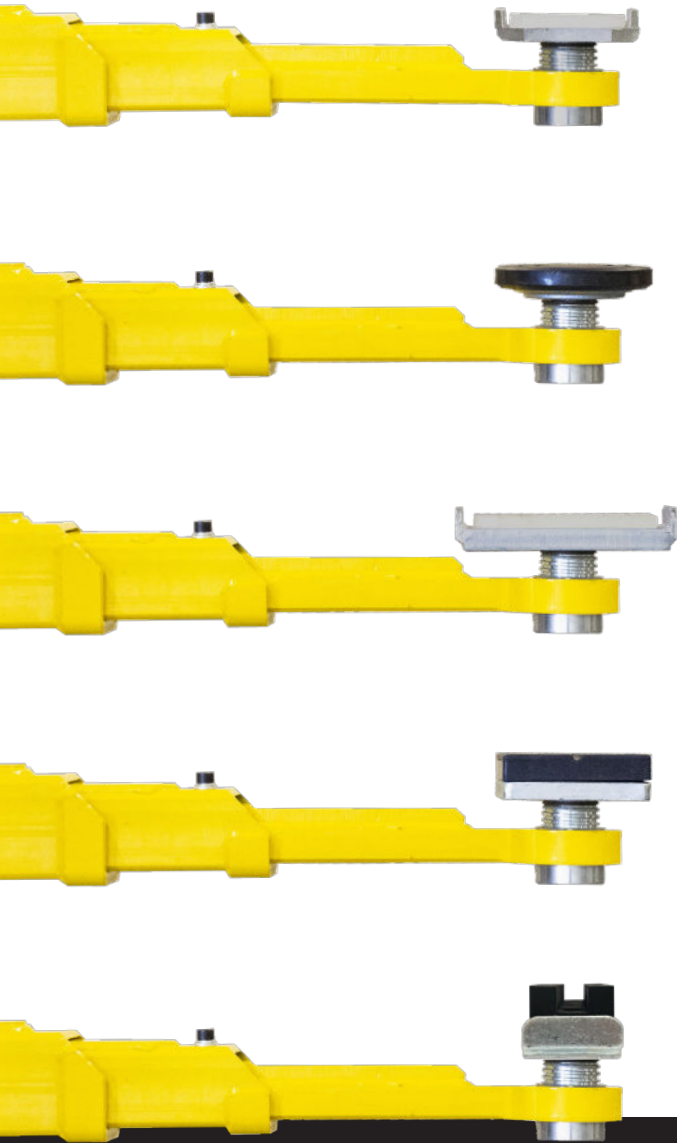
### PLACA DE SERVICIO EXPRES 9K XP9

MODELO # CL10-XP9

Diseñadas para bahías rápidas, las plataformas XP9 Drive-On cuentan con un diseño de perfil bajo para minimizar los problemas de espacio libre del vehículo y se levantan y bloquean para extender la plataforma de carga. Se adapta solo a los modelos CL10 y reduce la capacidad de elevación a 9,000 lbs.

# ALMOHADILLAS

Nuestras almohadillas de tornillos telescópicas brindan un acceso simple a los puntos de elevación del vehículo al atornillar hacia arriba o hacia abajo para garantizar una elevación nivelada.\*



## ALMOHADILLA ESTÁNDAR

PART # B2270 (VENDIDO INDIVIDUALMENTE)

Almohadillas de poliuretano telescópicas dobles de primera calidad, estándar para nuestros elevadores de 2 postes y enterrados con capacidad de 10,000 lb.

Reemplazo de almohadilla: # A1104-H

## ALMOHADILLA DE GOMA REDONDA

PART # B2260 (VENDIDO INDIVIDUALMENTE)

Almohadillas telescópicas dobles redondas de caucho opcionales para nuestros elevadores de 2 postes y enterrados con capacidad de 10,000 lb.

Reemplazo de almohadilla: # B2208

## JUEGO DE ALMOHADILLAS PARA CAMIONETA GM®

PART # B2280PR (VENDIDO EN PARES)

Almohadillas extra anchas de poliuretano para servicio pesado diseñadas para camiones de media tonelada GM® modelo '19+, incluidos Chevrolet®, GMC® y Cadillac®.

Reemplazo de almohadilla: # B2280-01

## KIT DE ESTRIBERAS PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

PART # TFPK (SE VENDE EN JUEGOS DE 4)

Diseñado para admitir vehículos eléctricos seleccionados, se adapta a la mayoría de los elevadores de 2 postes Challenger.

Reemplazo de almohadilla: # 482365

## KIT DE ALMOHADILLAS PARA LOS PIES FUERA DE LA CABINA

PART # B2290 (SE VENDE EN JUEGOS DE 4)

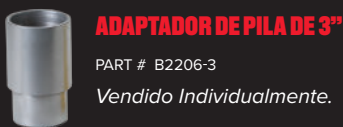
Diseñado para levantar cabinas de forma segura de los bastidores de camiones con almohadillas que cuentan con un canal en U para acunar las soldaduras de pellizco.

Reemplazo de almohadilla: # B2290-01

¡NUEVO!

## ADAPTADORES DE PILA

Los adaptadores de pila estilo empotrable ayudan a llegar a los puntos de recogida en vehículos con estribos o escalones laterales. Levante la almohadilla roscada, coloque la extensión del adaptador de pila y vuelva a colocar la almohadilla roscada para alcanzar los puntos de elevación.



### ADAPTADOR DE PILA DE 3"

PART # B2206-3

Vendido Individualmente.



### ADAPTADORES DE PILA DE 6"

PART # 10313

Se vende en pares.



### ADAPTADORES PARA CAMIONES

PART # 10314

Se vende en pares.



### RACK ORGANIZADOR

PART # 10316

Se vende en pares.



### KIT DE ADAPTADOR DE PILA

PART # 10315

(4) adaptadores de pila de 3"

(2) adaptadores de pila de 6"

(2) bastidores organizadores



### KIT SPRINTER

PART # 10333

(2) adaptadores de cuna

(2) Adaptadores de pines

# ACTUALIZACIONES DE EFICIENCIA



## CENTRO DE HERRAMIENTAS DE NEUMÁTICOS

PART # B99700

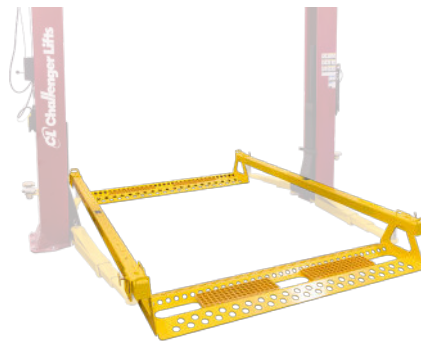
Ahorre espacio al permitir que los técnicos monten herramientas directamente en la columna, rápidamente al alcance de la mano.



## PUESTO DE TRABAJO

PART # B10264A

Proporciona electricidad y aire montados directamente en la columna de elevación para mayor comodidad de los técnicos.



## CARRIL DE CÉSPED 7K

PART # TR07

Cuenta con una altura transitable de 31/4", puede recoger equipos para césped y todo terreno, con distancias entre ejes que van desde 26" a 116" y un diámetro máximo de neumático de 50".



## KIT DE APAGÓN

PART # 10700

Permite bajar manualmente un ascensor en caso de corte de energía en las instalaciones.

## ¿POR QUÉ ELEGIR CHALLENGER?

Torrent Motorworks, un centro europeo de rendimiento y servicio ubicado en Nueva York, necesitaba un elevador lo suficientemente versátil para manejar todo, desde Porsche® 911 hasta SUV de lujo. Por eso eligieron el CL10V3 para equipar su tienda.

"El diseño de su brazo nos ayuda a que los autos entren y salgan rápidamente y ha estado funcionando sin problemas desde el primer día". -Tim S.



MODEL # CL10V3

# ELEVADORES DE TRABAJO PESADO AJUSTABLES



Todos nuestros HD 2-Posts vienen estándar con la capacidad de ajustar el ancho durante la instalación y ajustar la altura de las columnas para adaptarse a las necesidades de su tienda.

## ELEVADOR DE 2 POSTES 12K

MODELO # CL12A / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG20

Nuestras 5443 kilograms El elevador de 2 postes de capacidad puede acomodar un amplia gama de automóviles, camiones, furgonetas y SUV estándar dentro de la misma bahía de servicio con ajuste de ancho de +6" y +12" y extensiones opcionales de altura de +1' y +2'.

Las características estándar incluyen brazos delanteros y traseros de 3 etapas.

- Las almohadillas de tornillo telescópicas de primera calidad se ajustan a múltiples alturas minimizando la necesidad de adaptadores adicionales.

- Las columnas ajustables permiten flexibilidad durante la instalación.

## REQUISITOS

-  **13' 3" MÍNIMO**
-  **14' RECOMENDADO**
-  **24' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**



AJUSTE DE ANCHO PARA CL12A Y CL12A-LC



## ELEVADOR 12K DE 2 COLUMNAS DE TECHO BAJO

MODELO # CL12A-LC / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG20

Toda la potencia de nuestro CL12A, pero se puede instalar en tiendas con techos de 12' debido a una altura de columna más corta de 11'11".

## REQUISITOS

-  **12' MÍNIMO**
-  **14' RECOMENDADO**
-  **24' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**





# ELEVADOR DE 2 POSTES 16K

MODELO # CL16-3S & CL16-2-3S / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG21

Este 16.000 libras. El elevador de 2 postes cuenta con una flexibilidad óptima y cumple con los estándares de seguridad ALI®/ANSI®. Cuenta con extensiones de columna ajustables para adaptarse a tres configuraciones de altura de 13' 6" a 14' 6" o agregue extensiones de columna de 2' para ir de 15' 6" a 16' 6". Las características estándar incluyen brazos delanteros y traseros de 3 etapas y soportes de brazo de perfil bajo para un swing completo.



MODEL # CL16-3S

## REQUISITOS

-  **13' 6" MÍNIMO**
-  **16' RECOMENDADO**
-  **28' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**
-  **90-120 PSI**



# ELEVADOR DE 2 POSTES 20K






MODELO # CL20-0 & CL20-2 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG21

Diseñado para ser más ancho, más alto y más robusto para hacer frente a los vehículos más pesados de su flota, hasta 20,000 lbs. Equipado con brazos de 2 etapas, este elevador también cuenta con extensiones de columna ajustables, ancho ajustable y la capacidad de agregar extensiones de columna opcionales de 2 pies para vehículos más altos.



MODEL # CL20-0

## REQUISITOS

-  **13' 6" MÍNIMO**
-  **28' RECOMENDADO**
-  **16' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**
-  **90-120 PSI**

### ADAPTADORES APILABLES 20K

Adaptador de pila de 10cm (1)  
PART # B12069

Adaptador de pila de 20cm (1)  
PART # B12068



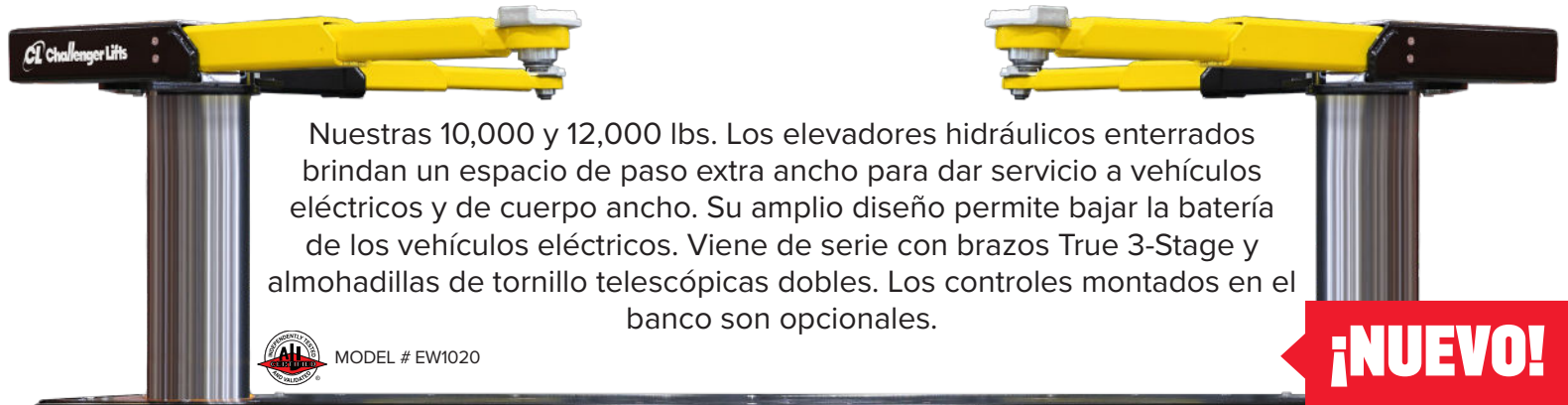
# ASCENSORES ENTERRADOS



Los espacios interiores son perfectos para los departamentos de servicio. Nuestros modelos anchos están diseñados para dar servicio a vehículos estándar, eléctricos y exóticos, mientras que nuestros modelos de servicio pesado manejan varias flotas de vehículos.

## ELEVADORES ENTERRADOS DE 10K Y 12K DE ANCHO

MODELO # EW1020 & EW1220 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG22

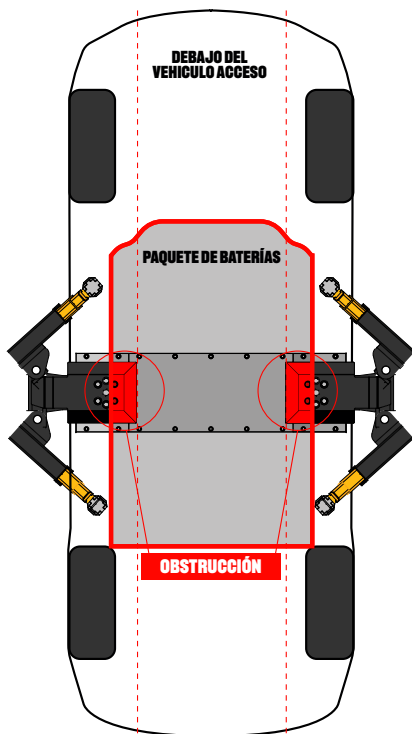


Nuestras 10,000 y 12,000 lbs. Los elevadores hidráulicos enterrados brindan un espacio de paso extra ancho para dar servicio a vehículos eléctricos y de cuerpo ancho. Su amplio diseño permite bajar la batería de los vehículos eléctricos. Viene de serie con brazos True 3-Stage y almohadillas de tornillo telescópicas dobles. Los controles montados en el banco son opcionales.

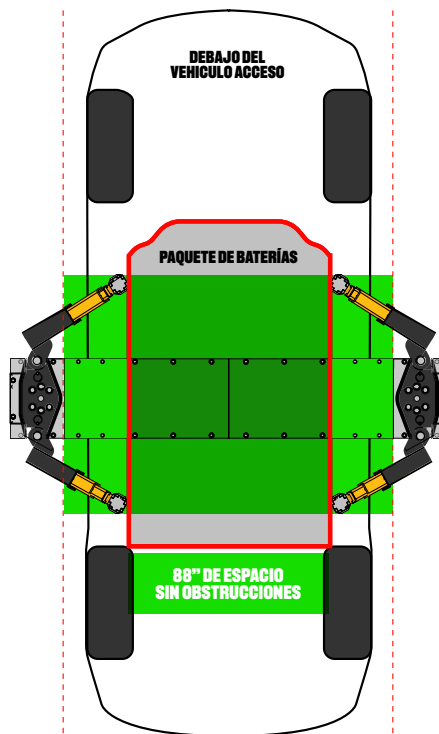


**¡NUEVO!**

### EW1020 EXISTENTE SUELO ESTÁNDAR



### NUEVO EW1020 SUELO ANCHO



### REQUISITOS

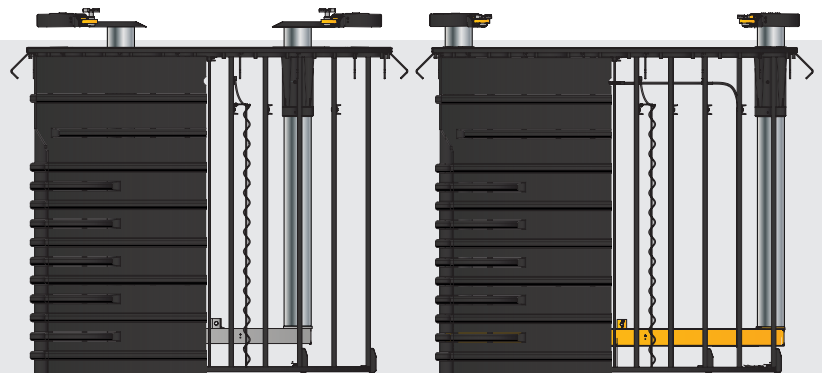
-  **12' MÍNIMO**
-  **12' RECOMENDADO**
-  **24' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**

La imagen de la izquierda muestra nuestro diseño actual enterrado, donde los refuerzos no le permitirán quitar la mayoría de los paquetes de baterías del vehículo.

La imagen de la derecha muestra el nuevo diseño ancho que brinda al técnico suficiente espacio para quitar e instalar fácilmente la batería o los paquetes de baterías.

## MÁS AMPLIO. MÁS TARDE.

Ofrecemos la opción de instalar nuestros suelos empotrados estándar de 10K y 12K en nuestra NUEVA bañera ancha. Esto le permite actualizar a la versión ancha, sin los gastos de cortar concreto y realizar una instalación de actualización completa.



# ELEVACIÓN ENTERRADA ESTÁNDAR 10K <sup>QC</sup>

MODELO # EV1020 & EV1020-XP9 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG22

Con su tamaño reducido y capacidades sustanciales, este elevador de 3 etapas de 10,000 lb está listo para cualquier instalación de servicio profesional. Espere un ciclo de vida más largo de nuestros tubos guía cromados y cilindros estilo ariete sin respiración.

Las actualizaciones de productividad opcionales incluyen nuestra XP9 Express Service Pad para la detección rápida de vehículos y nuestra tecnología QuickCycle™ que reduce el tiempo de operación del elevador.



MODEL # EV1020

## REQUISITOS



**12' MÍNIMO**



**12' RECOMENDADO**



**24' RECOMENDADO**



**208-230V, 1PH, 30A**



**90-120 PSI**

## ALMOHADILLA DE SERVICIO EXPRESS

# EV1020-XP9

Las plataformas de estilo de conducción reducen el tiempo de detección de vehículos en las bahías de servicio rápido. Se adapta solo a los modelos EV1020 y reduce la capacidad de elevación a 9,000 lbs.

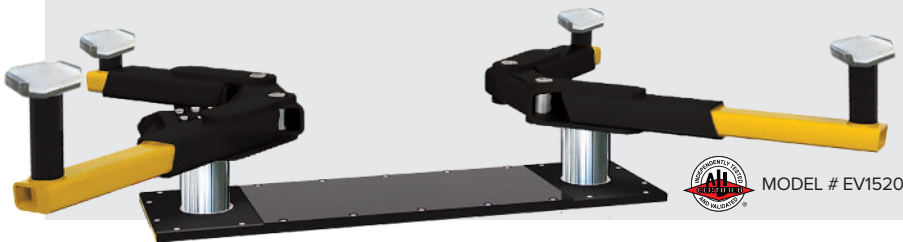


# 12K <sup>QC</sup> Y 15K EMPOTRABLE DE SERVICIO PESADOLIFTS

MODELO # EV1220 & EV1520 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG22

Nuestras 12,000 libras. enterrada aporta flexibilidad a cualquier taller con sus brazos de 3 etapas. Capaz de manejar cualquier cosa, desde vehículos de tamaño completo hasta camionetas y SUV de servicio mediano, su amplia gama de capacidades proporciona una solución conveniente dentro del confinamiento de una bahía de servicio. Las actualizaciones opcionales incluyen tecnología QuickCycle™ (12K) y controles de montaje en banco.

¿Listo para darle a su tienda el aspecto profesional de sala de exposición que desea mientras mantiene la capacidad de servicio pesado que necesita? Conozca las únicas 15,000 libras de la industria. Ascensor enterrado de servicio pesado.



MODEL # EV1520

## REQUISITOS



**12' MÍNIMO**



**12' RECOMENDADO**



**24' RECOMENDADO**



**208-230V, 1PH, 30A**



**90-120 PSI**



**Todos los Ingrounds están completamente contenidos para eliminar cualquier riesgo de impacto ambiental.**

## CONFIGURACIONES DE CONTROL DE POTENCIA

La unidad de control de potencia estándar se monta en las paredes cerca de los bancos de trabajo. Los ascensores enterrados cuentan con una función de elevación de un solo botón y una manija de válvula de liberación hacia abajo. Los controles opcionales de montaje en banco incluyen funciones de elevación, descenso y liberación de bloqueo y se montan en bancos de trabajo, lo que brinda un acceso conveniente a los controles de elevación enterrados. Disponible en una opción de palanca sin cargo adicional.



**MONTAJE EN BANCO**



**PALANCA DE MONTAJE EN BANCO**

# ELEVADORES DE 4 COLUMNAS



Los elevadores de 4 postes de Challenger brindan todo lo que necesita para expandir la oferta de su tienda al servicio comercial. Con capacidades de elevación desde 15,000 lbs. hasta un máximo de 60,000 libras.






## ELEVADOR DE 4 POSTES DE 15K



MODELO # 4115 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG23

Diseñado teniendo en cuenta la productividad y la seguridad con una columna frontal completamente cerrada y un diseño de viga transversal. Las pistas de 26" de ancho le permiten dar servicio o alinear una amplia gama de vehículos, como automóviles de pasajeros pequeños, camiones de servicio mediano y camionetas de tamaño mediano. hasta 15,000 libras. Alinear vehículos de 183" a 210" en distancia entre ejes  
*Modelos frontales abiertos o cerrados disponibles.*

## REQUISITOS

-  **78" + VEHICLE**
-  **14' RECOMENDADO**
-  **24' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**
-  **90-120 PSI**



MODEL # AR4115EAO

### ACTUALIZACIÓN DEL RECUBRIMIENTO GALVANIZADO

Esto actualizará las pistas, los rieles del gato, las cavidades de la placa giratoria y las cavidades de la placa deslizante con un revestimiento galvanizado para prolongar en gran medida la vida útil de su elevador 4115.





## ELEVADOR DE 4 POSTES DE SERVICIO PESADO DE 18K

MODELO # 4018 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG23

Este elevador de plataforma plana de 4 postes certificado por ALI® es perfecto para talleres que dan servicio a vehículos de hasta 18,000 lbs. Cuenta con un diseño de cable probado, un desbloqueo mecánico de un solo punto y pistas de aterrizaje de 24" de ancho.

*Actualización de bastidor de alineación  
NO disponible para 4018.*

## REQUISITOS

-  **78" + VEHICLE**
-  **14' RECOMENDADO**
-  **24' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**



MODEL # 4018

# ACTUALIZACIÓN DEL RACK DE ALINEACIÓN

La alineación de las ruedas es uno de los servicios más rentables disponibles para un taller automotriz, y la actualización del estante de alineación de Challenger proporciona la máxima productividad en cualquier configuración. *La actualización del bastidor de alineación no está disponible para 4018 de 4 postes.*



## ELEVADOR DE 4 POSTES DE SERVICIO PESADO DE 18K



MODELO # 44018 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG23

Las características incluyen una cadena de hojas de alta resistencia a la tracción y cojinetes de rodillos sellados para máxima confiabilidad y productividad.

Vehículos de servicio general hasta 18,000 lbs. con distancias entre ejes de 194" a 230".

Alinee vehículos hasta 236" de distancia máxima entre ejes.

Información para transmisión por cadena 30-60K 4 postes disponible en [challengerylifts.com](http://challengerylifts.com)



MODEL # 44018

## REQUISITOS

-  **12' MÍNIMO**
-  **17' RECOMENDADO**
-  **28' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**

## ALINEACIÓN ESTANTE MEJORA:

- 2 gatos rodantes
- 1 kit de aerolínea
- 2 placas giratorias de acero inoxidable
- 2 topes de ruedas plegables
- 2 pasos de trabajo

## ELEVADOR DE 4 POSTES DE SERVICIO PESADO DE 30K



MODELO # 4030 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG24

Con versiones de servicio general o alineación y tres opciones de longitud, nuestras 30,000 lbs. HD 4-Post no es una subestimación. El sistema de cables y cilindros con poleas de acero conforman el diseño HD de este elevador y brindan durabilidad. Las rampas de acceso con persianas antideslizantes y un sistema de riel de pista incorporado aportan versatilidad a cualquier espacio de trabajo.

Dé servicio a vehículos con una distancia entre ejes máxima de 317" y realice alineaciones de 2 ruedas en vehículos de hasta 292" de distancia entre ejes.

 MODEL # 4030

## REQUISITOS

-  **12' MÍNIMO**
-  **17' RECOMENDADO**
-  **28' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**
-  **90-120 PSI**



## APROVECHA AL MÁXIMO TU 4 POSTES

Agregue Rolling Jacks para una instalación completa. Más detalles en la página siguiente.



PART # RJ15

# ACTUALIZACIONES DE 4 POSTES

## GATOS RODANTES

Los gatos rodantes son una excelente adición para cualquier taller de reparación de automóviles o garaje que busque aprovechar al máximo nuestros elevadores de 4 postes.

Elimine la necesidad de usar gatos de botella manuales e incómodos e instale un par de gatos rodantes. Estos gatos ruedan fácilmente a lo largo del riel de accesorios e incluyen anchos extensibles y adaptadores para garantizar que pueda llegar a los puntos de recogida del vehículo.

- 6,000 - 35,000 libras. capacidad
- Las alturas ajustables de bajo perfil permiten un espacio de trabajo sin obstrucciones cuando no está en uso
- El uso a dos manos garantiza la seguridad del técnico



PART NUMBER	CAPACITY	DESCRIPCIÓN	COMPATIBLE CON:
RJ6	<b>2721.6 kg</b>	Gato rodante operado por aire/hidráulico - ancho ajustable	4P12
RJ7.5	<b>3401.9 kg</b>	Gato rodante operado por aire/hidráulico - ancho ajustable	4P14, 4115 Series
RJ9-GS	<b>4082.3 kg</b>	Gato rodante operado por aire/hidráulico - ancho ajustable	4018XFX
RJ9S	<b>4082.3 kg</b>	Gato rodante accionado por aire/hidráulico - ancho ajustable (34 pulg. - 42 pulg.)	44018 Series
RJ9A	<b>4082.3 kg</b>	Gato rodante accionado por aire/hidráulico - ancho ajustable (34 pulg. - 42 pulg.)	AR44018AR
RJ15	<b>6803.9 kg</b>	Gato rodante operado por aire/hidráulico - ancho ajustable (43 1/2 - 60 1/4 in)	4030 Series
SAJ15	<b>6803.9 kg</b>	Gato rodante operado por aire/hidráulico - ancho ajustable (43 pulg. - 53 1/2 pulg.) Número de serie o número de modelo requerido para realizar el pedido.	44030 Series
SAJ25	<b>11339.8 kg</b>	Gato rodante accionado por aire/hidráulico - ancho ajustable (45 pulg. - 55 pulg.)	44040, 44050, 44060
SAJ35	<b>15875.7 kg</b>	Gato rodante accionado por aire/hidráulico - ancho ajustable (45 pulg. - 55 pulg.)	44050, 44060

## ADAPTADORES PARA GATOS RODANTES

NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN	COMPATIBLE CON:
10333-RJ	Kit adaptador Sprinter®	Todas las 4 publicaciones
10355-6	Par de extensiones de pila de 6"	Todas las 4 publicaciones
10355-9	Par de extensiones de pila de 9"	Todas las 4 publicaciones

## KITS DE LÍNEAS AÉREAS

NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN	COMPATIBLE CON:
40230-E	Modelo de kit de accesorios de aire	4115/4P14 Series
40230-X	Modelo de kit de accesorios de aire	4115/4P14 Series
44AK18	Kit de aire para modelo	44018/4018
44AK30	Kit de aire para modelo	44030/4030 Series

## KITS DE RAMPA

NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	COMPATIBLE CON:
4030-RA	Conducir a través de kit de rampa	36"	4030 Series
4030-RA6	Conducir a través de kit de rampa	72"	4030 Series
44RK18	Kit de rampa pivotante	52"	44018AR
44RK30	Kit de rampa pivotante	36"	44030 Series
44RKE30	Kit de rampa pivotante extendida	72"	44030 Series
44RK40	Kit Rampa Fija	96"	44040-44060
44EK3	Kit de extensión de pista incorporado	36"	44030 Series
40707	Kit de rampa con persianas para aplicaciones de paso	36"	4115 Series
40707L	Kit de rampa para aplicación de paso	52"	4115 Series

# ASCENSORES DE ALTURA CORTA Y MEDIA



Los elevadores de altura media y baja de Challenger son una excelente opción para las bahías de servicio exprés o para las necesidades de servicio de frenos y neumáticos.

## ASCENSOR DE POCA ALTURA DE 10K

MODELO # SRM10 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG24

Con una especialidad de servicio de frenos y neumáticos exprés, este camión de poca altura de 10,000 lbs. ascensor tiene una huella sorprendentemente pequeña para todas sus capacidades. Mientras eleva pequeños automóviles de pasajeros a camiones livianos, las rampas de acceso con persianas del elevador brindarán una mejor tracción al detectar vehículos. Los adaptadores auxiliares estándar y opcionales alcanzan una gama más completa de puntos de elevación de vehículos.



MODELO # SRM10

## REQUISITOS

- 10' MÍNIMO
- 12' RECOMENDADO
- 24' RECOMENDADO
- 208-230V, 1PH, 20A

### ADAPTADORES ESTÁNDAR



#### ADAPTADOR DE 2 POSICIONES

PART # SR10-001

Juego de 4.

### ADAPTADORES OPCIONALES



#### BLOQUE DE MANCHADO DE 1 1/2"

PART # 10549

Juego de 4.



#### CANAL EN U DE 3" X 4" X 5"

PART # 63100

Juego de 4.

## ASCENSOR PORTÁTIL DE MEDIA ALTURA 6K

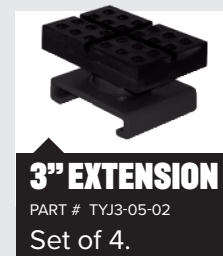
MODELO # MR6 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG25

Este 6.000 libras. El elevador, con seis posiciones de bloqueo, ahorra valioso espacio en el taller mientras eleva pequeños automóviles de pasajeros a camiones de servicio ligero para el servicio de frenos y neumáticos. Alcance más puntos de elevación del vehículo con los adaptadores de extensión de 3" y 7" incluidos. Las características adicionales incluyen un diseño de brazo giratorio con almohadillas de goma y un espacio de paso bajo.



## REQUISITOS

- 12' MÍNIMO
- 12' RECOMENDADO
- 28' RECOMENDADO
- 208-230V, 1PH, 20A



#### 3" EXTENSION

PART # TYJ3-05-02

Set of 4.



#### 7" EXTENSION

PART # TYJ3-05-02G

Set of 4.

# ELEVADORES DE TIJERA



Los elevadores de tijera son una opción popular para talleres de carrocería y bahías de servicio rápido. Son compactos pero también están diseñados para brindar confiabilidad y rendimiento.

## ELEVADOR TIJERA 7.7K

MODELO # DX77 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG24

El elevador de tijera de 7,700 lb. de capacidad de Challenger fue diseñado teniendo en cuenta la eficiencia y la productividad. Con un sistema hidráulico sincronizado, este modelo puede levantar fácilmente todas las marcas y modelos (dentro de la capacidad nominal). Las rampas de acceso abatibles con placa de diamante permiten que la plataforma se extienda para acomodar vehículos con distancias entre ejes más largas.

El DX77 ofrece libre acceso alrededor del vehículo y entre plataformas, con un diseño sin travesaños que proporciona un área de trabajo despejada y libre de peligros. Las opciones de montaje empotrado y en superficie están disponibles.



MODEL # DX77 W/ DX77-ERK

### REQUISITOS



**12' MÍNIMO**



**12' RECOMENDADO**



**28' RECOMENDADO**



**208-230V, 1PH, 30A**



**90-120 PSI**

### ADAPTADORES ESTÁNDAR



**BLOQUE DE MANCHADO DE 1 1/2"**

PART # 10549-04, Set of 4.



**BLOQUE DE LOCALIZACIÓN DE 3"**

PART # 10554-04, Set of 4.

### ADAPTADORES OPCIONALES



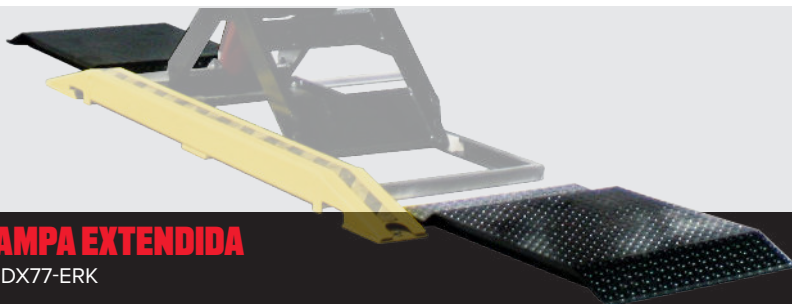
**BLOQUE DE LOCALIZACIÓN DE 7 1/2"**

PART # 10551-04, Set of 4.

### KIT RAMPA EXTENDIDA

PART # DX77-ERK

Rampas que se anclan al suelo y permiten más carga sin esfuerzo de vehículos con poca distancia al suelo.





# ELEVADOR DE ALINEACIÓN DE TIJERA DE SERVICIO PESADO DE 14K

MODELO # SX14 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG24

Fácil de operar y cargar, este 14,000 lbs. El elevador viene de serie con mejoras de productividad como iluminación LED, placas de deslizamiento traseras con bloqueo neumático de un solo punto y una fotocélula para garantizar la sincronización de la pista. Los cilindros hidráulicos dobles proporcionan un funcionamiento suave. Las rampas extendidas opcionales están disponibles para acomodar vehículos de poco espacio libre. Las opciones de montaje empotrado y en superficie están disponibles.



**CILINDROS HIDRAULICOS DUALES**  
Proporcionar un funcionamiento suave



MODEL # SX14

## ALINEACIÓN ESTANTE

- 2 gatos rodantes
- 1 kit de aerolínea
- 2 placas giratorias de acero inoxidable
- 2 topes de ruedas plegables

## REQUISITOS

-  **12' MÍNIMO**
-  **14' RECOMENDADO**
-  **28' RECOMENDADO**
-  **208-230V, 1PH, 30A**
-  **90-120 PSI**



**CARACTERÍSTICA DE LUZ AUTOMÁTICA**  
Los LED se encienden cuando el elevador se eleva por encima de 18 "



**RAMPAS DE APROXIMACIÓN DE RODILLOS**  
Minimice el ruido y reduzca la posibilidad de dañar el piso

**PISTAS ANCHAS**  
Las pistas de aterrizaje de 25,5" se adaptan a vehículos con ruedas traseras simples o dobles



MODEL # SX14-ER

# ELEVADORES DE COLUMNAS MÓVILES







Challenger's Mobile Columns provide the flexibility and convenience to lift any rubber-tired vehicle, within rated capacity, **without the need for pits, cables or compressed air.**

## 5K DE TRABAJO MEDIANO

MODELO # CLMM-5000 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG25

Capaz de levantar 20,000 lbs. en cualquier superficie sólida. Construido con manijas de remolque de servicio pesado y ruedas giratorias con resorte. Estas columnas móviles son perfectas para el mantenimiento de vehículos eléctricos.

### REQUISITOS

-  **14' 8" MÍNIMO**
-  **14' RECOMENDADO**
-  **28' RECOMENDADO**
-  **BATTERY**



**¡NUEVO!**





MODELO # CLMM-5000

## 14K Y 19K DE TRABAJO PESADO

MODELO #s CLHM-140, CLHM-190, CLHM-190W / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG25

Nuestras columnas MobileHD son capaces de levantar 14,000 o 19,000 libras. por columna en cualquier superficie sólida. Construido con un asa de remolque resistente para una maniobrabilidad cómoda.

### REQUISITOS

-  **14' 8" MÍNIMO**
-  **14' RECOMENDADO**
-  **28' RECOMENDADO**
-  **BATTERY**



MODELO # CLHM-140

LEVANTAR CUALQUIER VEHÍCULO DE 2, 3 O 4 EJES CON LLANTAS DE CAUCHO

**HASTA 68946 KILOS**  
CON 8 COLUMNAS HD CONECTADAS



Conecta hasta 6 u 8 columnas HD de forma inalámbrica.

# ADAPTADORES DE SERVICIO PESADO

NO COMPATIBLE CON COLUMNAS 5K

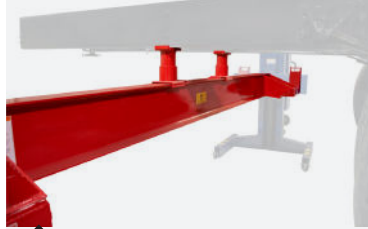
Estos adaptadores están diseñados para ayudarlo a usted o a sus técnicos a reparar tipos de vehículos, como montacargas y ejes traseros múltiples, de manera más eficiente.



### ADAPTADOR SIN CABINA

La longitud ajustable se adapta a camionetas de 2 y 4 puertas.

PART # CLHM-CA-15



### ADAPTADOR DE VIGA TRANSVERSAL

El adaptador de 32K le permite levantar por el rieles del marco.

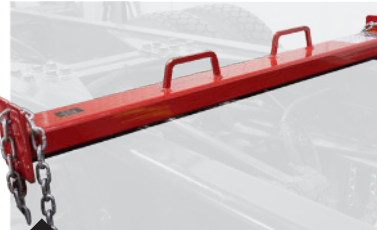
PART # CLHM-CB-32A



### ADAPTADOR PARA MONTACARGAS

El adaptador 15K le permite elevar montacargas de 64".

PART # CLHM-FLA



### RETENCIÓN DEL EJE TRASERO

Sistema de sujeción 2K diseñado para vehículos con varios ejes traseros.

PART # CLHM-RAR-20



### ADAPTADOR DE ELEVACIÓN FINAL

Adaptador 9K diseñado específicamente para levantar Humvees®.

PART # CLHM-ELA-90A

## SOPORTES DE APOYO

NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN
CLHM-10-TH	Soporte corto - 20-32". 20K de capacidad c/u. Incrementos de ajuste de 1" por soporte. Se vende en pares.
CLHM-10-THF	Soporte mediano - 30-52". 20K de capacidad c/u. Incrementos de ajuste de 1" por soporte. Se vende en pares.
CLHM-7-THR	Soporte de gran altura - 53-72". 14K de capacidad c/u. Incrementos de ajuste de 23/4" por soporte. Vendido Individualmente.
CLHM-10-THR (shown)	Soporte de gran altura con asistencia de gas - 53-72". 20K de capacidad c/u. Incrementos de ajuste de 23/4" por soporte. Vendido Individualmente.
CLHM-9-THR	Soporte de gran altura con asistencia de gas - 463/4"-84". 18K de capacidad c/u. Vendido Individualmente.

## ACTUALIZACIONES ADICIONALES



### CONECTOR DE TRANSMISIÓN

Capacidad de 2,700 lb, altura máxima de 72", cabezal giratorio de 360°.

PART # CLHM-HTCJ-2000



### JUEGO DE LUCES MAGNÉTICAS

Incluye dos luces magnéticas que son alimentadas por la columna.

PART # CLHM-LS-LK

MODEL NUMBER	DESCRIPTION
CLHM-HD-DA	Adaptador diferencial de servicio pesado: para usar con CLHM-HTCJ-2000
CLHM-GS	Pantalla deslumbrante: reduce el deslumbramiento y protege la pantalla de la suciedad en el lugar de trabajo.
CLHM-CVR-F	Cubierta de longitud completa: proteja sus columnas móviles, se venden individualmente.
CLHM-CVR-H	Cobertor de Media Longitud - Protege tus columnas móviles, se venden individualmente.

## ELEVADORES DE RUEDAS DE SERVICIO PESADO

N.º DE MODELO CLHM-MR20, CLHM-MR30 y CLHM-MR40 / ESPECIFICACIONES COMPLETAS PG25

Capaz de levantar 20, 30 o 40,000 lbs. por par, espere años de levantamiento sin preocupaciones ni mantenimiento con este sistema operado por aire. Compuesto por dos elevadores individuales, el par trabaja para levantar un extremo de un vehículo a la vez. Perfecto para talleres de techos bajos, remoción significativa de componentes y eliminación de la necesidad de quitar los paneles aerodinámicos de la carrocería de los vehículos.

## REQUISITOS



14' 8" MINIMUM




12' 3" RECOMMENDED




28' RECOMMENDED



# CL10V3 - 2-POST

MODEL NUMBER	CL10V3	CL10V3-DPC-QC	CL10-XP9	CL10-XP9-DPC-QC
Description	Versymmetric®	Versymmetric® w/ DPC & QuickCycle™	10K w/ XP9	10K with XP9, DPC & QuickCycle™
Lifting Capacity	<b>4535.9 kg</b>		<b>4082.3 kg</b>	
Lift Configuration	<b>Versymmetric®, 3-Stage Front &amp; Rear</b>		<b>Drive-on Express Pad</b>	
Rise Height	1882 mm		1778 mm	
Height of Columns	Standard 11' 8" or 11' 2" with 2' or 3' extensions			
Max. Extended Cylinder Height	11' 11"			
Adjustable Width Overall	11' 6½" - 11' 11"			
Drive Thru Clearance	8' 4" / 8' 8½"		7' 7" / 7' 11½"	
Floor to Overhead Switch	Standard 11' 2½" or 10' 8½" with 2' or 3' extensions			
Front Arm Reach	<b>Min.</b> 50.8 cm <b>Max.</b> 106.68 cm		NA	
Rear Arm Reach	<b>Min.</b> 95.5675 cm <b>Max.</b> 152.4 cm		NA	
Screw Pad Height	<b>Min.</b> 9.84 cm <b>Max.</b> 15.55 cm		NA	
Inside Columns	<b>Min.</b> 9' 2" <b>Max.</b> 9' 6½"		NA	
Low Lock Height	12" Net Rise			
Platform Length	NA		58" / 66½" / 75"	
Standard Motor/Voltage	2HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph	3HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph	2HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph	3HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph
Rise Time	38s	<b>24s</b>	38s	<b>24s</b>
Max. Load per Arm	1133.98 kg		NA	
Required Ceiling Height	Standard 12'			
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>			
Available Colors				

# CL12A | CL12A-LC - 2-POST

MODEL NUMBER	CL12A-LC	CL12A-LC-DPC-QC	CL12A	CL12A-1	CL12A-2	CL12A-DPC-QC
Description	Low-Ceiling	Low-Ceiling w/ DPC and QuickCycle™	Standard	Standard with 1' Height Extensions	Standard with 2' Height Extensions	Standard w/ DPC and QuickCycle™
Lifting Capacity	<b>5443 kg</b>					
Lift Configuration	Symmetric					
Arm Configuration	3-Stage Front & Rear					
Rise Height	80¾"		84¾"			
Overall Height	11' 11"		13' 8" or 13' 2"	14' 8" or 14' 2"	15' 8" or 15' 2"	13' 8" or 13' 2"
Overall Width	<b>Standard</b> - 11' 10"					
	<b>+15.24 cm</b> - 12' 4"					
	<b>+30.84 cm</b> - 12' 10"					
Drive Thru Clearance	<b>Standard</b> - 8' 7½"					
	<b>+15.24 cm</b> - 9' 1½"					
	<b>+30.84 cm</b> - 9' 7½"					
Floor to Overhead Switch	11' 4½"		13' 2" or 12' 8"	14' 2" or 13' 8"	15' 2" or 14' 8"	13' 2" or 12' 8"
Arm Reach	<b>Min.</b> 27½" <b>Max.</b> 59"					
Screw Pad Height	<b>Min.</b> 5" <b>Max.</b> 12½" (includes 6" stack adapter)					
Standard Motor/Voltage	2HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph	3HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph	2HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph			3HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph
Rise Time	60s	<b>38s</b>	63s			<b>40s</b>
Min. Ceiling Height	12'		13' 9" or 13' 3"	14' 9" or 14' 3"	15' 9" or 15' 3"	13' 9" or 13' 3"
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>					
Available Colors						

# CL16 | CL20 - 2-POST

MODEL NUMBER	CL16-0-3S					CL16-2-3S					CL20-0					CL20-2				
Description	16K Standard					16K Extended Height					20K Standard					20K Extended Height				
Lifting Capacity	<b>7257.5 kg</b>										<b>9071.8 kg</b>									
Lift Configuration	Symmetric																			
Arm Configuration	3-Stage Front & Rear										2-Stage Front & Rear									
Max. Load Per Arm	1814.36 kg										2267.96 kg									
Rise Height Max. with Stack Adapters	<b>Min. 75½" Max. 81½"</b>										<b>Min. 76¾" Max. 84¾"</b>									
Overall Height Options	13' 6"	14'	14' 6"	15' 6"	16'	16' 6"	13' 6"	14'	14' 6"	15' 6"	16'	16' 6"								
Overall Width Options	13' 10¾"																			
	13' 4¾"																			
	12' 10¾"																			
Drive-Thru Clearance	9' 8¼"	9' 2¼"	8' 8¼"	9' 8¼"	9' 2¼"	8' 8¼"	9' 8¼"	9' 2¼"	8' 8¼"	9' 8¼"	9' 2¼"	8' 8¼"								
Floor to Overhead Switch	12' 11"	13' 5"	13' 11"	14' 11"	15' 5"	15' 11"	12' 11"	13' 5"	13' 11"	14' 11"	15' 5"	15' 11"								
Arm Reach	<b>Min. 36½" Max. 75"</b>										<b>Min. 38½" Max. 62"</b>									
Screw Pad Height	<b>Min. 4¾" Max. 6½"</b>										<b>Min. 6¾" Max. 7¾"</b>									
Between Columns	<b>Standard - 10'</b>																			
	<b>+6" - 10' 6"</b>																			
	<b>+12" - 11'</b>																			
Motor / Voltage	3HP, 208-230v, 60Hz, 1Ph																			
Air Supply Required	90-120 psi																			
Rise Time	62s																			
Min. Ceiling Height Required	13' 8"	14' 2"	14' 8"	15' 8"	16' 2"	16' 8"	13' 8"	14' 2"	14' 8"	15' 8"	16' 2"	16' 8"								
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>																			
Available Colors																				

## 2-POST HEIGHT EXTENSIONS

LIFT SERIES	2' EXTENSION	3' EXTENSION
CL10	A2006-57-2	A2006-57-3
	13' 8"	14' 8"


LIFT SERIES	1' EXTENSION	2' EXTENSION
CL12	12702-1	12702-2
	14' 8"	15' 8"

## 3-PHASE POWER UNIT UPGRADES

PART NUMBER	DESCRIPTION	COMPATIBLE W/
3PH208	Power unit upgrade to 3 Phase -208v	All 2-Post Lifts
3PH230	Power unit upgrade to 3 Phase -230v	All 2-Post Lifts
3PH460	Power unit upgrade to 3 Phase -460v	All 2-Post Lifts
3PH4P	Power unit upgrade to 3 Phase	All 4-Post Lifts
3PHCS	Power unit upgrade to 3 Phase	All Cassette Lifts

\*Call the Challenger Lift factory for 3-Phase power unit upgrade options.


## BT3300 | BT3000 - LIFT TABLES

MODEL NUMBER	BT3000	BT3300
Lifting Capacity	<b>1360.8 kg</b>	<b>1496.9 kg</b>
Rise Height	79½"	76¾"
Lowered Height	39½"	29½"
Platform Height Adjustment	2¼-3⅞"	1¾"
Platform Length	55½"	68½-81⅞"
Platform Width	29½"	31½"
Min. Footpad Support	23⅞" x 31⅞"	NA
Max. Footpad Support	32⅞" x 57⅞"	NA
Deck Length	55½"	59"
Base Height	6⅝"	8"
Overall Length	66"	116¾"
Standard Motor/Voltage	24v DC Charging: 110v	2HP, 115v, 60Hz, 1Ph
Available Colors		


For more information, visit [challengerylifts.com](http://challengerylifts.com) or scan the QR code.



## EV1020 | EV1220 | EV1520 - INGROUND

MODEL NUMBER	EV1020 / EV1020-QC	EV1020XP9 / EV1020XP9-QC	EV1220 / EV1220-QC	EV1520
Description	Standard / <b>QuickCycle™</b>	XP9 / XP9 & <b>QuickCycle™</b>	Standard / <b>QuickCycle™</b>	Standard
Lifting Capacity	<b>4535.9 kg</b>	<b>4082.3 kg</b>	<b>5443 kg</b>	<b>6803.9 kg</b>
Arm Configuration	3-Stage Front & Rear	Drive-on Express Pad	3-Stage Front & Rear	2-Stage Front & Rear
Stroke	68"			
Rise Height	74"	70"	74"	76¾" / 82¾" w/ stack adapter
Overall Width	97"	79½"	115"	71½"
Drive Thru Clearance	7' 3"	NA	7' 3"	Drive Over
Arm Reach	<b>Min. 19½" Max. 42½"</b>	NA	<b>Min. 19½" Max. 48"</b>	<b>Min. 26¼" Max. 43"</b>
Platform Length	NA	58"/66½"/75"	NA	NA
Platform Width	NA	24"	NA	NA
Distance Between Platforms	NA	31½"	NA	NA
Screw Pad Height	3½" - 6½"	NA	4½"-6¼"	6½"-8¾"
Plunger Diameter	8½"			
Air Supply Required	90-120 psi			
Standard Motor/Voltage*	2HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph / <b>3HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph</b>			2HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph
Rise Time	38s / <b>24s</b>	38s / <b>24s</b>	60s / <b>38s</b>	77s
<b>Max. Load per Arm</b>	1133.98 kg	2041.164 kg	1360.776 kg	1700.97 kg
Required Ceiling Height	12'	NA	12'	12'
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>			
Available Colors				

## EW1020 | EW1220 - WIDE INGROUND

MODEL NUMBER	EW1020 / EW1020-QC	EW1220 / EW1220-QC
Description	Standard / <b>QuickCycle™</b>	Standard / <b>QuickCycle™</b>
Lifting Capacity	<b>4535.9 kg</b>	<b>4082.3 kg</b>
Arm Configuration	3-Stage Front & Rear	
Stroke	72"	
Rise Height	78"	
Overall Width	117½"	121½"
Drive Thru Clearance	88"	
Arm Reach	<b>Min. 20" Max. 42"</b>	<b>Min. 20½" Max. 48½"</b>
Screw Pad Height	4" - 6½"	
Plunger Diameter	8½"	
Air Supply Required	90-120 psi	
Standard Motor/Voltage*	2HP, 208v-230v / <b>3HP, 208v-230v</b>	
Rise Time	41s / <b>24s</b>	63s / <b>38s</b>
<b>Max. Load per Arm</b>	1133.98 kg	1360.776 kg
Required Ceiling Height	12'	
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>	
Available Colors		



## 4115 - 4-POST

MODEL NUMBER	4115EFO	4115XFO	4115EFX	4115XFX	AR4115EAO	AR4115XAO	AR4115EAX	AR4115XAX
Description	Standard, Open-Front, Flat Deck	Extended Length, Open-Front, Flat Deck	Standard, Closed-Front, Flat Deck	Extended Length, Closed-Front, Flat Deck	Standard, Open-Front, Alignment Deck	Extended Length, Open-Front, Alignment Deck	Standard, Closed-Front, Alignment Deck	Extended, Closed-Front, Alignment Deck
Lifting Capacity	<b>6803.9 kg</b>							
Open or Closed Front	Open		Closed		Open		Closed	
<b>Max.</b> Wheelbase	183"	210½"	183"	210½"	183"	210½"	183"	210½"
<b>Max.</b> 2-Wheel Alignment	NA				167¾"	195¼"	167¾"	195¼"
<b>Max.</b> 4-Wheel Alignment	NA				68" - 158"			
Rise Height	78"							
Overall Length	20' 10¾"	23' 1"	20' 7⅝"	22' 11½"	20' 10¾"	23' 1"	20' 7⅝"	22' 11½"
Overall Width	Front: 142" Rear: 141¾"		141¾"		Front: 142" Rear: 141¾"		141¾"	
Inside Columns (Left to Right)	Front: 120¾" Rear: 125½"		125½"		Front: 120¾" Rear: 125½"		125½"	
Between Columns (Front to Rear)	195"	222½"	196⅜"	223⅜"	195"	222½"	196⅜"	223⅜"
Height of Columns	Front: 99¼" Rear: 98"		98"		Front: 99¼" Rear: 98"		98"	
Width of Runways	26"							
Height of Runways	7"							
Width Between Runways	40⅝"							
Air Supply Required	90-120 psi							
Standard Motor/Voltage*	3HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph							
Rise Time	85s							
Required Bay Size W x L	14' x 24'	14' x 26'	14' x 24'	14' x 26'	14' x 24'	14' x 26'	14' x 24'	14' x 26'
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>							
Available Colors	■							

## 4018 - 4-POST

Model Number	4018 XFX
Lifting Capacity	<b>8164.7 kg</b>
<b>Max.</b> Wheelbase	5.588 m
Rise Height	1.8288 m
Overall Length	7.7 m
Overall Width	3.8 m
Inside Columns	3.25 m
Between Columns	5.8 m
Overall Height	2.5 m
Height of Runways	.2 m
Width of Runways	.6 m
Width Between Runways	1 m
Standard Motor/Voltage	208v-230v, 60Hz, 1Ph
Required Amps	20
Rise Time	70s
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>
Available Colors	■

## 44018 - 4-POST

Model Number	44018	44018E	44018AR
Description	Standard	Extended Length	Alignment Deck
Lifting Capacity	<b>8164.7 kg</b>		
<b>Max.</b> Wheelbase	194"	230"	236"
Rise Height	78¾"		83¼"
Overall Length	21' 7"	24' 4"	25' 11½"
Overall Width	11' 6⅝"		11' 9½"
Inside Columns	10' 1"		10' 2"
Between Columns	16' 1"	19' 1"	15' 10"
Overall Height	102½"		
Height of Runways	7¼"		11⅝"
Width of Runways	22"		
Width Between Runways	36" - 54"		
Standard Motor/Voltage	3HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph		
Required Amps	30		
Rise Time	60s		
Available Colors	■		

# 4030-4-POST

MODEL NUMBER	4030SFX	4030EFX	4030XFX	4030SAX	4030EAX	4030KAX
Description	Standard Flat Deck	Extended Length Flat Deck	Extra Extended Length Flat Deck	Standard Alignment Deck	Extended Length Alignment Deck	Extra Extended Length Alignment Deck
Lifting Capacity	<b>13607.8 kg</b>					
<b>Max.</b> Wheelbase	244½"	281"	317"	244½"	281"	317"
<b>Max.</b> 2-Wheel Alignment	NA			219½"	256"	292"
Rise Height	71¾"					
Overall Length	25' 8"	28' 8"	31' 8"	25' 8"	28' 8"	31' 8"
Overall Width	14' 4¾"					
Inside Columns	12' 8"					
Between Columns	20' 6"	23' 6½"	26' 6½"	20' 6"	23' 6½"	26' 6½"
Height of Columns	92¼"					
Height of Runways	10"					
Width of Runways	24"					
Width Between Runways	46" - 52"					
Air Supply Required	90-120 psi					
Standard Motor/Voltage (Standard 1Ph)	3HP, 208v-230v, 60Hz, 1Ph					
Rise Time	126s					
<b>Min.</b> Required Bay Size	28' x 17'	31' x 17'	34' x 17'	28' x 17'	31' x 17'	34' x 17'
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>					
Available Colors	■					

# SRM10 - SHORT-RISE

MODEL NUMBER	SRM10
Lifting Capacity	<b>4535.9 kg</b>
Rise Height	22"
Overall Length	92¾"
Overall Width	85" (+2½" for handle)
Outside Width of Platforms	72"
Width Between Platforms	23"
Overall Platform Length	50"
Overall Ramp and Platform Length	82½"
Low Adapter Position	4¾"
High Adapter Position	6¾"
Lowered Height	4¾"
Locking Bar Heights	13¾", 18¼", 21¼"
Rearward Movement	13¾"
Standard Motor/Voltage	1HP, 115v, 60Hz, 1Ph
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>
Available Colors	■

# DX77 | SX14 - SCISSOR

MODEL NUMBER	DX77	DX77-R	SX14	SX14-FM	SX14-ER
Description	Standard	Flush Mount	Standard	Flush Mount	Extended Ramps
Lifting Capacity	<b>3492.7 kg</b>		<b>6350.3 kg</b>		
Rise Height	74½"	70"	77"	66½"	77"
Overall Length	83¼"		265"	219"	283"
Overall Width	82"	69½"	91¼"		
Platform Length	59"		NA		
Platform Width	24½"		25½"		
Width Between Platforms	21" - 27"		40"		
Ramp Length	11¾"		62¾"		80¾"
Lowered Height	4½"	NA	10½"	NA	10½"
<b>Max.</b> Wheelbase	NA		183"		
Wheel Alignment	NA		<b>Min:</b> 70¾" <b>Max:</b> 176"		
Standard Motor/Voltage	2HP, 208-220v, 60Hz, 1Ph		3HP, 208-240v, 60Hz, 1Ph		
Air Supply Required	90-120 psi				
Rise Time	43s		75s		
<b>Max.</b> Load per Platform	3,850 lbs.		7,000 lbs.		
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>				
Available Colors	■				



## MR6 - MID-RISE

MODEL NUMBER	MR6
Lifting Capacity	<b>2721.6 kg</b>
Rise Height	53"
Overall Length	94"
Overall Width	40"
<b>Min.</b> Collapsed Table Height	5½"
Pad Height	<b>Min:</b> 8½" <b>Max:</b> 60"
Hydraulic Hose	144"
Safety Lock Positions	6
Standard Motor/Voltage	1HP, 115v, 60Hz, 1Ph
Rise Time	45s
<b>Min.</b> Required Bay Size	10' x 22'
Available Colors	■

## CLHM - WHEEL LIFTS

MODEL NUMBER	CLHM-MR20	CLHM-MR30	CLHM-MR40
Lifting Capacity (per pair)	<b>9071.8 kg</b>	<b>13607.8 kg</b>	<b>18143.7 kg</b>
Lift Height	<b>Min.</b> Floor Level <b>Max.</b> 30"		
Power	Compressed Air		
<b>Max.</b> Air Pressure	160 psi	155 psi	
Stroke	30"		
<b>Min.</b> Wheel Diameter with Adapters	16"	14"	
<b>Min.</b> Wheel Diameter without Adapters	19"	21"	
<b>Max.</b> Tire Diameter	44"	45"	
Overall Width	42¼"	45"	
Overall Depth	43¼"	44"	
Overall Height	58¾"	59"	63"
Shipping Weight	1,200 lbs	1,500 lbs	1,965 lbs
Available Colors	■		

## CLMM | CLHM MOBILE COLUMNS

MODEL NUMBER	CLMM-5000	CLHM-140	CLHM-190	CLHM-190W
Description	Medium-Duty	Heavy-Duty	Heavy-Duty	Wide Heavy-Duty
Lifting Capacity	<b>2268 kg</b>	<b>6350.3 kg</b>	<b>8618.3 kg</b>	
Height of Lift Unit	88½"			
Overall Height of Lift Unit at Full Rise	13' 1⅞"			
Width of Lift Unit	38½"	44¼"		
Length of Lift Unit	46¾"	53⅝"		
<b>Max.</b> Lift Height CLMM - 4 Units / CLHM 4+ Units	69"			
<b>Max.</b> Lift Height (with 2 units)	-	32"		
Wheel Diameter	<b>Min.</b> 6" - <b>Max.</b> 22"	<b>Min.</b> 5" - <b>Max.</b> 24½"		<b>Min.</b> 4" - <b>Max.</b> Determined by tire diameter
<b>Max.</b> Hydraulic System Operating Pressure	2,230 psi	2,180 psi	2,600 psi	
Lift Speed ( <b>Max.</b> Load)	60" per minute			
Weight of Lift Unit	870 lbs.	1,485 lbs.	1,510 lbs.	1,575 lbs.
Footprint of Lift Unit	450 sq. in.	650 sq. in.		705 sq. in.
Ground Pressure for each Lift ( <b>Max.</b> Load)	13 psi	23.8 psi	31.6 psi	29.2 psi
Turning Radius of Lift Unit	50½"	47"		
Operating Peak Power	4HP			
Operating Voltage	24 VDC Nominal			26 VDC Nominal
Charger Voltage Required	120-240 VAC @ 60 Hz	120 VAC @ 60 Hz		122 VAC @ 60 Hz
Charger Amps Required	2.8 amps	2.3 amps		
ALI® Certified	<input checked="" type="checkbox"/>			
Available Colors	■	■		

**KEVIN LaFLAMME**

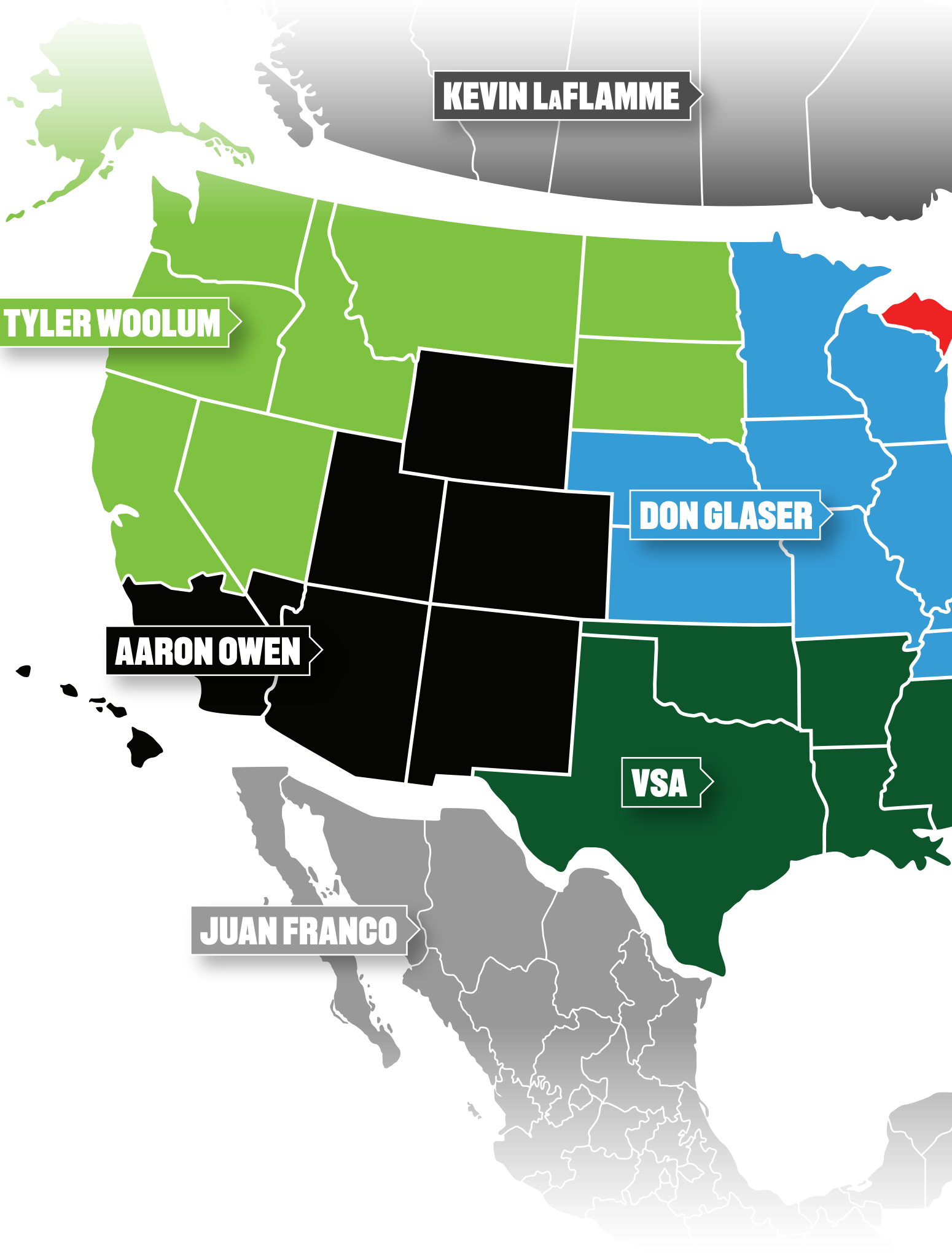
**TYLER WOOLUM**

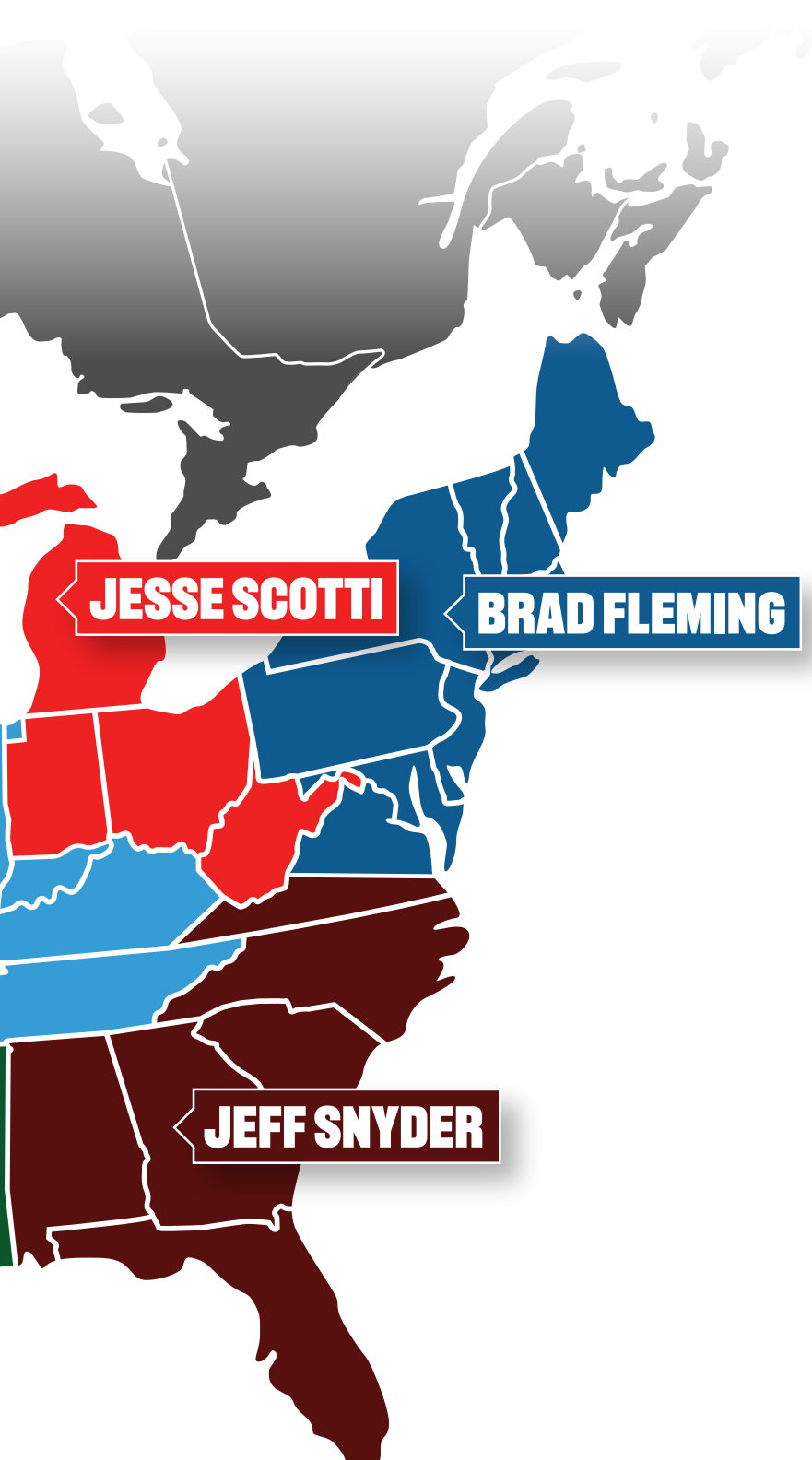
**DON GLASER**

**AARON OWEN**

**VSA**

**JUAN FRANCO**





## GERENTES REGIONALES DE VENTAS

### AARON OWEN

480-684-4036  
aaronowen@challengerlifts.com



### BRAD FLEMING

610-731-5267  
bradleyf@challengerlifts.com



### DON GLASER

847-975-7358  
donaldg@challengerlifts.com



### JEFF SNYDER

770-490-8415  
jsnyder@challengerlifts.com



### JESSE SCOTTI

502-523-1522  
jesses@challengerlifts.com



### JUAN FRANCO

+1 305-205-0940 (USA)  
+571 640-8561 | +57 3102481112 (CO)  
juan.e.franco@snapon.com



### KEVIN LaFLAMME

+1 226-750-7249  
kevinl@challengerlifts.com



### TYLER WOOLUM

408-314-2129  
tylerw@challengerlifts.com



### VSA

214-353-0765  
tcole@vsareps.com



## ATENCIÓN Y SERVICIO AL CLIENTE

800-648-5438  
challengerlifts@soe.freshdesk.com



**MIEMBRO  
ORGULLOSO ALI®**



Challenger Lifts, Inc. se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones sin previo aviso y sin realizar cambios retroactivos.  
Descarga, instalación y aceite no incluidos.

