



CONJUNTO DE COLUMNAS MÓVILES

EHB 707 Estándar



- Móvil y flexible para todo tipo de uso, en el taller o al exterior.
- Fácil utilización gracias a su gran maniobrabilidad. Sencilla puesta en marcha. Gran velocidad de elevación.
- Máxima seguridad en el trabajo con doble dispositivo, hidráulico y mecánico, a cualquier altura. Control de sincronismo automático.
- Accionamiento hidráulico. Autolubricación. Protección total al agua, humedad y agentes externos. No requiere mantenimiento.



Horquillas ajustables sin adaptadores.



Cilindro hidráulico robusto y protegido.



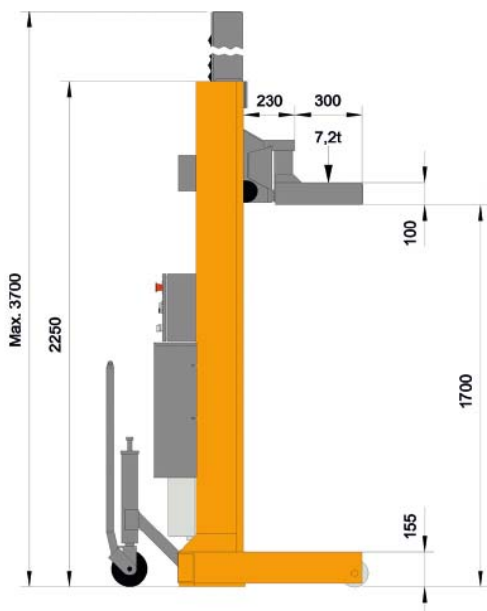
Placas enchufables en cada columna.



Fácil movilidad



Cableado alrededor del vehículo.



Datos técnicos – EHB 707V11

Capacidad:	7,2 T por columna
Horquillas:	Ajustables para ruedas de hasta 22,5" / Ø 1140 mm. Longitud 300 mm
Altura elevación:	1700 mm
Velocidad:	Aprox. 0,8 m/min
Accionamiento:	Electro hidráulico
Conexión:	400V/ 3Ph/16 A (hasta 6 columnas)
Control:	Regulación con válvulas hidráulicas
Seguridad:	Hidráulica y mecánica
Manejo:	Desde cada columna Subir/Bajar, Conjunto/Individual.
Cableado:	1 Cable de alimentación 10m. Cables de interconexión por cada columna en anillo.
Maneral:	En cada columna. Con rueda direccional montada sobre muelle.
Protección:	IP 65 Chorro de agua.
Pintura:	Naranja RAL2004.

Finkbeiner®

Walter Finkbeiner GmbH
 Alte Poststrasse 9-11 · 72250 Freudenstadt · Germany
 Fon +49 (0) 7441-4031 · Fax +49 (0) 7441-87778
 info@finkbeiner-lifts.com · www.finkbeiner-lifts.com

Sistema de columnas móviles EHB[®] 707 Estándar

Ventajas

Columna de gran estabilidad



Diseño moderno - ligera, esbelta y baja, sin módulos que sobresalgan

Totalmente estanca - estable y resistente

Mínimo espacio - base perpendicular que no entorpece

Horquillas ajustables



Muy fáciles de ajustar - para tamaños de ruedas de 13 a 22.5" (Ø 550 – 1140 mm)

Sin adaptadores - no se requieren adaptadores especiales para ruedas más pequeñas

Robustas y con un mecanismo hidráulico que prácticamente no requiere mantenimiento



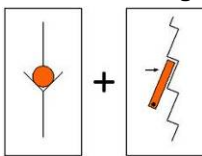
Larga duración - mínimo desgaste y mínimo mantenimiento al autolubrificarse sin rozamientos ni fricciones metálicas

Apropiadas para lavado – protegidas de la humedad y la suciedad

Cilindro protegido - en el interior de la columna, el cilindro asciende protegido con camisa de acero.

Mínimo consumo de energía - descenso por gravedad

Doble mecanismo de seguridad. Seguridad en el trabajo y en la carga



Hidráulico - Válvula de bloqueo en cada columna

Mecánico - Trinquete de seguridad activado constantemente y que se libera automáticamente durante el descenso

Gran distancia de seguridad



Gran distancia - entre la rueda y la columna. Suficiente distancia de seguridad hasta la carrocería del vehículo incluso en aquellos vehículos con suspensión neumática y que se puedan ladear.

Finkbeiner[®]

Walter Finkbeiner GmbH
Alte Poststrasse 9-11 • 72250 Freudenstadt • Germany
Fon +49 (0) 7441-40 31 • Fax +49 (0) 7441-877 78
info@finkbeiner-lifts.com • www.finkbeiner-lifts.com

Sistema de elevación móvil EHB® 707 Estándar

Ventajas

Manejo desde todas las columnas



Sincronismo - Sincronismo absoluto de todas las columnas, incluso para un reparto desigual de la carga. La regulación escalonada suave alcanza una tolerancia de solo 3 mm (excluye la posibilidad de balanceo)

Control de seguridad - para la regulación del sincronismo y resto de funciones

Electrónica robusta - relés de seguridad electromecánicos

Manejo directo - desde cada columna Subir/ Bajar / Parada emergencia

Control-6 - una sola alimentación para un sistema de hasta 6 columnas (1 ppal./5 sec.)

Sencillo - electrónica integrada con placas enchufables

Desplazamiento fácil

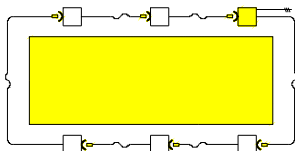


Fácil - una sola persona puede mover la columna fácilmente

Movilidad - maneral direccional trasero en cada columna, ajustable en altura y freno para prevenir movimientos descontrolados.

Maneral direccional - baja automáticamente con carga y se libera inmediatamente al descargarse, sin necesidad de manipulaciones engorrosas

Cableado rápido



Tiempos mínimos - cables de interconexión de columna a columna conectados en anillo alrededor del vehículo

Área de trabajo libre - sin molestos cables debajo del vehículo

Ahorro de energía - un cable de red de 16 pines (incluso para 6 columnas)

Preparado para trabajar



Enchufar y listo - el equipo se suministra totalmente montado, incluso con el aceite hidráulico. Solo será necesario quitar el embalaje de protección y ya estará operativo.

No requiere aprobaciones in situ - el equipo ha sido comprobado en fábrica y se han hecho las aprobaciones necesarias

Servicio Post Venta



Satisfacción del cliente - nuestro principal propósito

Mínimos costes derivados - construcción muy robusta, libre de desgaste y de gran calidad

Finkbeiner®

Walter Finkbeiner GmbH
Alte Poststrasse 9-11 • 72250 Freudenstadt • Germany
Fon +49 (0) 7441-4031 • Fax +49 (0) 7441-87778
info@finkbeiner-lifts.com • www.finkbeiner-lifts.com

Reservado el derecho de modificaciones técnicas
© Walter Finkbeiner GmbH, 15/2007, 000000

Sistema de elevación móvil EHB[®] 707 Estándar

Especificaciones técnicas

Modelo / Potencia	<ul style="list-style-type: none">• EHB707V11-4 estándar: 4 x 7,2 t = 28,8 t (1 col. ppal., 3 sec.)• EHB707V11-6 estándar: 6 x 7,2 t = 43,2 t (1 col. ppal., 5 sec.)
Soportes de carga	<ul style="list-style-type: none">• Horquilla ajustable para ruedas 155R13 - 13R22.5, Ø 550-1140 mm• Longitud 300 mm
Elevación	<ul style="list-style-type: none">• 1700 mm (efectiva)
Tiempo Subir/Bajar	<ul style="list-style-type: none">• aprox. 115 seg.
Modos	<ul style="list-style-type: none">• Subir / Bajar en cada columna• Funcionamiento: Conjunto / Individual• Conexión de los cables de columna a columna, en anillo, 10 m por columna• Cable alimentación con conector, 10 m, en la col. ppal.• Max. 6 columnas por conjunto (<i>Opción: ampliable con Amplifierbox</i>)
Control	<ul style="list-style-type: none">• Sincronismo mediante tactos, tolerancia diferencia máx. 3 mm• Control de todos los modos de funcionamiento• Tensión control 24V DC
Mecanismo	<ul style="list-style-type: none">• Electro-hidráulico• Motor 1,1 KW por columna• Cilindro autolubricable, pistón protegido por tubo de acero• Bajada sin utilizar la fuerza del motor con ahorro de energía
Conexion	<ul style="list-style-type: none">• 400 V / 3 Ph / 50 Hz, 16 A
Movilidad	<ul style="list-style-type: none">• Posterior: Maneral de fácil manejo, su propio peso acciona el muelle con freno• Anterior: 2 ruedas con rodamiento de bolas Ø 125 mm
Medidas	<ul style="list-style-type: none">• 1160 x 1100 x 2250 mm (Largo x Ancho x Alto) por columna• Apropiado para vehículos con una distancia al suelo a partir de 155 mm
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 500 kg por columna
Protección	<ul style="list-style-type: none">• IP 65
Dispositivos de seguridad	<ul style="list-style-type: none">• Doble control de carga, hidráulico y mecánico• Válvula límite presión hidráulica• Botón parada emergencia en cada columna
Estándar de seguridad	<ul style="list-style-type: none">• CE, EN 1493

Finkbeiner[®]

Walter Finkbeiner GmbH
Alte Poststrasse 9-11 · 72250 Freudenstadt · Germany
Fon +49 (0) 7441-4031 · Fax +49 (0) 7441-87778
info@finkbeiner-lifts.com · www.finkbeiner-lifts.com


Venta y Reparación de Maquinaria para Automoción