



MAPOWER II

VP 451152

Elevador de dos columnas con 5500 kg de carga

DESCRIPCIÓN:

- ♦ Suavidad de marcha por accionamiento electromecánico
- ♦ 5 años de garantía sobre el husillo y la tuerca portante¹⁾
- ♦ Tuerca portante y de seguridad de plástico de poco desgaste
- ♦ Bajo desgaste debido a lubricación con aceite
- ♦ Rigidez extraordinaria de las columnas de elevación
- ♦ Debido a su construcción inteligente no requiere bastidor ni puente transversal
- ♦ Alojamiento ideal de furgonetas mediante carros elevadores simétricos
- ♦ Abanico de vehículos óptimo desde microturismos hasta furgonetas con alta distancia entre ruedas gracias al gran rango de extensión de los brazos portantes telescópicos dobles (3 piezas)
- ♦ La gran altura de elevación por encima de 2 m facilita los trabajos de reparación y/o el acceso
- ♦ Sistema de frenado para evitar el arrastre

- ♦ Unidad de mando y control integrada en la columna de elevación con visor de texto de 16 dígitos para avisos de mando y servicio, con teclado de membrana robusto y grandes teclas de mando, que combinan diseño y manejo confortable
- ♦ Transmisores inductivos inalámbricos sin desgaste para detectar la altura de elevación
- ♦ Control por microprocesador para monitorizar la sincronización y todas las funcionalidades de seguridad es altamente exacto y hace del MAPOWER II un producto de vanguardia
- ♦ Puerto USB de servicio en la pletina de control permite un rápido y sencillo acceso de mantenimiento
- ♦ Protección de aplastamiento mediante tono de advertencia (Parada CE) aumenta la seguridad en el trabajo

- ♦ El primer proveedor a nivel mundial en el segmento de los equipadores de talleres con la opción de un módulo IoT (Internet of Things):

Alta disponibilidad de funcionamiento del elevador mediante conexión al servicio en la nube MUCS de MAHA:
Transmisión de datos telemétricos mediante protocolo MQTT para un mantenimiento a distancia
Detección previsor de necesidades de mantenimiento
Llamada de servicio a través del teclado del elevador

- ♦ Un cuadro de mando adicional (opcional) en la columna opuesta aumenta la eficiencia
 - ♦ Diseño MAPOWER:
La iluminación de ambiente por LED de MAPOWER refuerza la iluminación del entorno
Cubiertas de motor MAPOWER
Logotipo MAPOWER en las columnas
Recubrimiento en polvo de alta calidad con la posibilidad de pinturas especiales individuales a petición
- ¹⁾ Tenga en cuenta las condiciones de garantía ampliada en el manual de instrucciones

VOLUMEN DE SUMINISTRO:

- ♦ 2 columnas con cuadro de mando en la columna de mando
- ♦ Brazos de soporte telescópicos dobles simétricos
- ♦ Sistema de inserción de platos de apoyo
- ♦ Luz de ambiente LED
- ♦ Puente de cables
- ♦ Aceite de husillo (0,25 l)
- ♦ Manual de instrucciones y libro de inspecciones
- ♦ Embalaje de transporte

DATOS TECNICOS:

Capacidad de carga CE	5500 kg
Altura de elevación máx.	2065 mm
Tiempo de subida/bajada en función de carga aprox.	40 s / 40 s
Altura oscilante brazo completo	150 mm
Regulación de los platos de apoyo	115 mm - 140 mm
Rango de extensión brazos de soporte	910 mm - 1910 mm
Ancho total	4250 mm
Medida exterior placas base	3900 mm
Vano de columna exterior	3662 mm
Vano de columna	3050 mm
Ancho de paso	2720 mm
Altura de columnas	3250 mm
Altura total (con puente para cables)	5604 mm
Potencia motriz	2 x 4,0 kW
Fusible gG	25 A
Alimentación de corriente	3/N/PE 400 V 50 Hz
Dimensiones del embalaje (La x An x Al)	1150 mm x 3350 mm x 870 mm
Peso propio sin embalaje	1450 kg
Calidad de hormigón requerida	C 20/25

ACCESORIOS:

VZ 912036	Módulo IoT con acceso a Maha Cloud Service
VZ 971297	Apoyo para brazos portantes sobre rodamientos de rodillos
VZ 971220	Distanciador del plato de soporte galvanizado 50 mm (2 piezas)
VZ 971221	Distanciador del plato de soporte galvanizado 100 mm (2 piezas)
VZ 971222	Distanciador del plato de soporte galvanizado 150 mm (2 piezas)
VZ 971223	Distanciador del plato de soporte galvanizado 200 mm (2 piezas)
VZ 971573	Distanciador del plato de soporte de 300 mm (2 piezas)
VZ 971224	Bandeja de chapa para plato de soporte, 2 piezas
VZ 975050	Dispositivo de seguridad antideslizamiento para furgonetas con marco longitudinal
VZ 971111	Correas de seguridad contra vuelcos para el desmontaje de unidades (2 unidades)
VZ 971226	Plato e soporte prismático para MB Sprinter/VW Crafter
VZ 975601	Plato de soporte para MB Sprinter/VW Crafter (2 Unid.)
VZ 971348	Horquillas de sujeción (4 ud)
VZ 971349	Platos receptores y Pernos de adaptación
VZ 971443	Garra adicional, para diámetros de rueda más pequeños
VZ 971539	Bandeja para piezas pequeñas, de acero fino, "MAHA", magnético, (2 unidades)
VZ 971198	Soporte para clavos de rosca y 6 adaptadores de rosca
VZ 971452	Portadocumentos
VZ 990016	Bloque de energía
VZ 971558	Cuadro de mando adicional en la columna opuesta incl. inter
VZ 990448	Kit de energía en la columna
VZ 990460	Kit de energía en columna opuesta
VZ 971104	Barrera de luz del dispositivo de seguridad contra choques con el techo
VZ 990469	Cables de conexión
VM 999076	Material de Montaje ML2C-45/55E
VM 999077	Material de Montaje ML2C-45/55E