

ZS SQUARE II 6.5 KS

TECNOLOGÍA DE ELEVACION



SQUARE

VP 252214

Elevador de dos pistones con brazos oscilantes con capacidad de carga 5500 kg

DESCRIPCIÓN:

Elevador bajo suelo de dos pistones con apoyo con brazos oscilantes

Apoyo con brazos oscilantes:

- ♦ Apoyo con brazos oscilantes telescópicos de tres piezas con regulación continua para ofrecer una Zona de asiento
- ♦ Gran ancho de paso con gran distancia entre pistones para un fácil acceso al elevador
- ♦ Bloqueo automático de los brazos, accesible de forma confortable desde arriba para un ajuste manual de los brazos en el estado de ajuste elevado
- ♦ Apoyo exacto de los vehículos mediante platos giratorios regulables en altura con sistema de rosca e inserción
- ♦ Aumentos de apoyo y apoyos de vehículo adaptados en forma para una fijación segura del vehículo, disponibles en catálogo
- ♦ Protección contra aplastamiento mediante parada CE en vez de defensa del pie

Unidad de elevación SQUARE:

- ♦ Gran libertad de movimientos bajo el elevador gracias a la unidad de elevación por pistones compacta, que ofrece un buen paso de la luz debajo del vehículo elevado
- ♦ Rigidez extraordinaria y máxima seguridad mediante pistón cuadrado resistente a la torsión
- ♦ Máxima seguridad mediante pistones cuadrados resistentes a la torsión
- ♦ Bomba muy silenciosa y motor eléctrico muy silencioso en versión bajo aceite protegido contra la corrosión, aceite ecológico opcional
- ♦ Control electrónico del elevador con indicadores de final de carrera sin contacto y sin desgaste e indicador de fallos óptico
- ♦ Gran suavidad de marcha por recubrimiento deslizante de

larga duración de los pistones en guías de pistones robustas que apenas requieren mantenimiento

- ♦ Los cilindros hidráulicos dobles de seguridad protegidos en el interior garantizan una larga vida útil
- ♦ Yugo móvil de sincronización y seguridad para un reparto cuidadoso de las fuerzas en la guía de pistón de serie
- ♦ Se garantizan altas velocidades de subida/bajada (máx. 35/35 s)
- ♦ Descarga de emergencia operada por batería
- ♦ Optimización de dicha ergonomía del puesto de trabajo mediante mando opcional independiente de estándares mediante lámpara de energía o sistema de conmutación empotrado

VOLUMEN DE SUMINISTRO:

- ♦ Apoyo con brazos oscilantes (K 6.5) con soporte brazos y alargadores de brazos gris antracita (RAL 7016)
- ♦ Plato de apoyo y aumento de apoyo 50 mm
- ♦ Bandeja para tuercas, imantada (2 unidades)
- ♦ Unidad de elevación con yugo móvil
- ♦ Material de canalización y fijación
- ♦ Chasis/bastidor de montaje no incluido en el volumen de suministro
- ♦ Cable de bajada de emergencia para su conexión a la caja de distribución
- ♦ Unidad de mando con cable de control 2 x 10 m (cable Ölflex)
- ♦ Interruptor principal con llave
- ♦ Manual del usuario y libro de pruebas
- ♦ Declaración de conformidad CE

DATOS TECNICOS:

Capacidad de carga CE	6500 kg
Altura de elevación máx.	2063 mm
Tiempo de subida/bajada en función de carga aprox.	35 s / 35 s
Profundidad de montaje	2382 mm
Distancia entre pistones	2700 mm
Medidas pistones cuadrados	180 mm
Distancia del pivote del brazo oscilante	3200 mm
Rango de extensión	861 mm - 1880 mm
Regulación de los platos de apoyo	123 mm - 163 mm
Aumento de platos de apoyo	50 mm
Ancho total	3380 mm
Ancho de paso	2440 mm
Presión de servicio	215 bar
Potencia motriz	3 kW
Fusible gG	16 A
Alimentación de corriente	3/N/PE 400 V 50 Hz
Unidad de control (Al x An x Pr)	320 mm x 220 mm x 120 mm
Cantidad de aceite hidráulico (no incluido en el volumen de suministro)	28 l

ACCESORIOS:

VZ 971539	Bandeja para piezas pequeñas, de acero fino, „MAHA“, magnético, (2 unidades)
VZ 971220	Distanciador del plato de soporte galvanizado de 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 de 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 971247	Plato de soporte Ø 100 mm (4 unidades)
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 971227	Plato de soporte prismático p. MB cl. G sin chapa, Sistema de fijación
VZ 971520	Plato de soporte prismático para MB G-KLASSE con chapa -Sistema de fijación
VZ 972559	Installation tub two-post inground lifts 2700
VM 999035	Aceite hidráulico (HLP-D 22) Precio neto por litro.
VW 997046	Embalaje elevador de 2 pistones Europa
VW 997237	Embalaje elevador de 2 pistones Ultramar
VW 997050	Embalaje para elevador de 2 pistones y caja unidad completa Europa
VW 997481	Embalaje para caja de fundamento Europa/Ultramar