

## Dendro Lift DSS2 Basic

### Para la elevación de apiladores, transpaletas y transportadores

*El mantenimiento de un apilador o de una transpaleta ya no requiere sentarse en una posición de trabajo baja e incómoda o levantarlo con un elevador de tijera que no proporciona una estabilidad total ni un acceso completo a todos los lados. DSS2 ofrece una solución sencilla, rápida y segura.*

#### Elevación rápida y fácil de un apilador

El servicio de una apiladora o una transpaleta ya no requiere sentarse en una posición baja e incómoda de trabajo ni levantarla con una plataforma elevadora que no proporciona estabilidad completa ni acceso completo a todos los lados. El DSS2 Basic ofrece una solución simple, rápida y segura. Rápido y fácil de levantar una apiladora El Dendro Lift DSS2 Basic está diseñado para el levantamiento seguro, rápido y fácil de montacargas. Permite un acceso más fácil al motor, baterías, frenos y suspensión de ruedas. Desarrollado en colaboración con los principales fabricantes de montacargas, cumple con todos los requisitos para el servicio seguro y eficiente de montacargas y transpaletas.



#### Ámbitos de uso

- Talleres de carretillas elevadoras
- Centros logísticos
- Almacenes
- Industrias

#### Productos complementarios

- Gatos de elevación para carretillas elevadoras
- Soportes de gato personalizados para 3-50 toneladas
- Soluciones de elevación personalizadas



#### Rápido y flexible

Al insertar suavemente las patas de apoyo y las horquillas del montacargas y asegurarlas con el tornillo de tensión, puedes elevar el camión a la altura de trabajo deseada en solo un minuto. Con solo presionar un botón, la altura se ajusta fácilmente para cada tarea. El elevador es compatible con la mayoría de los montacargas que pesan hasta 2,500 kg. El DSS2 Basic permite una altura de elevación de 1400 mm y cuenta con un carro de elevación adecuado para camiones con horquillas largas.

#### Fácil de usar para una postura de trabajo cómoda

El DSS2 Basic proporciona de manera rápida y eficiente una posición de trabajo ergonómica y cómoda para operar el montacargas elevado. Con tres lados libres, se vuelve fácil acceder a todas las partes del montacargas. El elevador está equipado con un estante conveniente para herramientas y piezas de repuesto.

#### Un ascensor con una larga vida útil

Dendro Lift es una empresa sueca que produce desde la década de 1970 gatos elevadores móviles confiables y robustos para vehículos pesados. Nuestros elevadores utilizan un husillo de elevación trapezoidal auto bloqueante y no reversible que garantiza una larga vida útil, combinada con un estándar de seguridad muy alto

## Instalación fácil

Los elevadores Dendro DSS2 son fáciles de instalar, se sostienen libremente en el suelo, solo requieren un enchufe trifásico de 16A y vienen equipados con un cambiador de fase. Además, son fáciles de mover con un montacargas contrapesado.

## Seguridad y fiabilidad

La seguridad y la fiabilidad han sido el foco del desarrollo del Dendro DSS2, por lo tanto, el elevador está equipado con el siguiente equipo de seguridad:

- Husillo de elevación trapezoidal auto bloqueante y no reversible con tuerca seguidora de seguridad.
- Caja de cambios cerrada con motor de freno: previene el descenso no deseado de la carga.
- Botón de parada de emergencia fácilmente accesible.
- Funciones de interruptor de límite de seguridad para desgaste de la tuerca y control de obstáculos.

El husillo auto bloqueante te permite comenzar a trabajar de inmediato en el camión elevado sin necesidad de tomar más precauciones de seguridad. El elevador está certificado CE de acuerdo con la norma SS-EN 1493:2022 para elevadores de vehículos.

## Servicio y piezas de recambio

Nuestros robustos elevadores de servicio pesado tienen una vida útil muy larga y, en combinación con nuestra organización de servicio calificada y suministro de repuestos, garantizamos un funcionamiento prolongado y sin problemas durante muchos años.

## DSS2 Basic

DSS2 Basic es el modelo base de DSS2. La altura más baja es adecuada para una posición de trabajo sentada, y el motor estándar con menor velocidad hace que DSS2 Basic sea una solución rentable para el servicio de camiones con horquillas largas. Existe la opción de mejorar su DSS2 Basic con uno o más accesorios de Dendro Lifts para personalizar el elevador según sus necesidades y optimizar el flujo de trabajo.

## Datos técnicos

Capacidad de elevación	Estándar: 2 500 kg
Altura máxima de elevación	L = 1400 mm
Altura total	H = 2489 mm
Dimensión	1221 x 1600 mm
Peso	700 kg /
Velocidad de elevación/descenso	1,2 m/min
Efecto	Estándar: 2,2 kW 3 x 400 V
Accionamiento	Engranaje de tornillo sin fin con servomotor freno
Tornillo de elevación	Eje roscado trapezoidal con tuerca de seguridad protegida por un fuelle de goma
Seguridad	Autocierre, motor de freno y freno de emergencia

