

## Dendro Lift DSS2 Premium

### Zum Heben von Elektro- und Hochhubwagen

*Eine Wartung eines Elektro oder Hochhubwagens ist bis jetzt mit einer unbequemen, nicht ergonomischen, Körperhaltung verbunden oder benötigt eine Zwischenlösung der Anhebung, die jedoch weder volle Stabilität garantiert noch freien Zugang von allen Seiten bietet. DSS2 Premium bietet eine einfache, schnelle und sichere Lösung.*

#### Einfache Lösung – den Hubwagen sicher anheben

Der Dendro Lift DSS2 Premium ist darauf ausgerichtet, Gabelstapler sicher, schnell und einfach anzuheben. Er ermöglicht einen einfacheren Zugang zum Motor, den Batterien, Bremsen und der Radaufhängung. In Zusammenarbeit mit führenden Gabelstaplerherstellern entwickelt, erfüllt er alle Anforderungen für sichere und effiziente Wartungsarbeiten an Gabelstaplern und Palettenhubwagen.



#### Einsatzmöglichkeiten

- Staplerreparaturen
- Logistik Unternehmen
- Lager
- Industrie

#### Ergänzende Möglichkeiten/Zubehör

- Speziell entwickelte Lifte für Gegengewichtsstapler
- Unterstellböcke nach Maß für 3-50 Tonnen/Stk.
- Maßgefertigte Hebegeräte



#### Praktisch und flexibel

Indem Sie die Stützbeine des Staplers einführen und die Befestigungsschrauben anziehen, können Sie den Stapler in etwa einer Minute auf die gewünschte Arbeitshöhe heben. Mit einem einfachen Knopfdruck lässt sich die Höhe leicht an die jeweilige Aufgabe anpassen. Der Aufzug ist kompatibel mit den meisten Gabelstaplern mit einem Gewicht von bis zu 2.500 kg. Der DSS2 Premium ermöglicht eine Hubhöhe von 1800 mm und verfügt über eine Hubvorrichtung, die für Lkw mit langen Gabeln sowie für Gabelstapler mit kürzeren Gabeln, die für EUR-6-Paletten (800 mm x 600 mm) angepasst sind, geeignet ist.

#### Einfache Bedienung für eine bequeme Arbeitsposition

Der DSS2 Premium bietet schnell und effizient eine komfortable ergonomische Arbeitsposition für die Bedienung des angehobenen Gabelstaplers. Mit drei freien Seiten ist es einfach, auf alle Teile des Gabelstaplers zuzugreifen. Der Aufzug ist mit einem praktischen Regal für Werkzeuge und Ersatzteile ausgestattet.

## Lange Lebensdauer der Lifte für häufiges und sicheres Heben

Dendro Lift, ein schwedisches Unternehmen seit den 1970er Jahren, entwirft und produziert zuverlässige Hebeböcke für schwere Fahrzeuge. Unsere Hubwagen verwenden bewährte Spindel- und Muttertechnologie für eine lange Lebensdauer und hohe Sicherheit zu einem fairen Preis.

## Einfache Installation

Die Dendro DSS2 Hebebühnen sind einfach zu installieren, stehen frei auf dem Boden, benötigen lediglich eine 16A Drehstromsteckdose und sind mit einem Phasenwechsler ausgestattet. Die Hebebühnen lassen sich auch leicht mit einem Gegengewichtstapler bewegen.

## Sicherheit an erster Stelle

Sicherheit und Zuverlässigkeit standen bei der Entwicklung von Dendro DSS2 im Mittelpunkt. Daher ist der Lift mit den folgenden Sicherheitseinrichtungen ausgestattet:

- Selbstsichernde Tragmutter – Die Position der Tragmutter ist aufgrund der Selbsthemmung garantiert.
- Flachgetriebebremsmotor - verhindert das unbeabsichtigte Absenken der Last = doppelte Sicherheit.
- Leicht zugänglicher Not-Aus Schalter am Bedienfeld.
- Sicherheits-Endschalterfunktionen für Verschleiß der Mutter und Hinderniskontrolle

Durch die selbsthemmende Trapezspindel ist keine zusätzliche Sicherung erforderlich, bevor Sie mit der gehobenen Last arbeiten können.

Der CE-gekennzeichnete Lift entspricht der internationalen Norm SS-EN 1493:2022 für Hebebühnen.

## Service und Wartung

Unsere robusten Schwerlast-Hebebühnen haben eine sehr lange Lebensdauer und in Kombination mit unserer qualifizierten Serviceorganisation und Ersatzteilversorgung garantieren wir eine lange und störungsfreie Betriebsdauer für viele Jahre.

## DSS2 Premium

DSS2 Premium ist der optimale Aufzug für die Wartung von Gabelstaplern und Hubwagen. Die Höhe des Aufzugs ermöglicht Arbeiten unter dem angehobenen Gabelstapler, und Funktionen wie ein Hochgeschwindigkeitsmotor, zwei Stromanschlüsse, Gabelschutzvorrichtungen und eine verbesserte Hubvorrichtung ermöglichen eine reibungslose Handhabung sowohl von kurzen als auch von langen Gabelstaplern. Mit diesen Verbesserungen bietet der DSS2 Premium eine effiziente und anpassungsfähige Lösung für eine vielseitige Fahrzeugflotte. Es besteht die Möglichkeit, Ihren DSS2 Premium mit einem oder mehreren Zubehörtteilen von Dendro Lift aufzurüsten, um den Aufzug Ihren Bedürfnissen anzupassen und den Arbeitsablauf zu optimieren.

## Technische Daten

Hubkapazität	Standard: 2 500 kg
Max Hubhöhe	L = 1 800 mm
Gesamthöhe	H = 2 894 mm
Dimension (B x L)	1221 x 1600 mm
Gesamtgewicht	750 kg
Heb/Senkgeschwindigkeit	1.8 m/min
Effekt	2,6 kW 3 x 400 V
Antrieb	Konischer zylindrischer Schneckengetriebemotor mit Bremse
Hubspindel	Trapezgewindespindel mit Trag- & Sicherungsmutter geschützt mit Gummibalg
Sicherheit	Selbsthemmung, Bremsmotor & Not-Aus

