

Fragen & Antworten zu Dendro Lifts Unterstellböcken

Allgemeines

F: Wofür werden die Unterstellböcke von Dendro Lift verwendet?

A: Unsere Unterstellböcke werden eingesetzt, um schwere Lasten während Wartungs-, Montage- oder Lagerarbeiten sicher abzustützen – sowohl in industriellen als auch in werkstattbezogenen Umgebungen.

F: Werden die Unterstellböcke in Schweden hergestellt?

A: Ja, alle unsere Unterstellböcke werden in Schweden hergestellt und stehen für höchste Sicherheit, Qualität und Langlebigkeit.

F: Sind die Unterstellböcke CE-gekennzeichnet?

A: Ja, alle Dendro Lift Unterstellböcke sind CE-gekennzeichnet und werden gemäß den schwedischen Vorschriften und Standards gefertigt.

Tragfähigkeit und Sicherheit

F: Welche Lasten können die Unterstellböcke tragen?

A: Unsere Unterstellböcke sind für Traglasten von 1 bis 100 Tonnen ausgelegt – je nach Modell und kundenspezifischer Ausführung.

F: Welche Sicherheitsfaktoren gelten für die Unterstellböcke von Dendro Lift?

A: Die Unterstellböcke verfügen über einen Sicherheitsfaktor von 1,6 ohne bleibende Verformung und 3,0 ohne Bruch oder Versagen.

F: Entsprechen die Unterstellböcke den geltenden Vorschriften und Normen?

A: Ja, sie entsprechen u. a. den Vorschriften der Arbeitsumweltbehörde (AFS 1998:8), der schwedischen Norm SS-EN 1494 +A1:2008, Nordtest NT MECH 002 sowie den Anforderungen der Verbraucheragentur/KO PM 2005:08.

Konstruktion und Varianten

F: Wie sind die Unterstellböcke von Dendro Lift konstruiert?

A: Die Unterstellböcke bestehen aus robusten Stahlkonstruktionen, die für extreme Belastungen und anspruchsvolle industrielle Anwendungen ausgelegt sind. Jede Einheit wird nach schwedischen Standards gefertigt und sorgfältig geprüft, um Stabilität, Präzision und eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.

F: Ist Dendro Lift ein führender Hersteller von Unterstellböcken?

A: Ja. Dendro Lift gehört zu den führenden Herstellern von Schwerlast-Unterstellböcken und Hebesystemen in Nordeuropa. Dank schwedischer Ingenieurskunst, höchster Sicherheitsstandards und maßgeschneiderter Lösungen ist Dendro Lift die erste Wahl für Unternehmen mit hohen Anforderungen an Qualität und Zuverlässigkeit.

F: Für welche Einsatzbereiche sind die Unterstellböcke geeignet?

A: Die Unterstellböcke sind für schwere industrielle Anwendungen konzipiert – etwa in Werkstätten, der Transport- und Energiebranche sowie in der Fertigung, wo Sicherheit und Stabilität entscheidend sind.

F: Können die Unterstellböcke an unsere Anforderungen angepasst werden?

A: Ja, jeder Unterstellbock wird auf Bestellung gefertigt. Wir passen Höhe, Tragfähigkeit, Material, Aufsatzplatten, Räder und Oberflächenbehandlung individuell an.

F: Welche Varianten von Unterstellböcken bietet Dendro Lift an?

A: Wir bieten verschiedene Ausführungen an – dreibeinige, vierbeinige, höhenverstellbare und feste Modelle sowie Doppel-Unterstellböcke für besonders schwere oder breite Lasten.

F: Was zeichnet die dreibeinigen Unterstellböcke aus?

A: Dreibeinige Modelle können nahe am angehobenen Objekt platziert werden und bieten auch auf unebenen Flächen hohe Stabilität. Sie verfügen über unterfedernde Räder und austauschbare Aufsatzplatten sowie die Möglichkeit zur Höhenverstellung.

F: Welche Vorteile bieten vierbeinige Unterstellböcke?

A: Vierbeinige Modelle benötigen etwa 20 % weniger Stellfläche als dreibeinige bei gleicher Maximalhöhe und bieten eine kompakte, stabile Lösung mit hoher Tragfähigkeit.

F: Was ist ein Doppel-Unterstellbock?

A: Ein Doppel-Unterstellbock besteht aus zwei verbundenen Einheiten, die für sehr breite oder schwere Lasten konzipiert sind. Sie sind mit festen oder verstellbaren Höhen erhältlich und können in Höhe und Länge angepasst werden.

F: Gibt es Modelle mit fester Höhe?

A: Ja, wir bieten Unterstellböcke mit fester Höhe für Lasten bis zu 100 Tonnen an. Diese verfügen über feste, anpassbare Aufsatzplatten und können mit unterfedernden Rädern ausgestattet werden.

F: Was bedeutet höhenverstellbar?

A: Höhenverstellbare Unterstellböcke ermöglichen eine flexible Anpassung der Arbeitshöhe. Sie können mit einer Trapezgewindespindel oder einer Gasfeder ausgestattet werden, die eine sichere, ergonomische und präzise Höhenverstellung gewährleistet.

F: Sind die Unterstellböcke auch für spezielle Anwendungen erhältlich?

A: Ja, Dendro Lift bietet maßgeschneiderte Lösungen für spezielle Einsätze, z. B. Traktorservice, Arbeiten mit geneigten Tankcontainern oder Montagepaletten für schwere Komponenten.

F: Wie wird die Stabilität bei schweren Lasten sichergestellt?

A: Die Unterstellböcke verfügen über hohe Sicherheitsreserven und sind geprüft, um die dreifache Nennlast bei einer Neigung von 10° ohne Bruch oder Versagen zu tragen.

F: Können die Unterstellböcke im Außenbereich verwendet werden?

A: Standardmodelle sind für den Innenbereich vorgesehen, doch wir bieten auch Sonderausführungen mit wetterbeständigen Materialien und Oberflächen, beispielsweise verzinkt, für den Außeneinsatz an.

F: Können verschiedene Unterstellbocktypen kombiniert werden?

A: Ja, wir können Höhe, Aufsatzplatten und Lastverteilung so anpassen, dass verschiedene Typen in einer gemeinsamen Anwendung eingesetzt werden können.

Optionen und Anpassungen**F: Können die Unterstellböcke mit Rädern ausgestattet werden?**

A: Ja, wir bieten einziehbare, federbelastete Räder an, die das Bewegen erleichtern. Bei Belastung senkt sich der Unterstellbock automatisch auf den Boden ab und steht stabil.

F: Was ist eine Trapezgewindespindel?

A: Eine selbsthemmende Spindel, die eine reibungslose und sichere manuelle Höhenverstellung ermöglicht.

F: Was bedeutet Gasfederverstellung?

A: Eine Gasfeder erlaubt die einfache Höhenverstellung schwerer Mittelstützen mit minimalem Kraftaufwand, verringert Quetschrisiken und verbessert die Ergonomie.

F: Gibt es spezielle Aufsatzplatten?

A: Ja, wir bieten austauschbare und fest montierte Aufsatzplatten in verschiedenen Formen – rechteckig, V-förmig, rund oder gemäß ISO 1161-Containerstandard – an.

F: Können die Unterstellböcke individuell angepasst werden?

A: Ja, alle Unterstellböcke werden auftragsbezogen gefertigt und können in Abmessung, Material, Tragfähigkeit und Design angepasst werden.

F: Entwickelt Dendro Lift auch Speziallösungen?

A: Ja, wir bieten speziell angepasste Unterstellböcke für Anwendungen wie Traktorservice, geneigte Tankcontainer oder Montagepaletten für schwere Objekte an.

Bestellung und Kontakt**F: Wie können wir Unterstellböcke von Dendro Lift bestellen?**

A: Kontaktieren Sie uns direkt unter info@dendrolift.com oder telefonisch unter +46 (0) 264 573 450 – wir beraten Sie gerne und finden die passende Lösung.

F: Wo finde ich weitere Informationen?

A: Besuchen Sie unsere Website www.dendrolift.com für Produktdetails und weitere Informationen.