

Doppelstöckige Regalanlagen & freistehenden Lagerbühnen



Mit einer Lagerbühne oder mehrstöckigen Regalanlagen holen Sie ein Optimum an Kapazität aus Ihren hohen Lagerräumen heraus. Lassen Sie sich von unseren Experten beraten, welches für Ihr Lagerkonzept die passende Lösung ist.

TRIGCO *- lagern mit System!*

Doppelstöckige Regalanlagen



swissmade

Holen Sie raus, was der Raum hergibt!

Doppelstöckige Regalanlagen von TRIGO erfüllen alle Anforderungen der betrieblichen Materiallagerung. Je nach örtlichen Gegebenheiten und Belastungsbedarf bieten wir zwei Varianten:

- Regalanlage doppelstöckig - TRIGO-System - Die Lagerbühnenplatte liegt auf den Regalen auf. Wahlweise können oben auch Regale installiert werden.
- freistehende Lagerbühne - mit frei wählbarem Stützenraster

So ist optimale Raumausnutzung bei grösster Sicherheit gewährleistet. Selbstverständlich können die verschiedenen Systeme auch miteinander kombiniert werden.





Die Konstruktion besteht aus einem Aufbau von Vierkantstahlrohren verschiedener Dimensionen nach dem TRIGO-System als doppelstöckige Regal-Ausführung.

Der Zwischenboden besteht aus robusten, rutschhemmenden Spanplatten, 40 mm. Er ist oben grau und unten weiss beschichtet. Das Befahren mit Palettenrollis ist gewährleistet. Optional können auch Gitterrost-Elemente eingesetzt werden.

Die gesamte Konstruktion entspricht den SUVA-Richtlinien.



- Tragfähigkeit Die Konstruktion der Lagerbühne wählen wir nach Ihren Belastungswünschen
- Grösse & Regalanordnung Das flexible TRIGO-System ermöglicht eine Anordnung gemäss Ihren Raum- und Produktvorgaben
- Treppen Metalltreppen mit Neigungswinkel von 38° bzw. 45°

Die Verkehrswege und Sicherheitsvorkehrungen werden gemäss den aktuell gültigen Richtlinien erstellt.

Nehmen Sie die kompetente Beratung unserer Spezialisten in Anspruch.

Freistehende Lagerbühnen



Vorteile auf einen Blick

Sicher

Ein stabiles sicheres Konzept, das den europäischen Normen und Vorschriften entspricht (Eurocode 3 und F.E.M.10.2.02)

Leistungsfähig

- Grössere Spannweiten:
Beispiele: - Spannweiten um 5.50 m zwischen den Stützen mit einer Traglast von 500 kg/m²
- Spannweiten um 6 m zwischen den Stützen mit einer Traglast von 350 kg/m²
- für den Einsatz in feuchten Innenräumen ist eine verzinkte Ausführung möglich
- Zukünftige Erweiterung immer möglich:
An jeder Stütze sind die Verbindungsstücke bereits angeschweisst.
- Die Lagerbühnen werden nach Ihren gewünschten Abmessungen gefertigt.

Ästhetisches Aussehen der Träger

- Lochung nur an den notwendigen Stellen
- Alle Träger liegen in der gleichen Richtung
- Verzinkte Ausführung als Standard

Einfache Montage

- Vereinfachter Aufbau aufgrund des Profil-Konzeptes und ihrer Zusammensetzungsmethode
- Schneller Zusammenbau: die Nebenträger werden direkt am Hauptträger ohne zusätzlichen Zwischenwinkel angeschraubt.

STÜTZEN

aus quadratischen Stahlprofil-Rohren in verschiedenen Dimensionen, Oberfläche pulverbeschichtet in RAL 5015 himmelblau (Standard)

- Unten mit angeschweisster Metallfußplatte für gute Lastverteilung und Bodenverankerung
- Oben mit angeschweisster Befestigungslasche für die Aufnahme der Verbindungsträger

HAUPT- UND NEBENTRÄGER

aus „C“ bzw verstärkten „C“-Profilen verzinkt, in verschiedenen Dimensionen für Traglasten von 350 kg / m² bis 500 kg / m²

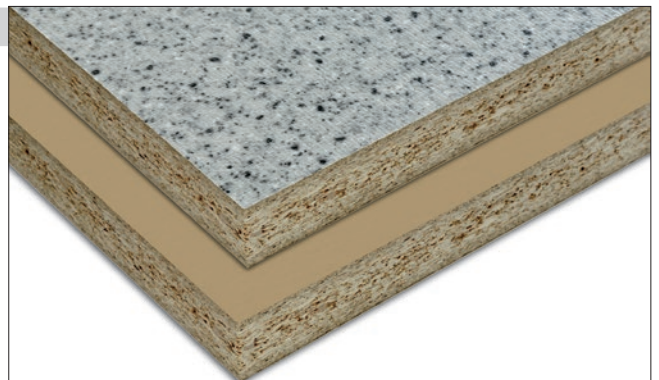
Die Hauptträger werden mit den Stützen verschraubt. Die Nebenträger werden zwischen die Hauptträger eingespannt und ebenfalls verschraubt.



BODENPLATTEN

in 4 Ausführungen möglich:

- Spanplatte 38 mm stark, Oberseite SafetyFloor Stone, Unterseite weiss beschichtet
- Spanplatten 38 mm stark, Oberseite natur, unbehandelt- Unterseite weiss beschichtet
- Gitterrost
- Riffelblech



METALLTREPPE

mit beidseitigem Handlauf, Neigung 38° oder 45°, Treppentritte aus perforiertem Stahlblech verzinkt, Treppenaussenbreiten 960 mm bzw. 1200 mm

Auch der Einbau von Büros ist möglich.

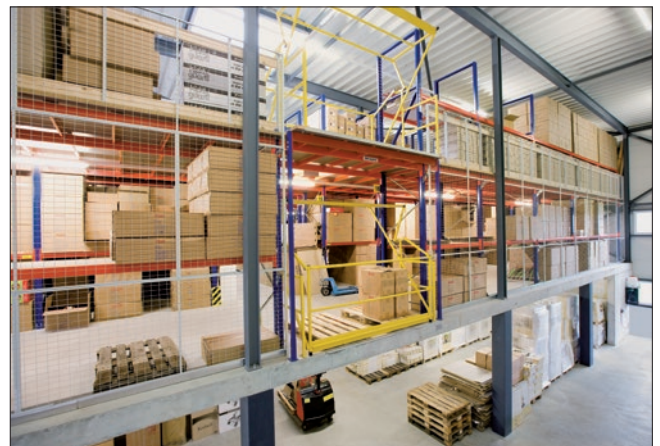
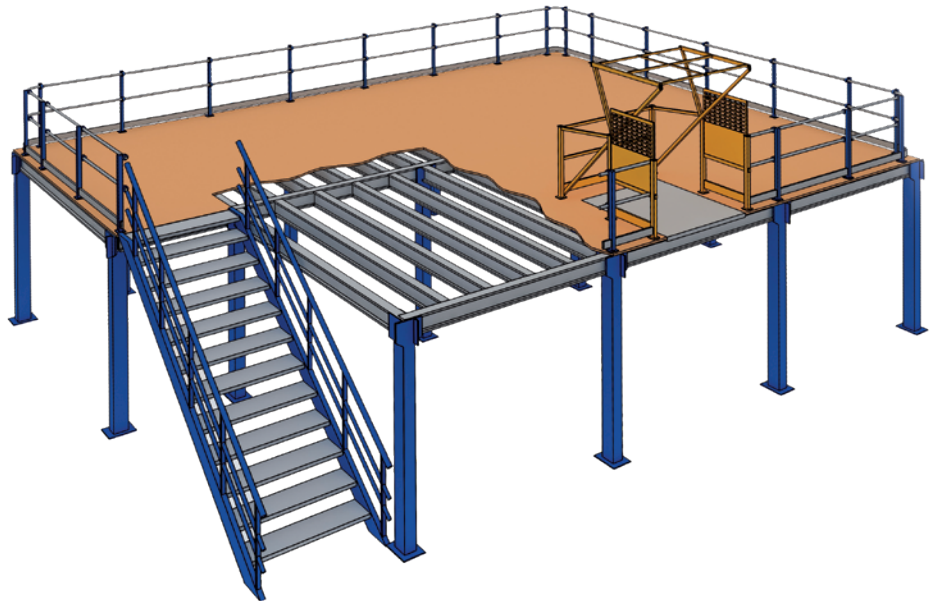


Freistehende Lagerbühnen - Anwendungsbeispiele

Nach der Massaufnahme vor Ort erstellen wir einen Grundrissplan sowie eine 3D-Zeichnung mit allen wichtigen Detailangaben.

Je nach örtlichen Gegebenheiten können die freistehenden Lagerbühnen auch mit anderen Regalsystemen und Einrichtungen kombiniert werden.

Fragen Sie uns an für ein passendes Lagerkonzept. Gerne beraten wir Sie kompetent und persönlich.



PALETTENÜBERGABE-SCHLEUSE

Ein sicheres und einfaches System für das Palettenhandling auf Lagerbühnen.

Entspricht der Norm EN ISO 14122-3 sowie den Richtlinien 98/37/EG und EN 1050

In verschiedenen Größen erhältlich.



| | Modell PS 18/15 | Modell PS 18/23 |
|----------------------------------|-----------------|-----------------|
| Aussenbreite | 1800 mm | 2600 mm |
| Nutzbreite | 1500 mm | 2300 mm |
| Aussentiefe | 1890 mm | 1890 mm |
| Nutztiefe | 1400 mm | 1400 mm |
| erforderliche Deckenhöhe | 2300 mm | 2300 mm |
| Nutzhöhe | 1800 mm | 1800 mm |
| erforderliche Einbautiefe | 2400 mm | 2400 mm |

WEITERES SICHERHEITZUBEHÖR

- Anfahrerschutz



- Fallschutzgitter



Bitte fragen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.