# Gewerbliche Aufzuglösungen - Güter- und Lastenaufzüge

Von Lödige Industries




© Lödige Industries GmbH, Warburg

**Lödige Industries GmbH**
Balhorner Feld 1
33106 Paderborn
Deutschland

Tel.: +49 5251 2980-0

info@lodige.com
www.lodige.com

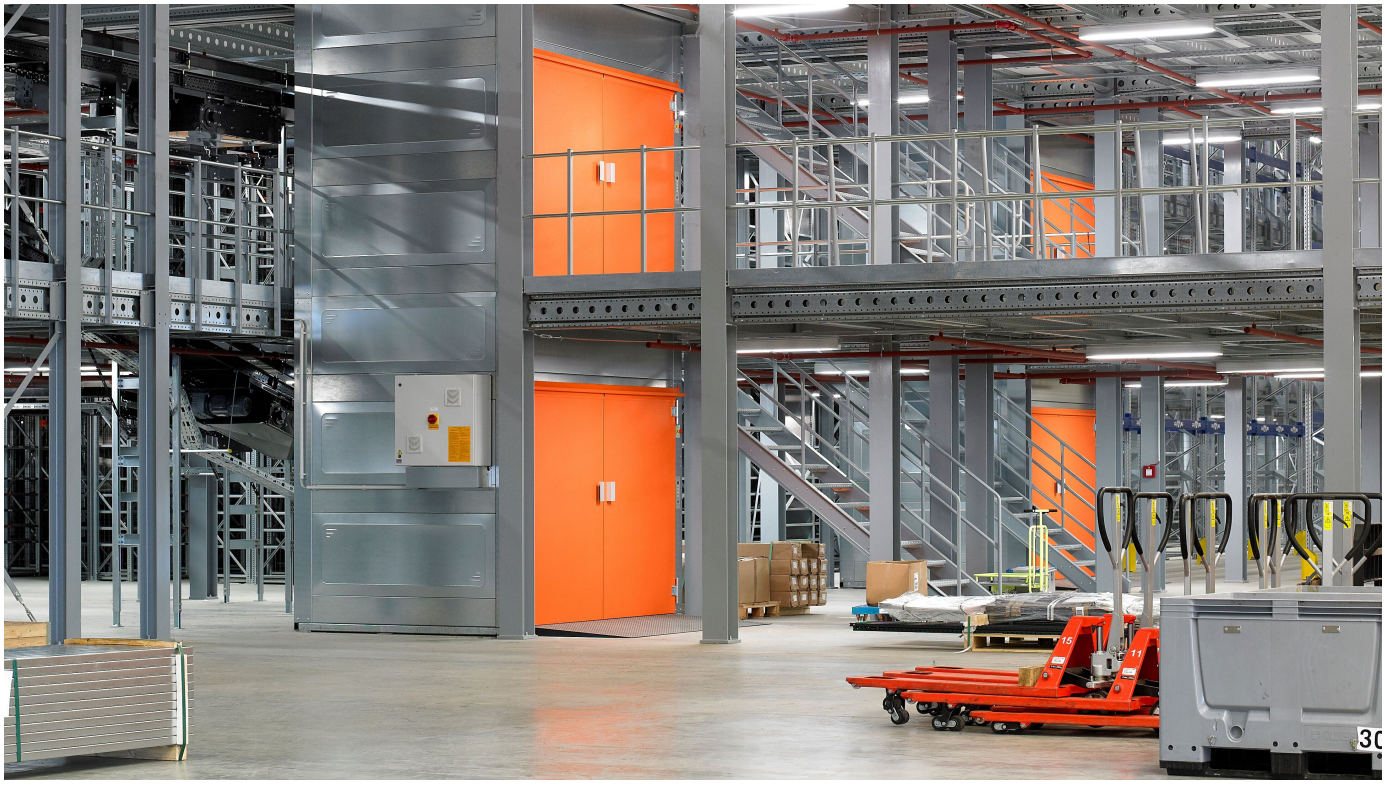
Als Spezialist für Aufzugstechnik entwickelt Lödige im Bereich Vertikaltransport innovative Lösungen für die Beförderung von Personen, Fahrzeugen und Gütern. Die Standard- und Sonderlösungen werden sowohl in Industrie, Handel und Logistik als auch bei Gebäudebetreibern und Öffentlichen Trägern eingesetzt.

**Die Güteraufzüge SHERPA® und ESCORTA®** sind für den Transport von kleineren Lasten und Gütern bis zu 4.500 kg geeignet. Die Güteraufzüge werden mit freistehenden Schachtkonstruktionen geliefert und eignen sich besonders gut für den Einbau in Bestandsgebäude und Regalsysteme. Die Installation erfordert keine speziellen Baumaßnahmen und -arbeiten, da bauseits weder Schacht noch Maschinenraum benötigt werden. Bei dem Einsatz eines Auffahrkeils ist keine Grube erforderlich.

**Der Lastenaufzug OLYMPUS** eignet sich für Lager und Produktionsbereiche. Bis zu 8 Ebenen lassen mit dem Standard-Lastenaufzug verbinden, es können bis zu 20 t transportiert werden. Lödige liefert eine breite Palette von Lastenaufzügen, die sich in Tragfähigkeit, Kabinen- und Türabmessungen voneinander unterscheiden.

# Güteraufzüge SHERPA® und ESCORTA®

Aus der Serie Gewerbliche Aufzuglösungen - Güter- und Lastenaufzüge von Lödige Industries



© Lödige Industries GmbH, Warburg

Die Güteraufzüge SHERPA® und ESCORTA® eignen sich für den Transport von kleineren Lasten und Gütern bis zu 4.500 kg und lassen sich besonders gut in Bestandsgebäude und Regalsysteme einbauen.

**Lödige Güterauzüge SHERPA® und ESCORTA®**

Die Güteraufzüge werden mit freistehenden Schachtkonstruktionen geliefert. Die Installation erfordert keine speziellen Baumaßnahmen und -arbeiten, da bauseits weder Schacht noch Maschinenraum benötigt werden. Bei dem Einsatz eines Auffahrkeils ist keine Grube erforderlich. Der SHERPA eignet ist ausschließlich für den Gütertransport, im ESCORTA können außerdem Personen im Aufzug mitfahren.

**Planungsleitfaden**

Zur Auswahl der passenden Lösung bietet Lödige einen Planungsleitfaden an, in dem wesentliche Aspekte zum Thema Güteraufzug erläutert werden. Unter anderem wird auf die möglichen Abmessungen, sowie die Ausstattung und auswählbare Optionen eingegangen. Des Weiteren wird erläutert , welche Aspekte allgemein bei der Planung zu berücksichtigen sind.

Planungsleitfaden SHERPA® & ESCORTA®

# Güteraufzüge SHERPA® und ESCORTA®

Aus der Serie Gewerbliche Aufzuglösungen - Güter- und Lastenaufzüge von Lödige Industries

### Lödige SHERPA®



Güteraufzug Lödige SHERPA

Der kompakte Güteraufzug SHERPA® eignet sich für den vertikalen Transport von Gütern im industriellen Umfeld und darüber hinaus. Standardmäßig trägt der Güteraufzug bis zu 4.500 Kilo und erreicht Förderhöhen bis 18 Meter bei zwei bis sechs Etagen. Der Güteraufzug SHERPA® ist ausschließlich für den Transport von Gütern und Lasten ausgelegt.
Da der Aufzug mit einer freistehenden Schachtkonstruktion geliefert wird und eine Grube leicht durch eine Rampe ersetzt werden kann, lässt sich der SHERPA® sehr einfach in bestehende Gebäude und Regalsysteme integrieren.

### Bedienung

Der Güteraufzug SHERPA® ist mit einer Anhol- und Sendesteuerung ausgestattet. In der jeweiligen Etage ist das Anholen des Aufzugs über das Etagentableau möglich. Personen dürfen im SHERPA® nicht mitfahren, daher ist in der Aufzugskabine kein Bedientableau verbaut.

### Technische Daten SHERPA®

- Förderhöhe: bis 18m
- Nenngeschwindigkeit: 0,2 m/s
- Nennlast/Tragfähigkeit: max. 4.500 kg
- Kabinenbreite: 900-2.800 mm
- Kabinenhöhe: 1.800 - 2.800 mm
- Anzahl der Haltestellen: 2-6
- Schachtbreite: 1.270 – 3.600 mm
- Schachttiefe: 1.340 – 4.840 mm
- Personenbeförderung: Nicht erlaubt. Nur Gütertransport möglich
- Achs-/Kantenlast: 60% der Nennlast

## Güteraufzüge SHERPA® und ESCORTA®

Aus der Serie Gewerbliche Aufzuglösungen - Güter- und Lastenaufzüge von Lödige Industries



Güteraufzug Lödige SHERPA

**Einsatzbereiche**

- Produktionsstätten
- Logistik und Distribution
- Veranstaltungs- und Einkaufszentren
- Krankenhäuser

**Vorteile des SHERPA®**

- Sehr gut für den Einbau in bestehende Gebäude und Regalsysteme geeignet
- Selbsttragender Schacht
- Objektspezifische Kabinenmaße
- Minimale Grube er forderlich
- Kein separater Maschinenraum erforderlich
- Einfache und schnelle Installation
- Baumustergeprüft nach europäischer Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Mehr Informationen zu SHERPA®

**Ausstattung**

- Frequenzumrichter
- Brandschutztüren
- Anfahrrampe anstelle einer Grube möglich
- Abweiserleisten in der Kabine
- Außenbedientableaus mit Schlüsselschalter
- RAL-Farbton nach Wahl
- Weitere Optionen möglich

# Güteraufzüge SHERPA® und ESCORTA®

Aus der Serie Gewerbliche Aufzuglösungen - Güter- und Lastenaufzüge von Lödige Industries

### Lödige ESCORTA®



Güteraufzug Lödige ESCORTA® – für den sicheren und effizienten Transport von Waren und Personen

Der ESCORTA® ist ein kompakter, maschinenraumloser Güteraufzug mit einem selbstragendem Stahlgerüstschacht, der besonders für die Überwindung von Höhenunterschieden in Lager- und Produktionsstätten geeignet ist. Dank der neuen Zertifizierung (baumustergeprüft nach europäischer Maschinenrichtlinie 2006/42/EG) können mehrere Personen gleichzeitig die Ladung in der Lift-Kabine auf ihrem Weg zur gewünschten Etage begleiten. Diese Aufrüstungsoption erhöht den Komfort und vereinfacht den Transport von Gütern mit einer Nennlast von bis zu 4,5 Tonnen zwischen verschiedenen Ebenen.

### Bedienung

Der Güteraufzug ESCORTA® ist mit einer Anhol- und Sendesteuerung ausgestattet. In der jeweiligen Etage ist das Anholen des Aufzugs über das Etagentableau möglich. Die Bedienung in der Kabine ist mit einem Kabinen-Bedientableau möglich.

### Technische Daten ESCORTA®

- Förderhöhe: bis 18m
- Nenngeschwindigkeit: 0,15 m/s
- Nennlast/Tragfähigkeit: max. 4.500 kg
- Kabinenbreite: 900 - 2.800 mm
- Kabinentiefe: 1.600 - 4.500 mm
- Kabinenhöhe: 1.800 - 2.800 mm
- Anzahl der Haltestellen: 2 - 6
- Schachtbreite: 1.270 – 3.600 mm
- Schachttiefe: 1.740 – 4.840 mm
- Personenbeförderung: Begleitpersonen erlaubt
- Achs-/Kantenlast: 60% der Nennlast
- Es kann auf eine Grube verzichtet werden, wenn eine Rampe eingesetzt wird. Sonderausführungen sind in Bezug auf Größe, Förderhöhe und Material auf Anfrage möglich.

## Güteraufzüge SHERPA® und ESCORTA®

Aus der Serie Gewerbliche Aufzuglösungen - Güter- und Lastenaufzüge von Lödige Industries



Güteraufzug Lödige ESCORTA®

**Einsatzbereiche**

- Produktionsstätten
- Logistik und Distribution
- Veranstaltungs- und Einkaufszentren
- Krankenhäuser

**Vorteile des ESCORTA®**

- Begleitpersonen dürfen im Güteraufzug mitfahren
- Sehr gut für den Einbau in bestehende Gebäude und Regalsysteme geeignet
- Selbsttragender Schacht
- Objektspezifische Kabinenmaße
- Minimale Grubentiefe
- Kein separater Maschinenraum erforderlich
- Hohe Sicherheit durch Doppelbremssystem
- Baumustergeprüft nach europäischer Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

**Ausstattung**

- Frequenzumrichter
- Brandschutztüren
- Anfahrrampe anstelle einer Grube möglich
- Abweiserleisten in der Kabine
- Außenbedientableaus mit Schlüsselschalter
- Innenbedientableau
- RAL-Farbton nach Wahl
- Weitere Optionen möglich

Mehr Informationen zum ESCORTA®

**Konfigurator**

Mit dem Online-Aufzugskonfigurator von Lödige Industries lassen sich Güteraufzüge mit bis zu 3 t Tragkraft nach Bedarf planen. Bei größeren Tragfähigkeiten berät der Hersteller persönlich. Anfragen können über das Kontaktformular gestellt werden.

**5 Konfigurationsschritte:**



Abmessungen



Spezifikation



Zusammenfassung



Datenanforderung

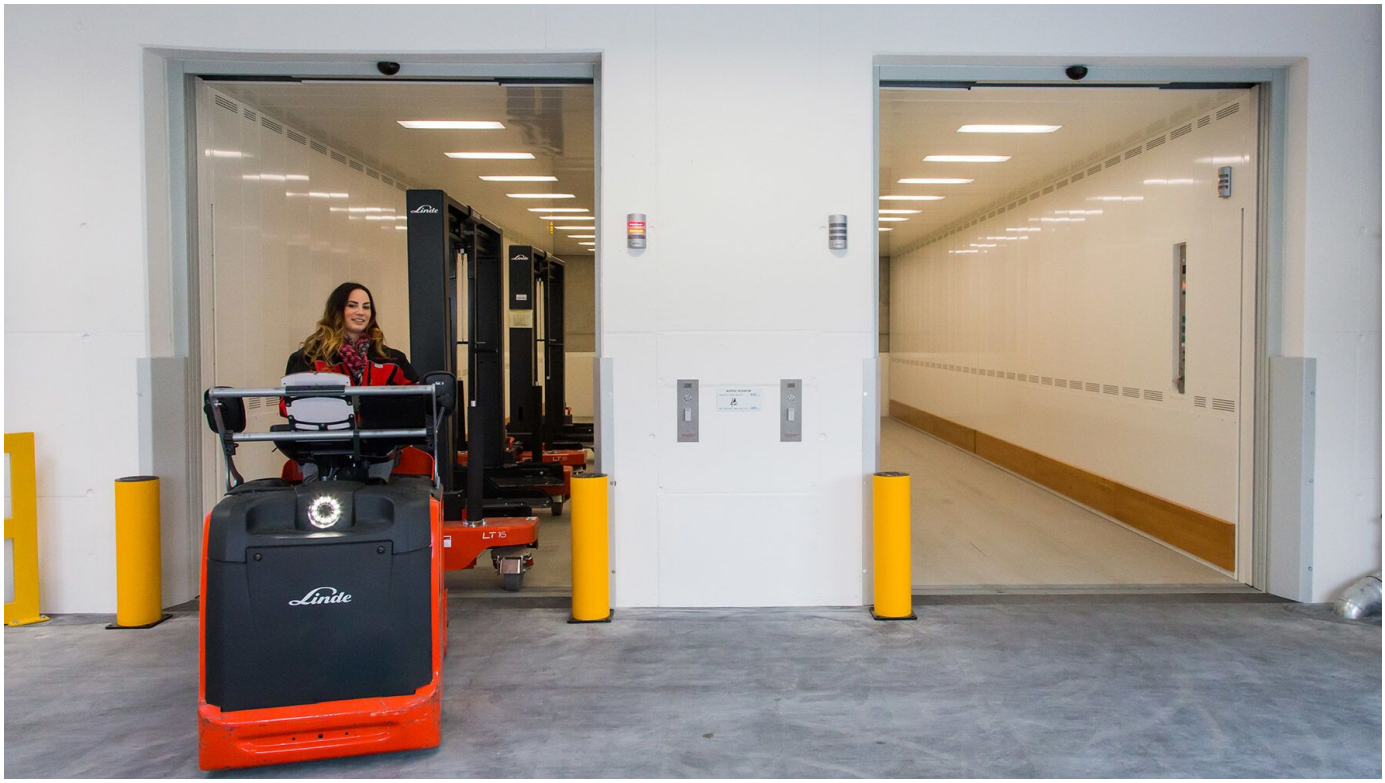


Herunterladen

Zum Konfigurator

# Lastenaufzüge OLYMPUS

Aus der Serie Gewerbliche Aufzuglösungen - Güter- und Lastenaufzüge von Lödige Industries




© Lödige Industries GmbH, Warburg

Der Lastenaufzug OLYMPUS eignet sich für Lager und Produktionsbereiche. Bis zu 8 Ebenen lassen mit dem Standard-Lastenaufzug verbinden, es können bis zu 20 t transportiert werden.

# Lastenaufzüge OLYMPUS

Aus der Serie Gewerbliche Aufzuglösungen - Güter- und Lastenaufzüge von Lödige Industries

**Lödige Lastenaufzug OLYMPUS**



Komfortable vertikale Beförderung mit dem Lastenaufzug OLYMPUS

**Lastenaufzüge für den einfachen und effizienten Transport von Lasten**

Lödige bietet eine breite Palette von Lastenaufzügen, die sich in Tragfähigkeit, Kabinen- und Türabmessungen voneinander unterscheiden. Das Baukasten-Konzept ermöglicht verschiedene Ausführungen, je nach Anwendungsprofil und baulichen Gegebenheiten. Die Aufzüge der OLYMPUS-Serie sind als ölhydraulische Aufzüge oder mit Seilantrieb lieferbar.

**Bedienung**

Die Aufzugssteuerung ist standardmäßig als Druckknopfsteuerung ausgeführt. Somit wird jeweils immer nur ein Kommando oder Ruf gespeichert und abgearbeitet. Dabei hat das Kabinenkommando Vorrang vor den Außenrufen. Nach Eingabe des Kommandos oder Rufs wird dieser gespeichert und abgearbeitet, alle weiteren Rufe werden bis zum Ende der Fahrt blockiert.

Durch Betätigung des Zieltasters fährt der Aufzug automatisch in Selbsthaltung zur gewünschten Zieletage. Türen schließen vor Fahrtbeginn automatisch und öffnen automatisch bei Bündigkeit in Zieletage.

**Technische Daten**

- Nennlast/Tragfähigkeit: max. 20.000 kg
- Nenngeschwindigkeit: 0,15 – 0,6 m/s
- Achs-/Kantenlast: 60 % der Nennlast und 85% der Nennlast bei Staplerbetrieb.
  Mit Aufsetzvorrichtung auch Achslasten über Nennlast möglich
- Staplerbetrieb: Mit Aufsetzvorrichtung möglich
- Anzahl der Haltestellen: 2-16
- Förderhöhe: bis 30m
- Kabinenbreite: 2.000-8.000 mm
- Kabinentiefe: 3.000-20.000 mm
- Kabinenhöhe: 2.000-8.000 mm
- Personenbeförderung: Begleitpersonen sind erlaubt
- Steuerung: Druckknopfsteuerung in Microprozessortechnik mit umfangreichen Steuerungsfunktionen



Komfortable vertikale Beförderung mit dem Lastenaufzug OLYMPUS

## Lastenaufzüge OLYMPUS

Aus der Serie Gewerbliche Aufzuglösungen - Güter- und Lastenaufzüge von Lödige Industries

**Einsatzbereiche**

- Produktionsstätten
- Logistik und Distribution
- Lagerhallen
- Veranstaltungs- und Einkaufszentren
- Hotels
- Krankenhäuser

Mehr Informationen zu OLYMPUS

**Vorteile des OLYMPUS**

- Lastenaufzug-Serie, welche die meisten Anforderungen erfüllen und flexibel genug sind, um sich leicht an spezifische Bedürfnisse anzupassen
- Robuste Lösungen für Lager- und Produktionsanlagen
- Verwendung von hochwertigen Standardkomponenten
- Das modulare Design ermöglicht die Implementierung verschiedener Konfigurationen