

Freight Lifts

Solutions **KLEEMANN**

Complete Lift Systems
Machine Room Hydraulic/Traction Systems
Machine Room Less Hydraulic/Traction Systems
MaisonLIFT PLUS
MaisonLIFT BASIC, according to machine directive
Earthquake Resistant Lift
Compact, Dumbwaiter

Lift Assemblies
Cabins
 Passenger Cabins
 Freight/Goods Cabins
 Firefighting Cabins
 Panoramic Cabins

Doors
 Automatic Doors with VWF Operator
 Folding Doors
 Semi-automatic Landing Doors
 Circular Doors
 Modernization Doors

Electronics
 Controllers
 Car & Landing Operating Panels
 Pre-wiring

Hydraulic Elevation Systems
 Piston & Cylinder Assembly
 Power Units
 Car Frames
 Guide Rails
 Wire Ropes
 Hydraulic Oil

Traction Elevation Systems
 Traction Machines
 Car Slings
 Counterweight Slings
 Governors
 Guide Rails
 Wire Ropes

Complete Elevation Systems
KleemannPark
 Parking and Car Lifting Systems

Freestair
 Chair or Platform Stair Lifting Systems

Escalators and Moving Walks

Shaft Structures
 Steel
 Aluminium



KLI1FREIGHTLIFTSENGD0212



Upload

Goods Passenger Lifts

KLEEMANN goods-passenger lifts Upload are extremely durable and designed to fulfill any project's requirements. They can handle any load up to 15,000kg, which makes them the perfect solution for applications in industrial buildings, plants, warehouses, super markets, shops etc.

Features

- Anti-vandal pushbuttons
- Protective bumper rails (elastic, wood, inox)
- Emergency car trap door
- 3D or 2D infra-red light door detector
- Speed up to 0.63 m/sec
- Overload detection
- High accuracy leveling (option for electronic valve)
- VWF automatic doors
- Microprocessor controller according to lift directive 95/16 EC (SABP or collective control operation)
- Klemaphone (2 ways hands free permanent communication emergency telephone according to lift directive 95/16 EC)
- Heavy duty types of door sill tracks chosen according to rated load:

Lastenaufzug mit Personenbegleitung

KLEEMANN Lastenaufzug mit Personenbegleitung Upload zeichnet sich durch hohe Beständigkeit aus und erfüllt sämtliche Anforderungen jeweiliger Projekte. Upload befördert Lasten bis zu 15 000 kg und stellt somit die perfekte Lösung für den Einsatz in Industrieanlagen, Fabriken, Lagerhäusern, Supermärkten und ähnlichen Gebäuden dar.

Merkmale

- Vandalensichere Druckknöpfe
- Rammschutzleisten (aus Gummi, Holz oder Edelstahl)
- Not-Ausstiegsluke in der Kabinendecke
- 3D oder 2D Infrarot-Lichtvorhang
- Nenngeschwindigkeit bis zu 0,63 m/s
- Überlastanzeige
- Hohe Haltegenauigkeit (optional mit elektronisch geregelter Steuerblock)
- Automatische Türen mit VWF Antrieb
- Mikroprozessor-Steuerung gem. Aufzugsrichtlinie 95/16 EC (Einfach, Abfahrt, Abfahrt/Auffahrt oder Sammelsteuerung)
- Klemafon (Notruftelefon im Kabinentableau gem. Aufzugsrichtlinie 95/16 EC)
- Schwerlastschwellen entsprechend der Tragfähigkeit



MediLift

Bed Lifts

KLEEMANN Bed (Health Care) Lifts are the ideal solution for applications in Hospitals, Clinics, Health centers etc. Their flexible design and manufacturing process provide them with the unique capability to be customized according to the building's health and safety requirements.

Features

- Protective bumper rails (elastic, wood, inox)
- Battery operated automatic emergency release procedure in case of power failure
- 3D or 2D infra-red light door detector
- Emergency car trap door
- Car preference operation (hospital service): key switch on COP causes the lift doors to remain open until a car call is registered. All landing calls are then by-passed and the lift is exclusively operated from the inside the car (ie. the COP). Removal of the car preference (or attendant) key switch on completion of the special operation returns the lift to normal control
- Overload detection
- Klemaphone (2 ways hands free permanent communication emergency telephone according to lift directive 95/16 EC)
- Speed up to 0.63 m/sec
- High accuracy leveling (option for electronic valve)
- Microprocessor controller according to lift directive 95/16 EC (SABP or collective control operation)
- VWF automatic doors

Bettenaufzug

Kleemann Bettenaufzüge sind die ideale Lösung für Krankenhäuser und Gesundheitszentren. Durch die enorme Flexibilität in Design und Technik kann jeder Lift individuell nach Kundenwünschen und Anforderungen des Gebäudes entwickelt werden.

Merkmale

- Rammschutzleisten (aus Gummi, Holz oder Edelstahl)
- Automatische Notevakuierung bei Stromausfall
- 3D oder 2D Infrarot-Lichtvorhang
- Not-Ausstiegsluke in der Kabinendecke
- Steuerung mit Innen- und Außenvorzug Ein Schlüsselschalter im Kabinentableau gewährleistet geöffnete Türen, bis zur Registrierung eines Kabinenrufs. Sämtliche Außenrufe werden ignoriert und der Betrieb wird ausschließlich über das Kabinentableau gesteuert.
- Normalbetrieb durch Zurücksetzen des Schlüsselschalters (durch die Begleitperson) Überlastanzeige
- Klemafon (Notruftelefon im Kabinentableau gem. Aufzugsrichtlinie 95/16 EC)
- Nenngeschwindigkeit bis zu 0,63 m/s
- Hohe Haltegenauigkeit (optional mit elektronisch geregelter Steuerblock)
- Mikroprozessor-Steuerung gem. Aufzugsrichtlinie 95/16 EC (Einfach, Abfahrt, Abfahrt/Auffahrt oder Sammelsteuerung)
- Automatische Türen mit VWF Antrieb



AutoLift

Car Lifts

KLEEMANN Car Lifts AutoLIFT have high strength and maximum durability, while they operate highly reliable. They also provide smooth and quiet movement for both car and passenger and they can lift up to 6 tons. Car Lifts are suitable solutions for car parking stations and industrial and commercial buildings.

Features

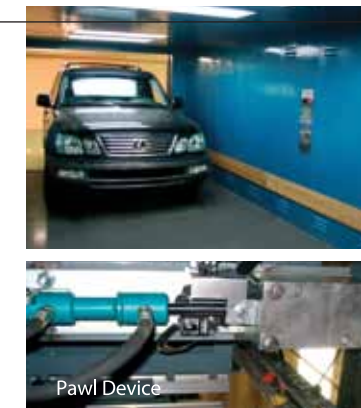
- Protective bumper rails (elastic, wood, inox)
- Battery operated automatic emergency release procedure in case of power failure
- Overload detection
- Two car operating panel (open through configurations)
- Klemaphone (2 ways hands free permanent communication emergency telephone according to lift directive 95/16 EC)
- Light fittings with fluorescent flush lighting (O10 ceiling)
- 3D or 2D infra-red light door detector
- Remote controls
- VWF automatic doors
- Cabin and door robustness
- Speed up to 0.63 m/sec
- High accuracy leveling (option for electronic valve)
- Microprocessor controller according to lift directive 95/16 EC (SABP or collective control operation)
- Heavy duty types of door sill tracks chosen according to rated load.

Autoaufzüge

KLEEMANN Autoaufzüge zeichnen sich durch hohe Beständigkeit und Stabilität sowie durch ihre Zuverlässigkeit aus. Bei einer Tragfähigkeit bis zu 6 Tonnen sind ruhige und geräuscharme Fahreigenschaften – sowohl für das Fahrzeug als auch für die Personen – gewährleistet. Die Autoaufzüge sind die Lösung für Parkhäuser oder auch für industriell/kommerziell genutzte Gebäude.

Merkmale

- Rammschutzleisten (aus Gummi, Holz oder Edelstahl)
- Automatische Notevakuierung bei Stromausfall
- Überlastanzeige
- 2 Kabinentableaus bei Durchladung
- Klemafon (Notruftelefon im Kabinentableau gem. Aufzugsrichtlinie 95/16 EC)
- Deckenbeleuchtung mit fluoreszierenden Leuchtstofflampen (Decke Typ 010)
- 3D oder 2D Infrarot-Lichtvorhang
- Fernsteuerung
- Automatische Türen mit VWF Antrieb
- Robuste Kabinen und Türen
- Nenngeschwindigkeit bis 0,63 m/s
- Hohe Haltegenauigkeit (optional mit elektronisch geregelter Steuerblock)
- Mikroprozessor-Steuerung gem. Aufzugsrichtlinie 95/16 EC (Einfach, Abfahrt, Abfahrt/Auffahrt oder Sammelsteuerung)
- Schwerlastschwellen entsprechend der Tragfähigkeit



MegaSpace

Max Surface Lifts

The max surface lift MegaSpace is a goods/passenger traction lift where the cabin dimensions do not have to comply with the EN 81 - 1 standard with regard to the relation between cabin area and rated load. Thus the cabin area can be increased much further than dictated by the standard for every other traction lift. As a result, a much better utilization of the existing shaft is achieved while at the same time the output of the driving mechanism is minimized resulting in reduced power consumption. MegaSpace is a fully certified product according to the strictest European norms and regulations and includes special features (such as pawl devices, special controller and other) that ensure optimum safety conditions during the operation of the lift.

The advantages of MegaSpace

- Larger available cabin area for a given rated load.
- Cabin area up to 17.5m² for rated load equal to 3,500 kg (According to EN 81-1, the maximum equivalent care area for a rated load of 3,500 kg cannot exceed 6.60m², this restriction is not applicable to Megaspaces, due to its special design)
- Absolute lift stability and safety during loading
- Required technical characteristics (e.g. motor, guide rails, wire ropes, safety gear etc) that allow for lower costs & energy saving.
- Ideal for goods/passenger and car lifts regardless of travel.
- TÜV SÜD certified.
- KLEEMANN quality and guarantee

Großraum Aufzüge

KLEEMANN MegaSpace ist ein Seilzug zur Beförderung von Personen oder Lasten. Die Kabinenmaße können unabhängig von der EN81.1 gewählt werden, wodurch die Kabinengrundfläche im Vergleich zu anderen Seilzugzügen bedeutend größer werden kann. Bei geringem Energieverbrauch wird der vorhandene Schacht optimal genutzt. MegaSpace ist ein nach europäischen Normen zertifizierter Lift und verfügt über diverse Sonderausstattungen (Aufsetzvorrichtung u.a.), um optimale Sicherheit im Betrieb zu gewährleisten.

Die Vorteile des MegaSpace

- Größere Kabinengrundfläche als bei Standardauslegung gem. Tragfähigkeit Kabinengrundfläche bis 17,5 m² für Tragfähigkeit von 3500 kg gem. EN 81.1 darf die Kabinengrundfläche bei Q = 3500 kg 6,6 m² nicht übersteigen – diese Einschränkung gilt nicht für den MegaSpace
- Höchste Stabilität und Sicherheit während des Beladungsvorgangs
- Die Auswahl der Komponenten (Motor, Führungsschienen, Seile, Fangvorrichtung etc.) gewährleistet Kosten- und Energieersparnis.
- Ideal für Personen/Lasten und Auto-Aufzüge für jede Förderhöhe
- Ideal für Personen/Lasten und Auto-Aufzüge
- Für jede Förderhöhe
- Siehe Tabelle MegaSpace

