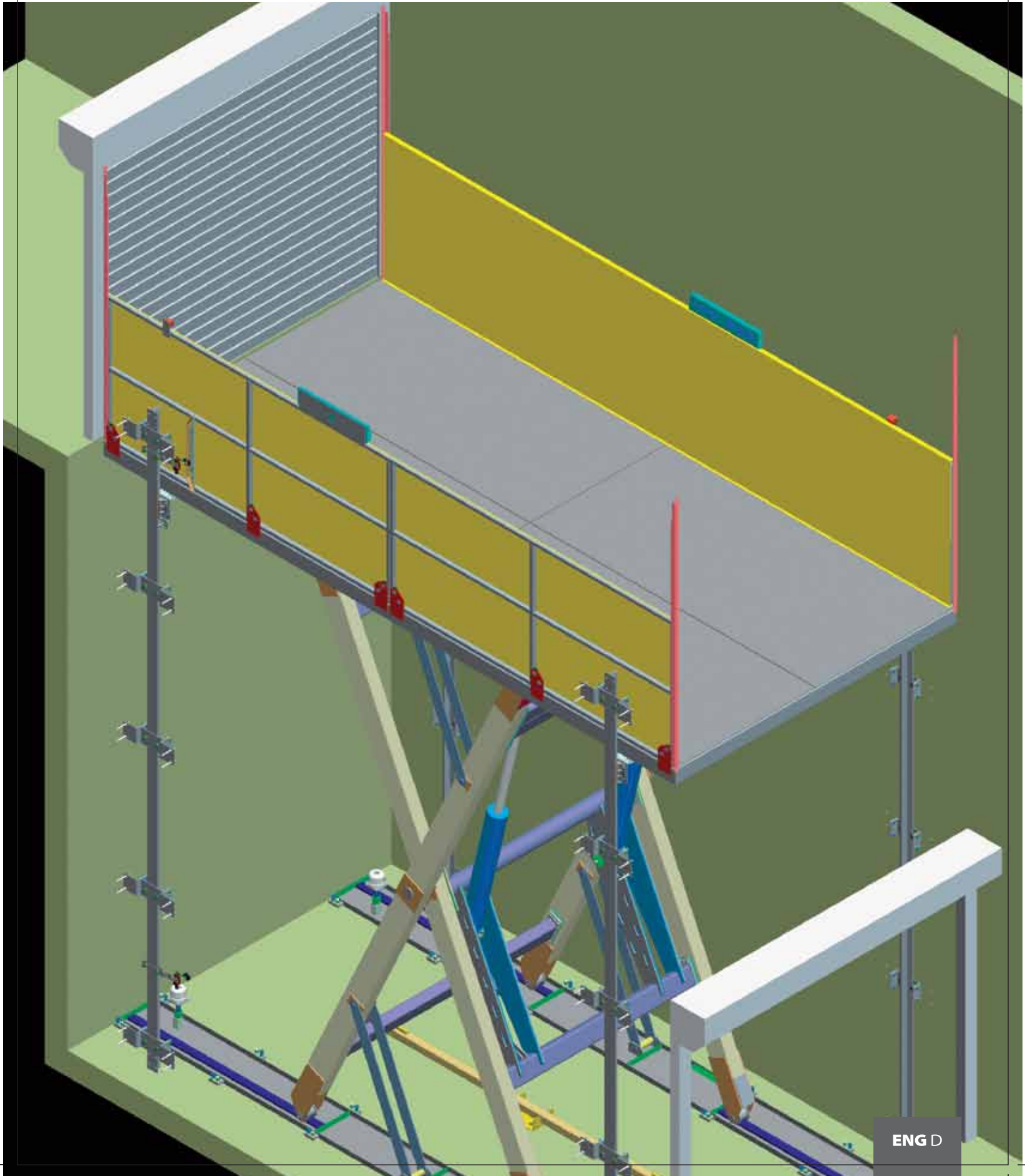


# Scissor Platforms Scherenhebebühne



## Single Scissor Goods Platform

KLEEMANN's single scissor goods platforms are designed according to the European Union Machinery Directive 2006/42/EC and meet all requirements of the standard EN15.70 and the draft standard prEN81-31.

They are suitable for the vertical transport of goods between two levels. Scissor Platforms are a reliable solution for industrial or commercial installation occupying minimal space.

## Einstufige Scherenhebebühnen für Lasten

Die einstufigen Scherenhebebühnen für Lasten sind Lastträger gemäß der Maschinenrichtlinie der Europäischen Union 2006/42/EG und der Normen EN1570 und prEN81-31. Es handelt sich um hydraulische Systeme, die geeignet sind zum vertikalen Transport von Lasten zwischen zwei Ebenen. Sie zeichnen sich durch minimalen Platzbedarf aus und stellen eine zuverlässige Lösung zur industriellen und gewerblichen Nutzung dar.

| Standart Platforms                | Standard Plattformen                  | 500        | 1000        | 1500        | 2000        | 3000        |
|-----------------------------------|---------------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Rated load (kg)                   | Nutzlast (kg)                         | 500        | 1000        | 1500        | 2000        | 3000        |
| A x B: Platform Dimensions (mm) * | A x B: Maße (mm) *                    | 750 x 1500 | 1000 x 2000 | 1250 x 2500 | 1500 x 3000 | 2000 x 3500 |
| D: Max Travel (mm)                | D: Maximale Förderhöhe (mm)           | 900        | 1200        | 1500        | 1850        | 2150        |
| X: Min Pit depth (mm)             | X: Min Grubentiefe (mm)               | 200        | 225         | 250         | 300         | 350         |
| Max Car speed (m/sec)             | Max. Fahrkorb Geschwindigkeit (m/sec) | 0.05       |             |             |             |             |
| Motor (kW)                        | Motor (kW)                            | 1 / 400V   | 1.5 / 400V  | 1.2 / 400V  | 3 / 400V    | 4 / 400V    |

\* Intermediate sizes are also available, please call our technical department.

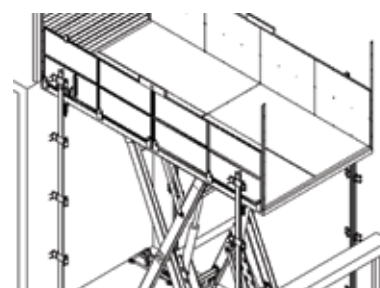
\* Andere Maße verfügbar nach Absprache mit der Technischen Abteilung von KLEEMANN

## Features Advantages

- Minimum required Pit depth 200mm
- Manual downward switch in case of power failure
- Downward speed regulator
- Easy installation and maintenance
- Complete CE marking
- Technical support and guarantee by KLEEMANN

## Merkmale Vorteile

- Min. Grubentiefe 200 mm
- Handschalter zum Herunterfahren bei Stromausfall
- Geschwindigkeitsregler für die Abwärtsfahrt
- Einfache und schnelle Installation
- CE-Kennzeichnung
- Technischer Support, KLEEMANN Garantie und Qualität



## Scissor Platform for Vehicles

KLEEMANN's scissor lift platforms for vehicles are designed according to the European Union Machinery Directive 2006/42/EC.

They are used for the vertical transportation of vehicles between two levels (max travel 3.9m) where the construction of a cement ramp or a car lift is not possible. They serve vehicle and driver safely and reliably, occupying minimal space in the building.

## Scherenhebebühne für Fahrzeuge

Bei den Scherenhebebühnen für Fahrzeuge von KLEEMANN handelt es sich um Lastträger für Fahrzeuge gemäß der Maschinenrichtlinie der Europäischen Union 2006/42/EG.

Sie sind die ideale Lösung für den vertikalen Transport von Fahrzeugen zwischen 2 Ebenen. Sie sind geeignet für Gebäude mit beengten Platzverhältnissen, wo sie Betonrampen und Fahrzeugaufzüge für Förderhöhen bis 3,90 m ersetzen.

Sie zeichnen sich durch minimalen Platzbedarf im Gebäude aus, in dem sie installiert werden sollen, und stellen eine sichere und zuverlässige Lösung für Fahrer und Fahrzeug dar.

|                              |                              |              |
|------------------------------|------------------------------|--------------|
| Rated load [kg]              | Nutzlast [Kg]                | 2500 (3000)* |
| Max Platform Dimensions [mm] | Maximale Bühnenabmaße [mm]   | 2500 x 6000  |
| Max Travel [mm]              | Maximale Förderhöhe [mm]     | 3500 (3900)* |
| Max Car Speed [m/sec]        | Max. Geschwindigkeit [m/sec] | 0.10         |
| Min Pit Depth [mm]           | Min. Grubentiefe [mm]        | 550          |
| Min Headroom [mm]            | Min. Schachtkop [mm]         | 2200         |
| Motor [kw]                   | Motor [kw]                   | 4            |

\*Also available, please call our technical department.

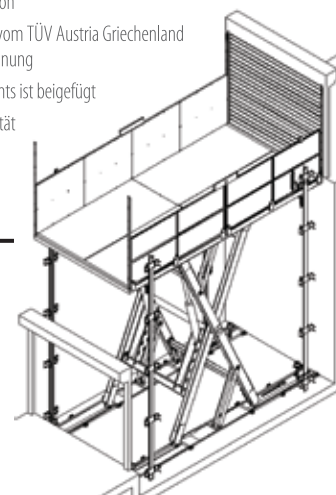
\* Verfügbar nach Absprache mit der Technischen Abteilung von KLEEMANN.

## Features Advantages

- Special industrial type rolls supplied with obstacle detection system seamlessly integrated with the automation controller GL1 KTS
- Infrared light curtain installed on the platform for safe vehicle parking
- Easy installation and maintenance
- CE marking and complete certification from TUV Austria
- Technical support and guarantee by KLEEMANN

## Merkmale Vorteile

- Sie verfügen über spezielle Industrierollen mit Hinderniserkennungssystem, die problemlos mit der Schaltautomatik GL1 KTS zusammenarbeiten
- Sie verfügen über Lichtschranken auf der Bühne, zum sicheren Parken des Fahrzeugs
- Einfache und schnelle Installation
- Baumusterprüfbescheinigung vom TÜV Austria Griechenland und vollständige CE-Kennzeichnung
- Eine Planungsstudie des Bauamts ist beigefügt
- KLEEMANN Garantie und Qualität



KL1 SCISSOR PLATFORMSENGD0212

