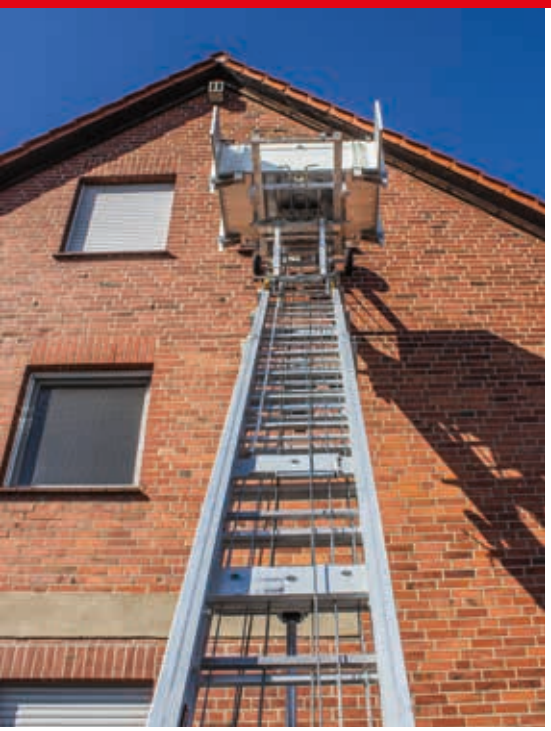
Klaas

Alu-Krane · Schrägaufzüge · Service · Vermietung

Toplight 21 / Toplight 25









Toplight 21 - nur 750 kg
fahrbar mit Führerschein Klasse B

klaas.com

TOPLIGHT

Leichter geht's nicht!

Die kompakten Möbelaufzüge der Toplight-Serie lassen sich von vielen gängigen PKW ziehen. Leicht, leistungsstark und flexibel sind sie damit ideal für den täglichen Einsatz in der Umzugsbranche.
Der Toplight 21 wiegt nur 750 kg und lässt sich mit dem Führerschein der Klasse B ziehen. Er erreicht eine Förderhöhe von 21 m. Der Toplight 25 kommt mit 1,2 t aus und ist je nach Zugfahrzeug in den meisten Fällen ebenfalls mit Klasse B fahrbar. Er bringt Lasten bis 300 kg auf 25 m Höhe. Bis zum Boden absenkbare Unterverlängerungen ermöglichen rückenschonendes Beladen.
Beide Modelle bieten eine höhenverstellbare Zugvorrichtung, die sich an das Zugfahrzeug anpassen lässt, und eine ausgewogene Gewichtsverteilung. Das sorgt für komfortables Fahren hinter dem PKW und leichtes Rangieren, auch abgekoppelt und auf engem Raum.


Steuerung am Kopfstück


abklappbare Seitenwände


Neigungsverstellung


Unterverlängerung




einklappbare Deichsel (TL 21)

Fernbedienung


variable Schwenkstützen

Möbelbehälter

Der Toplight kann wahlweise mit einem starren oder dreh-ausziehbaren Möbelbehälter ausgestattet werden. Die Bordwände sind klappbar. Optional ist der Möbelbehälter mit verlängerten Seitenklappen lieferbar. Dadurch vergrößert sich im ausgeklappten Zustand die Transportfläche und das Gewicht wird optimal auf die Fläche verteilt. Durch die Neigungsverstellung kann der Möbelbehälter in jeder Neigung waagerecht eingestellt werden.

Steuerung

Der Toplight verfügt über eine Einhandbedienung aller hydraulischer Funktionen. Über feinfühlig arbeitende Steuerschieber direkt am Gerät wird die Schiene ausgefahren und aufgebaut. Optional kann der Toplight mit einer automatischen Fernbedienung ausgestattet werden. Damit kann der Möbelschlitten von oben und unten bedient werden. Das vereinfacht das punktgenaue Anfahren der optimalen Endposition.

Durch sanftes Anfahren und Abbremsen des Schlittens wird das zu transportierende Umzugsgut geschont und die Sicherheit erhöht. Serienmäßig bietet die Fernbedienung eine Motor-Start/Stopp-Funktion, mit der das Gerät auch von oben an- und abgestellt werden kann. Der Automatikbetrieb wird durch Sensoren gesteuert.

Motor (modellabhängig)

Benzinmotor für TL 21 und TL 25
Der Honda Benzinmotor verfügt serienmäßig über eine automatische Gasregelung. Dadurch vermindern sich Lärm- und Abgasbelastung, der Kraftstoffverbrauch wird reduziert.

Elektromotor (TL 21)
Der Elektromotor läuft über einen 230-Volt-Anschluss und ist damit unabhängig von Starkstromquellen.

akkubetriebener Elektromotor (TL 25)
Dank eines leistungsstarken Akkus arbeitet der Toplight 25 über viele Stunden autark. Aufgeladen wird das System über einen 230-Volt-Anschluss.

Aufbau

Der Aufbau erfolgt über Steuerschieber direkt am Gerät. Der Drehkranz mit dem Schienenpaket ist stufenlos um 90° nach links und rechts drehbar. Die Einhandbedienung sorgt für mehr Sicherheit beim Auf- und Abbau des Gerätes. Bei maximaler Ausfahrlänge gibt es einen Endanschlag. Das Anheben der Schienen erfolgt durch einen Hubzylinder mit Rohrbruchsicherung. Eine Schlaffseilsicherung an der Schienen- und Schlittenwinde hält das Seil gespannt.

Abstützsystem
Der Toplight ist serienmäßig mit einer massiven Vierfach-Abstützung aus Spezialstahl ausgestattet. Um 180° schwenkbare Stützen ermöglichen einen variablen Aufbau.
Optional gibt es eine zusätzliche Abstützung für erhöhte Standsicherheit, die an den Seiten installiert werden kann.

Unterverlängerung
Die Unterverlängerung ist etwa 2 m lang und kann bis zum Boden herabgelassen werden. Die geringe Ladehöhe ermöglicht rückenschonendes Arbeiten.



Technische Informationen

Toplight 21

Grundschienenlänge	5,0 m
Ausfahrlänge	21,0 m
Traglast	200 kg
Fahrzeugmaße	6,20 x 1,50 x 2,19 m
Anhängelast	750 kg

Toplight 25

Grundschienenlänge	5,0 m
Ausfahrlänge	25,0 m
Traglast	300 kg
Fahrzeugmaße	6,41 x 1,69 x 2,87 m
Anhängelast	1.200 kg

Toplight 21/Toplight 25

Schlittengeschwindigkeit	
- Honda Motor	40-48 m/min
- Elektromotor	24 - 40 m/min
Möbelbehälter	1.300 x 800 x 400 mm

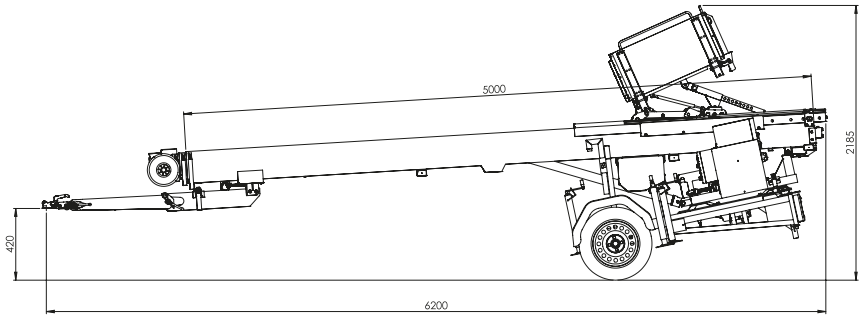
Grundausführung/Serienausstattung

- hochfestes Anhängerfahrgestell
- klappbare und höhenverstellbare Zugvorrichtung mit Laufachse (Toplight 21)
- einschiebbare Zugvorrichtung mit Bremsachse (Toplight 25)
- 4 -fach-Abstützung, dreh- und ausziehbar für hohe Standsicherheit
- komfortable hydraulische Bedienung über Handhebel für Schienen und Schlitten
- Gewichtsoptimierter Fahrschlitten mit Fallsicherung
- integrierter Beleuchtungsträger 12 V
- Unterverlängerung stufenlos ausziehbar
- Lufträder am Kopfstück seitlich verstellbar
- Betriebsstundenzähler mit Servicefunktionen
- sicherheitstechnische Ausstattung nach EG-Maschinenrichtlinien

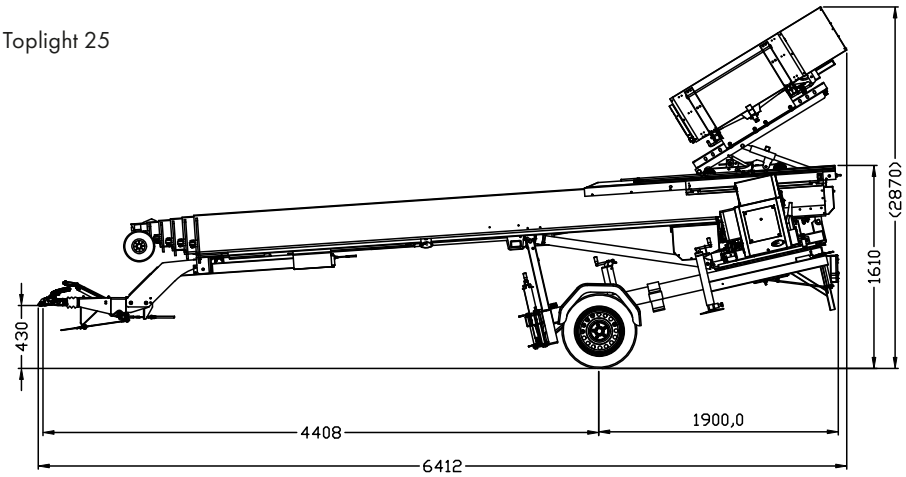
Optionale Ausstattung Möbelaufzug

- Joystickfernbedienung
- Automatiksteuerung
- Möbelbehälter dreh-ausziehbar oder starr
- Bordwandverlängerung
- Balkonabstützung
- Fassadenschutzplatte

Toplight 21



Toplight 25



Toplight 21/Toplight 25

Klaas Schrägaufzüge GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 26 · D-59387 Ascheberg
Tel.: +49 (0) 2593 - 9592 - 0
info@klaas.com

klaas.com

Vorbehaltlich technischer Änderungen. Alle Maße sind ca.-Angaben. Änderungen der Funktionen und Leistungen bleiben vorbehalten. Die Angaben spiegeln die Geräteleistungen zum Zeitpunkt der Drucklegung wider.

Stand: 11/2026