

100 %
ELEKTRISCH!

Top-Light-Speedy21 E



2.300 kg leicht

Nur 160 cm Gesamtbreite

21 m Höhe

200 kg Traglast



Top-Light-Speedy21 E

Der Bestseller und allseits beliebte Möbelaufzug «Top-Light21» ist auch auf einem Fahrzeug aufgebaut erhältlich. Wir nennen ihn den **«Top-Light-Speedy21 E»**. Der Speedy ist Superkompakt, sehr schnell Einsatzbereit, extrem flexibel einsetzbar und sehr leicht. (nur 2300kg Gesamtgewicht). Er passt durch jede Durchfahrt und in jeden Hinterhof. Mit seinen vollhydraulischen, sehr grossen Abstütz-Hubzylindern meistert er jedes Hindernis am Stellplatz, auch wenn es mal sehr schräg und uneben ist. Mit seinen 21 Metern schafft er es sogar bis in die 6. Etage. Selbstverständlich hat auch der Speedy alle Klaas-Vorzüge wie Vollautomatikbetrieb per Fernbedienung, Möbelpritsche mit verlängerten Seitenländen.

Mit einer Grundschielenlänge von 5 Metern und einer Ausfahrlänge von 21 Metern, ist der «Speedy» allzeit bereit für den Einsatz. Eine hydraulische Vierfach-Abstützung, ein ausgeklügeltes Windensystem für Schienen und Schlitten sowie ein stabiler Hubzylinder, welcher das Schienenpaket aufrichtet, sorgen für eine schnelle Einsatzbereitschaft und eine hohe Standsicherheit.

Der Aufzug wird durch ein separates Akkupaket angetrieben und tangiert somit die Reichweite vom Fahrzeug nicht, bzw. ist ein Nachhause fahren nach dem Aufzugs-einsatz jederzeit gewährleistet. Der Aufzug kann auch direkt mit 230 Volt Netzanschluss betrieben werden, falls sein Akku leer sein sollte. Aufzugsakku wie auch Fahrzeugakku können beide an einer normalen 230 Volt Steckdose geladen werden.



Fernbedienung



Steuerung am Kopfstück



abklappbare Seitenwände



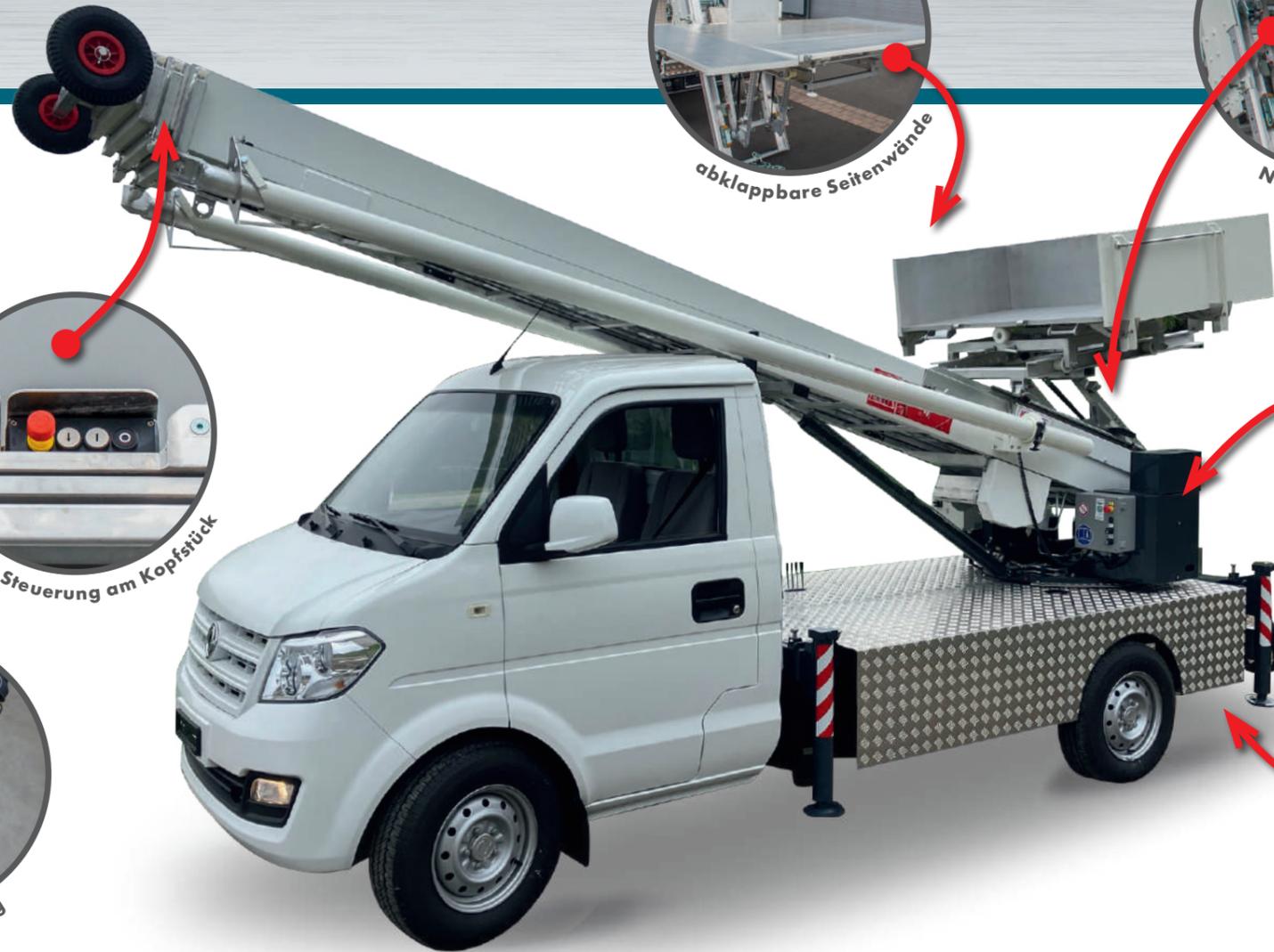
Neigungsverstellung



Unterverlängerung



Abstützung



Möbelbehälter

Der Top-Light-Speedy21 E kann wahlweise mit einem starren oder einem drehausziehbaren 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 waagrecht eingestellt werden.

Steuerung

Der Top-Light-Speedy21 E verfügt über eine Einhandbedienung aller hydraulischer Funktionen. Über feinfühlig arbeitende Steuerschieber direkt am Gerät wird die Schiene ausgefahren und aufgebaut. Serienmässig ist der Top-Light-Speedy21 E mit einer Fernbedienung für den Schlittenbetrieb ausgestattet. 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 ausgeschaltet werden kann. Der Automatikbetrieb wird durch Sensoren gesteuert. Ohne Programmierung oder kompliziertes Einstellen ist der Top-Light-Speedy21 E direkt betriebsbereit.

Motor/Antrieb

Der Aufzug-Antrieb erfolgt durch einen Elektromotor 230V und mit Akkupaket. Der Aufzug kann mit einem Akkupaket für einige Stunden autark betrieben werden. Für längere Einsätze kann er jederzeit an eine normale 230V Steckdose angeschlossen und betrieben werden. So bleibt die Akkukapazität des Trägerfahrzeuges unberührt. Der Elektromotor ermöglicht geräuscharmes Arbeiten. Sein Einsatz ist an besonderen Orten wie Krankenhäusern sinnvoll.

Aufbau

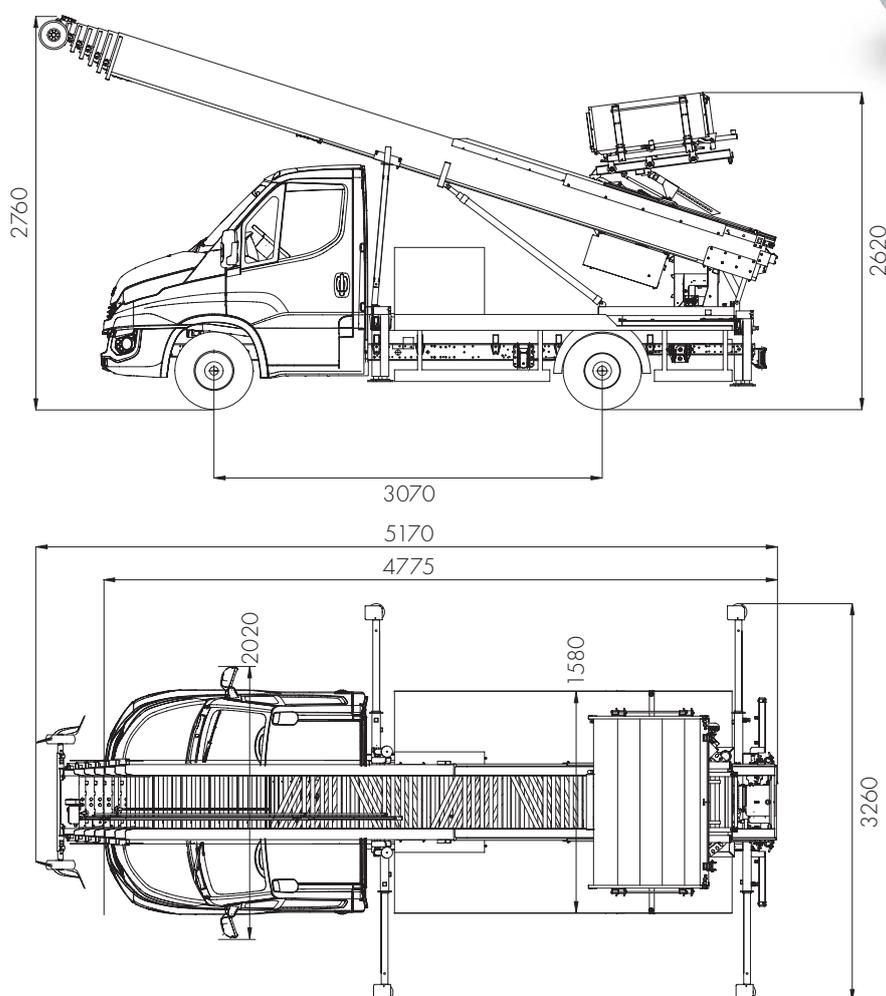
Der Aufbau erfolgt über Steuerschieber direkt am Gerät. Der Drehkranz mit dem Schienenpaket ist stufenlos um 90° nach links und rechts drehbar. Die Einhandbedienung sorgt für mehr Sicherheit beim Auf- und Abbau des Gerätes. Ein stabiler Hubzylinder mit Rohrbruchsicherung sorgt für ein sicheres Anheben der Schienen. Ein gerades und sicheres Ausfahren der Schienen wird durch justierbare, seitliche Führungsrollen und zwei Schienenwinden gewährleistet. Eine Schlaufseilsicherung an der Schienen- und Schlittenwinde hält das Seil gespannt.

Abstützsystem

Im Top-Light-Speedy21 E ist eine Vierfach-Abstützung aus massivem Spezialstahl verbaut. Nach manuellem Auszug der Stützzylinder sorgt eine Hydraulik für eine stufenlose und variable Höhennivellierung. So kann der Top-Light-Speedy21 E auch bei unebenem Gelände waagrecht und sicher aufgebaut werden. Verschiedene Stützbreiten ermöglichen es, die zur Verfügung stehende Aufstellfläche optimal zu nutzen.

Unterverlängerung

Die Unterverlängerung ist 2m lang und kann flexibel ausgezogen werden. Dadurch wird eine niedrige Ladehöhe erzielt, die den Rücken schont.



Technische Informationen

Grundschielenlänge	5,0 m
Ausfahränge	21,0 m
Fahrzeugmasse	4,7 x 1,6 x 2,75 m
Schlittengeschwindigkeit	40 – 48 m/min
Traglast	200 kg
Möbelbehälter	1.300x800x400 mm
Zubehör	Möbelbehälter starr Möbebehälter dreh-ausziehbar Alu-Teleskopstützen Fassadenschutzplanken

Trägerfahrzeug

DFSK EC31	mit 60 kW, bzw. ca. 82 PS
Reichweite	ca. 250 km
Gesamtgewicht vom Fahrzeug	ca. 2.300 kg
Eingetragene Sitzplätze	2

Top-Light-Speedy21 E



mit uns
heben Sie ab

Ihr Spezialist für Alu-Mobilkrane, Möbelaufzüge,
Arbeitsbühnen und Fahrzeugtechnik

Aklin Servicetec AG
Ruessenstrasse 9
CH-6340 Baar
041 780 73 73
servicetec.ch