

Bigmover





Bigmover

Der Aufzug für Spezialeinsätze

Der Bigmover – leistungsstärkster Klaas Möbelaufzug – wird auf einen LKW mit mindestens 7,5 t zul. Gesamtgewicht aufgebaut. Je nach Förderhöhe kann er Möbel, die für schmale Treppenhäuser zu sperrig oder schwer sind, bis in die 16. Etage hoher Gebäude schaffen. Dabei steht die Sicherheit für Bediener und Transportgut an oberster Stelle. Fest installierte Stützbalken aus hochfestem Stahl und stufenlose Höhenverstellung sorgen für stabilen Stand auch bei unebenem Gelände. Ein massives Schienenpaket und doppelte Hydraulikzylinder bieten komfortables und sicheres Arbeiten.



kabelgebundene Fernbedienung



Steuerung am Kopfstück



abklappbare Seitenwände



Neigungsverstellung



Unterverlängerung



Abstützung



Möbelbehälter

Der Bigmover kann wahlweise mit einem starren oder einem 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 lässt sich der Möbelbehälter immer waagrecht einstellen.

Steuerung

Der Bigmover verfügt über eine Einhandbedienung aller hydraulischen Funktionen. Über feinfühlig arbeitende Steuerschieber direkt am Gerät wird die Schiene ausgefahren und aufgebaut. Der Bigmover ist serienmäßig mit einer automatischen Handfernbedienung ausgestattet. Dank des 5 Meter langen Kabels lassen sich Schlitten und Transportgut während ihrer Fahrt aus sicherer Entfernung beobachten und die Endposition kann punktgenau angefahren werden.

Ein sanftes Anfahren und Abbremsen des Schlittens, der mit zwei verschiedenen Geschwindigkeiten gefahren werden kann, schont das Umzugsgut und erhöht die Sicherheit. Serienmäßig bietet die Fernbedienung eine Motor-Start/Stopp-Funktion, mit der das Gerät auch von oben an- und ausgeschaltet werden kann.

Motor

Der Aufzug wird serienmäßig über einen Nebenantrieb (PTO) vom Fahrzeug aus angetrieben. Dieser ist mit einer Gasregulierung versehen, die den Geräuschpegel reduziert und Kraftstoff spart. Bei Betätigung einer Funktion erfolgt automatisch eine Drehzahlanhebung. Auf Wunsch kann der Bigmover zusätzlich mit einem 230-Volt-Elektromotor ausgestattet werden. Dieser wird über ein 10 m-Kabel ans Stromnetz angeschlossen und ermöglicht geräuscharmes Arbeiten. Sein Einsatz ist an besonderen Orten wie Krankenhäusern sinnvoll.

Aufbau

Der Aufbau erfolgt über Steuerschieber direkt am Gerät. Der hydraulische Drehkranz mit dem Schienenpaket ist über einen Handhebel stufenlos um 90° nach links und rechts drehbar. Die Einhandbedienung sorgt für mehr Sicherheit beim Auf- und Abbau des Gerätes. Zwei Hubzylinder mit Rohrbruchsicherung sorgen für ein verwindungsarmes 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 Bigmover ist eine Vierfach-H-Abstützung aus massivem Spezialstahl verbaut. Nach manuellem Auszug der Stützzylinder sorgt eine Hydraulik für eine stufenlose und variable Höhengnivellierung. So kann der Bigmover 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 3 m lang und kann flexibel ausgezogen werden. Dadurch wird eine niedrige Ladehöhe erzielt, die den Rücken schont.



Technische Informationen

Bigmover 45/6,5

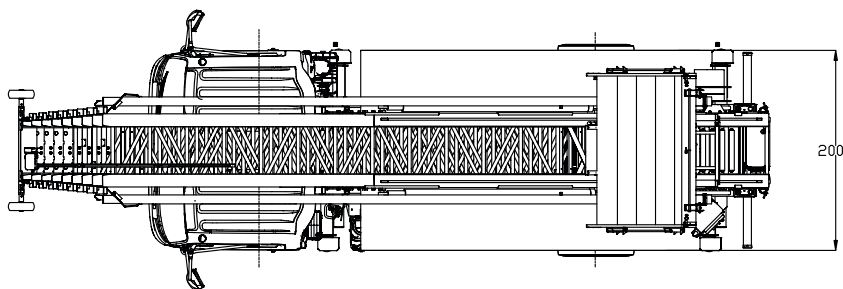
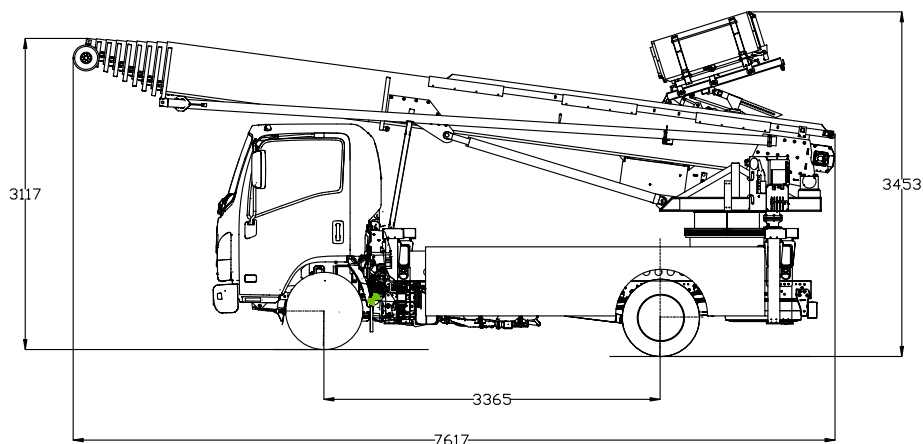
Grundschielenlänge	6,5 m
Ausfahrlänge	45,0 m
Fahrzeugmaße*	7,62 x 2,00 x 3,45 m

Bigmover 56/7,5

Grundschielenlänge	7,5 m
Ausfahrlänge	56,0 m
Fahrzeugmaße*	8,63 x 2,46 x 3,57 m

Schlittengeschwindigkeit	48 m/min.
Traglast	400 kg
Möbelbehälter	1.500 x 1.000 x 400 mm
Zubehör	Möbelbehälter starr
	Möbelbehälter dreh-ausziehbar
	230 V-Elektromotor (200 kg)
	Alu-Teleskopstützen
	Fassadenschutzplanken
	Balkonabstützung

*abhängig vom Trägerfahrzeug



Beispiel: Bigmover 45/6,5 auf einem Isuzu P75

Bigmover



Klaas Schrägaufzüge GmbH & Co. KG

Raiffeisenstraße 26 · D-59387 Ascheberg

Tel.: +49 (0) 25 93 - 95 92 - 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.