Weibel Lift AG

Postfach 443
Holzhäusernstrasse 33
CH-6313 Menzingen
Switzerland

info@weibellift.com
www.weibellift.com

Weibel TV-Säulenlifte 2 + 3

Inbetriebnahme des TV-Säulenlifts

Montage + Anschluss des TV-Säulenlifts und der Steuerung

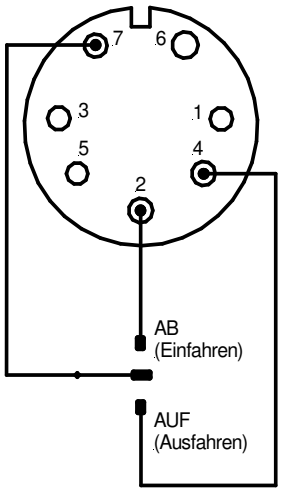
Der **Säulenlift** wird mit **6 Schrauben** stehend montiert.
Der **Lift** wird an der **Liftsteuerung** am Anschluss **M1** angeschlossen.
Der **Auf / Ab – Taster** oder der Empfänger der **Infrarot-Fernbedienung** oder **Funk-Fernbedienung** wird am Anschluss **HS** an der Liftsteuerung angeschlossen (Schwachstrom 24 V/50 m A).
Der Anschluss M2 der Liftsteuerung bleibt frei.
Achtung: Netzstecker als Letzter anschliessen.

7-poliger DIN-Stecker

7:	+ (5 Volt DC von Lift) =	Mittelkontakt	braun
2:		Ab	grün
4:		Auf	gelb

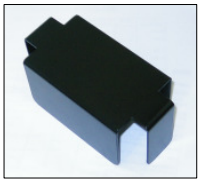
Wichtig: Es darf keine Fremdspannung auf den Steueranschluss geführt werden. (Niemals 230V anschliessen!)

Externer AUF / AB-Schalter



Beim Ansteuern mit einer Bus- oder Mediensteuerung (z.B. AMX) sind 2 Relais zu verwenden (Schwachstromkontakt 24 V / 50 m A).

Montage der Abschlussplatte



Zur Montage der Abschlussplatte wird die Gleitkappe verwendet. Sie wird lose auf den Säulenlift gesetzt und auf der Aussenseite oben mit dem Klett (mitgeliefert) belegt. Dies dient zum Schutz vor dem Einklemmen von Fingern usw. Zuletzt wird der Klett am Möbeldeckel angeklebt.

Damit die Abschlussplatte im ausgefahrenen Zustand nicht schräg liegt, muss Sie zusätzlich abgestützt werden. Dies kann mit einem Schaumstoffstreifen oder mit 2 Gummi-Türstoppern und Doppelklebband gelöst werden (Auflage links und rechts aussen auf Flachbildschirm oder Projektor).

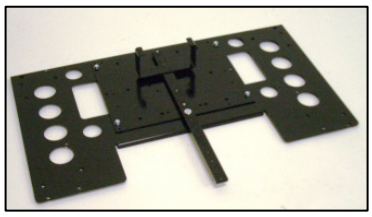
Damit die Abschlussplatte im eingefahrenen Zustand belastet werden kann, wird am einfachsten ein Holzrahmen in der Aussparung montiert, auf welchem die Platte im eingefahrenen Zustand aufliegt. Dabei darf der Lift ca. 5 mm mehr einfahren, damit die Abschlussplatte frei aufliegt.

Anwendung mit Flachbildschirm

Vesa-Platte + Haltesteg mit C-Klammer

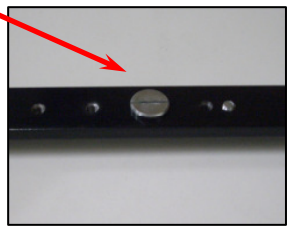
Die Normplatte Vesa 300x200 wird direkt am Flachbildschirm festgeschraubt. Falls der Flachbildschirm über keine VESA-Norm Montagemöglichkeit verfügt, kann die **optional erhältliche Adapterplatte** eingesetzt werden.

Optionale Adapterplatte gross



Je nach Höhe des Flachbildschirms wird er **hinten oder vorne** am Lift montiert.

Die Befestigung kann durch die Stellschraube auf die gewünschte Höhe eingestellt werden.
Die Führungsschiene wird von oben über die Säule des Liftes geschoben. Sie liegt im montierten Zustand mit der Stellschraube auf der Schwalbenschwanzführung auf.



Anwendung mit Projektor

Die Neigehalterung wird mittels der mitgelieferten Halterung am Säulenlift montiert. Je nach Grösse des Projektors wird die Neigehalterung hinten oder vorne am Säulenlift montiert.

Säulenlift mit Easy Drill Schnellwechsel-Neigehalterung

Die Neigehalterung kann durch die Stellschraube auf die gewünschte Höhe eingestellt werden. Die Führungsschiene wird von oben über die Säule des Lifts geschoben. Sie liegt im montierten Zustand mit der Stellschraube auf der Schwalbenschwanzführung auf.

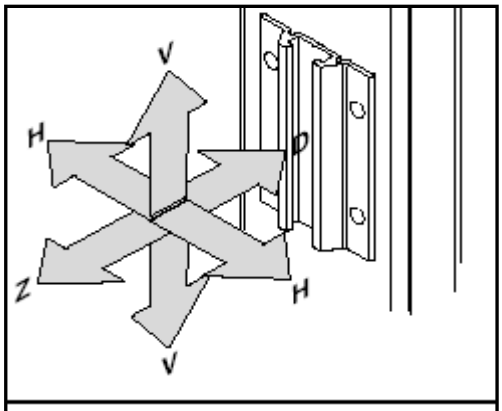
Die Ausrichtung des Projektors erfolgt an der Neigehalterung. Mit den vier Inbusschrauben kann die Neigung horizontal und vertikal optimal eingestellt werden.

Bei Fragen: www.weibellift.com oder info@weibellift.com

TV-Säulenlifte 2 + 3

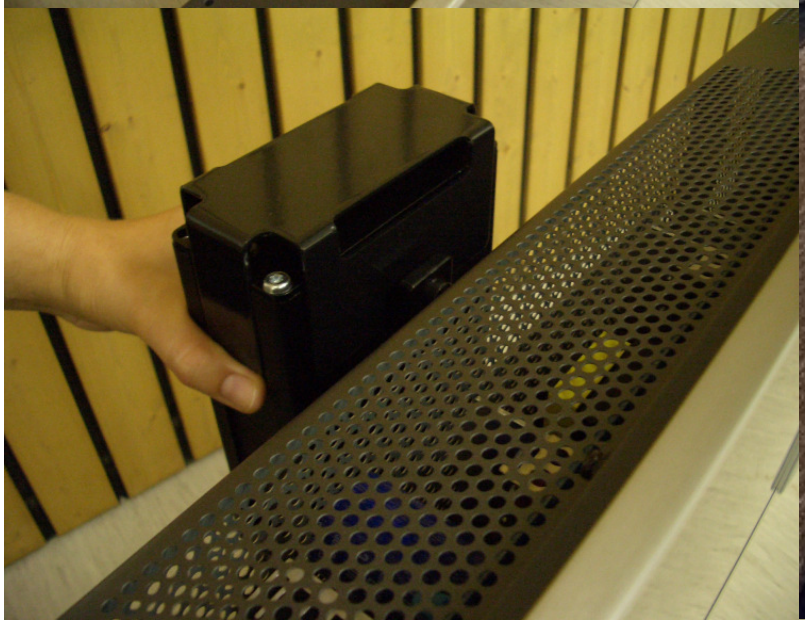
Allgemeine Technische Daten

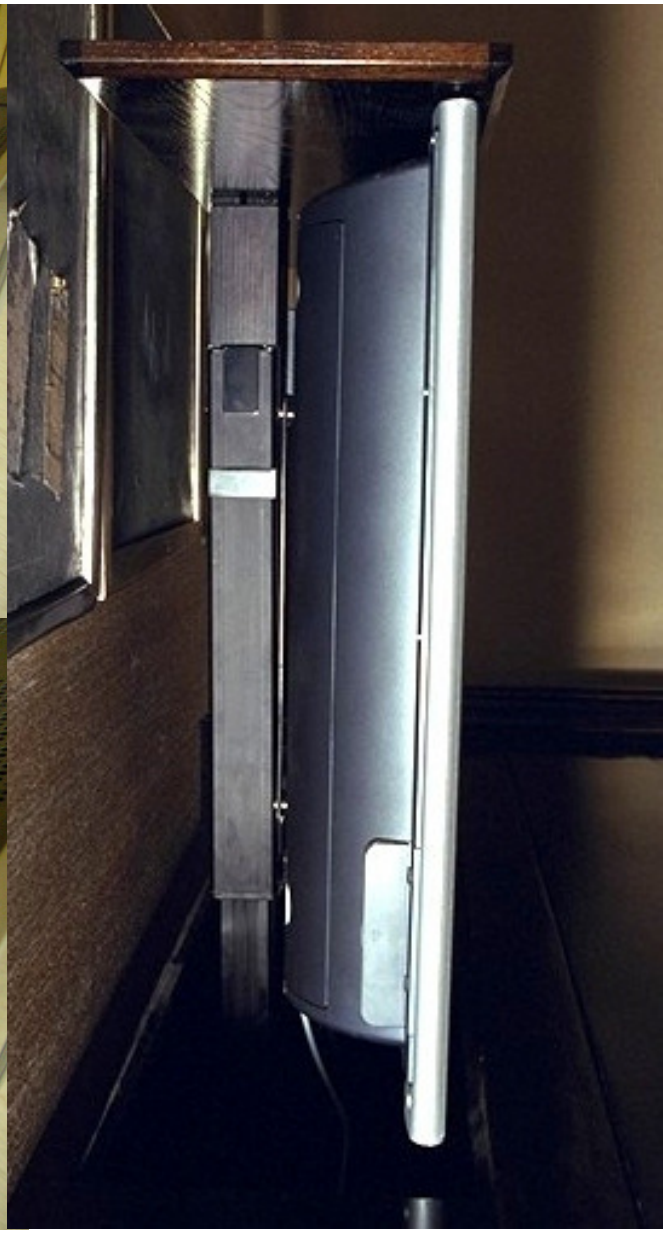
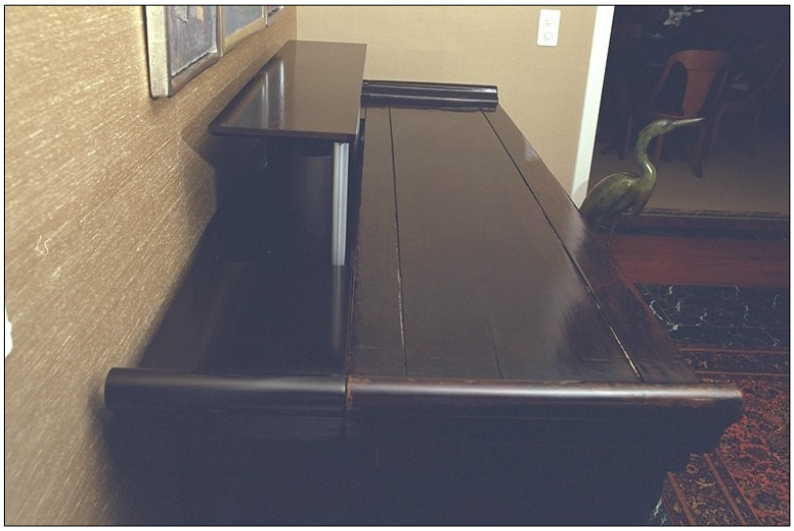
Daten	Einheit	
Hub	mm	680
Hubgeschwindigkeit	mm/s	60
Lifthöhe	mm	570
Einschaltdauer/Aussetzbetrieb		1 min Ein / 9 min Aus
Temperatur	°C	+5 bis +40
Schutzart		IP 20
Gewicht	kg	11



D =	Druckkraft	nicht zulässig
Z =	Zugkraft	max. 2000 N
V =	Vertikalmoment	max. 150 Nm
H =	Horizontal-moment	nicht zulässig

Anwendung der Gleitkappe





Einbau Beispiele