

Bedienungsanleitung

Montagehilfe 64214

wiltec



Abbildung ähnlich, kann je nach Modell abweichen

Bitte lesen und beachten Sie vor der Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise!

Technische Änderungen vorbehalten!

Durch stetige Weiterentwicklungen können Abbildungen, Funktionsschritte und technische Daten geringfügig abweichen.



Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne die vorherige schriftliche Einwilligung kopiert oder in sonstiger Form vervielfältigt werden. Alle Rechte bleiben vorbehalten.

Die WilTec Wildanger Technik GmbH übernimmt keine Haftung für eventuelle Fehler in diesem Benutzerhandbuch oder den Anschlussdiagrammen.

Obwohl die WilTec Wildanger Technik GmbH die größtmöglichen Anstrengungen unternommen hat, um sicherzustellen, dass dieses Benutzerhandbuch vollständig, fehlerfrei und aktuell ist, können Fehler nicht ausgeschlossen werden.

Sollten Sie einen Fehler gefunden haben oder uns einen Vorschlag zur Verbesserung mitteilen wollen, dann freuen wir uns darauf von Ihnen zu hören.

Schreiben Sie uns eine E-Mail an:

service@wiltec.info

oder verwenden Sie unser Kontaktformular:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

Die aktuelle Version dieser Anleitung in mehreren Sprachen finden Sie in unserem Onlineshop unter:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Unsere Postadresse lautet:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Für die Rücksendung Ihrer Ware zum Umtausch, zur Reparatur oder für andere Zwecke verwenden Sie bitte die folgende Adresse. Achtung! Um einen reibungslosen Ablauf Ihrer Reklamation oder Ihrer Rückgabe zu gewährleisten, kontaktieren Sie vor der Rücksendung unbedingt unser Serviceteam.

Retourenabteilung
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-Mail: service@wiltec.info
Tel: +49 2403 55592–0
Fax: +49 2403 55592–15



Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf dieses Qualitätsproduktes entschieden haben. Um das Verletzungsrisiko zu minimieren, bitten wir Sie, stets einige grundlegende Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, wenn Sie dieses Produkt verwenden. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und vergewissern Sie sich, dass Sie sie verstanden haben.
Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung gut auf.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Der Trockenbauplattenheber ermöglicht einer Person, eine Trockenbauplatte von bis zu 122×488 cm ohne Hilfe hochzuheben. Die Platte kann bis zur Deckenhöhe von 350 cm oder bei gekippter Plattenaufnahme an schräge Decken oder Seitenwände angehoben werden. Für höhere Decken ist ein Verlängerungszubehör erhältlich, das den maximalen Hub auf 400 cm erhöht.
- Die Plattenaufnahme kann zum leichten Beladen bis auf 86,4 cm über dem Boden abgesenkt werden und trägt bis zu 75 kg.
- Diese Anleitung erklärt, wie der Trockenbauplattenheber zusammengebaut, benutzt und nach dem Gebrauch zum einfachen Transport und zur einfachen Lagerung abgebaut wird. Wir empfehlen dringend, die wichtigen Hinweise und die Gebrauchshinweise zu lesen, bevor Sie den Trockenbauplattenheber benutzen.

Wichtige Hinweise



ACHTUNG!

Seien Sie zum Schutz vor ernsten Verletzungen vorsichtig und beachten Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, wenn Sie den Heber benutzen!

IMMER:

- diese Anleitungen vor dem Gebrauch lesen und alle Warnhinweise beachten.
- den Heber vor dem täglichen Gebrauch prüfen, vor allem besonderes Augenmerk auf das Seil richten.
- den Heber vor Arbeitsbeginn der Raumtemperatur angleichen (das Verbringen aus einem kalten in einen warmen Raum kann Kondensationen verursachen, die die Wirkung der Windenbremse beeinträchtigen könnten).
- darauf achten, dass die Bremstrommel vor dem Arbeiten sauber und trocken ist.
- den Arbeitsbereich von Hindernissen freihalten.
- beim Arbeiten mit diesem Heber einen Schutzhelm tragen.
- auf hängende Hindernisse achten, wenn Sie Platten anheben.

NIE:

- den Heber benutzen, wenn die Traversenbefestigung nicht durch ihre Verriegelungsfedern gesichert ist.
- den Lift für etwas anderes als Trockenbauplatten benutzen.
- mehr als eine Platte gleichzeitig anheben
- mehr als 75 kg anheben.



Aufbau

Bauteile

Der Trockenbauplattenheber wird in mehreren Baugruppen verschickt, die vor Gebrauch montiert werden müssen:

- Stativ-Baugruppe
- Stativ-Baugruppe mit Kurbeleinheit und Teleskopeinheiten (120 cm)
- Plattenträger ohne abnehmbare Traversen
- Traversen-Baugruppen

Montageverfahren

1. Aufstellen der Stativbasis

- Stellen Sie die Basis auf den Boden, wobei sie auf ihren Rollen ruht.
- Klappen Sie die Stativbasis zu 100 % aus und befestigen Sie die Basis an zwei Beinen mit je einem Haken (siehe Abb. 1).
- Um zu verhindern, dass das Stativ während des Aufbaus nach hinten rollt, stellen Sie die Rollen mit der Bremse wie abgebildet fest (siehe Abb. 2).

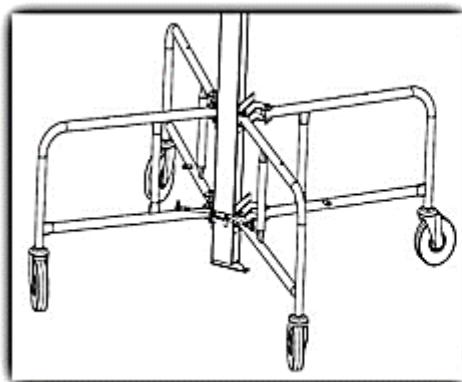


Abb. 1

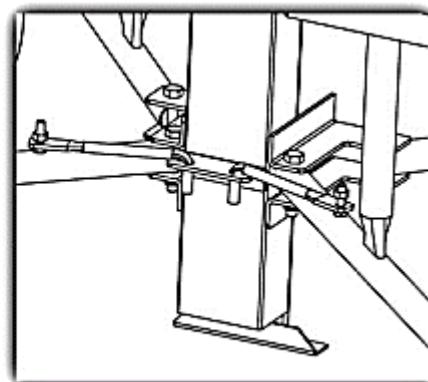


Abb. 2

2. Befestigung der Halterung am Rahmen (siehe Abb. 3 und 4).

- Stecken Sie die Lenkplatte in die Öffnung am oberen Rahmen.
- Steuern Sie die Richtung der Halterung mit dem Griff des Absperrventils.

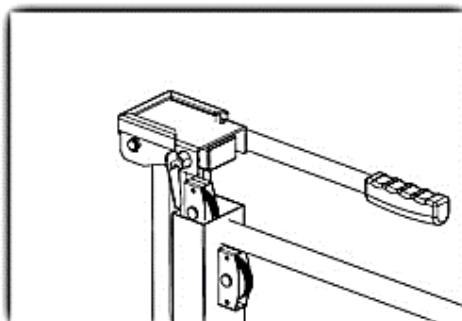


Abb. 3

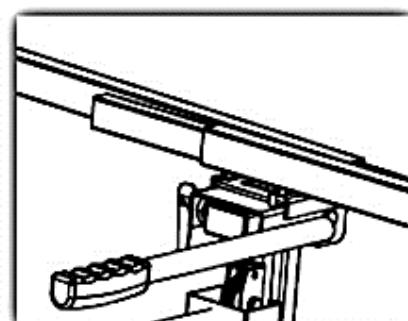


Abb. 4



3. Befestigung des Auslegers und des Querträgers an der Halterung (siehe Abb. 5 und 6)

Hinweis! Die Querträger sind austauschbar, die Ausleger haben auf jeder Seite zwei Aufnahmepunkte. Eine Seite ist der Haken, die andere Seite ist der Aufnahmepunkt. Bei Verwendung ist die geeignete Seite zu wählen.

- Den Querträger auf die Halterung legen. Zur Befestigung des Querträgers werden zwei D-Stifte durch die Löcher auf beiden Seiten des Querträgers und der Halterung gesteckt.
- Um einen Ausleger zu montieren, ziehen Sie den Stift mit der rechten Hand heraus, bis Sie den Ausleger mit der linken Hand einführen können.

4. Letzter Schritt

Zwei Fußplatten an der Basis anbringen, so dass eine Person auf der Platte stehen kann (siehe Abb. 7).

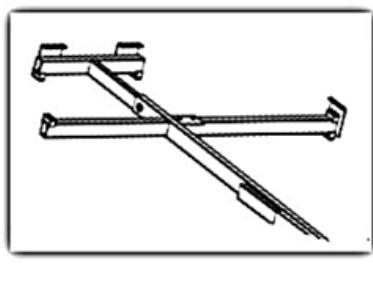


Abb. 5

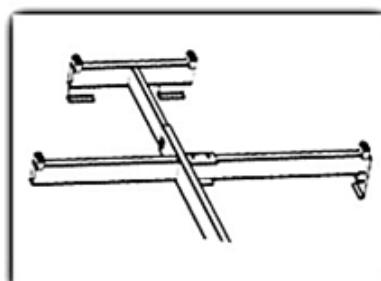


Abb. 6

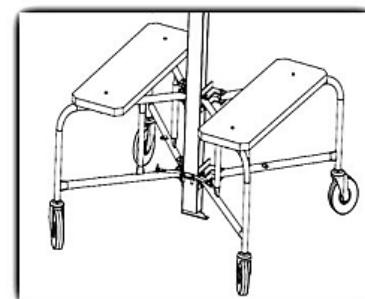


Abb. 7

Bedienelemente

Ausleger

- Die Ausleger an der Halterung lassen sich ausfahren, um eine längere Trockenbauplatte zu tragen.
- Um einen Ausleger auszufahren, ziehen Sie den Stift mit der rechten Hand heraus, bis Sie den Ausleger mit der linken Hand herausschieben können. Der Stift kann eingerastet werden, um den Ausleger in einer von drei Positionen festzustellen: vollständig eingefahren, auf 53 cm (21") ausgefahren oder auf 83 cm (33") ausgefahren.

Achtung! Legen Sie niemals eine Trockenbauplatte auf oder bedienen den Heber, wenn der Stift nicht in einer dieser drei Positionen eingerastet ist oder wenn die Ausleger über die 83-cm-Position hinaus ausgefahren sind. Um Beschädigungen zu vermeiden, fahren Sie die Ausleger immer vollständig ein, bevor Sie den Heber transportieren oder lagern.

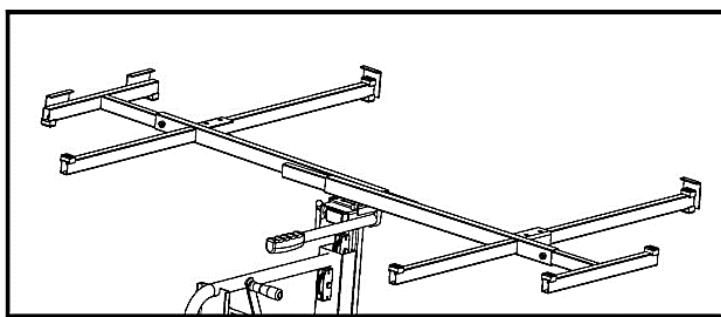


Abb. 8

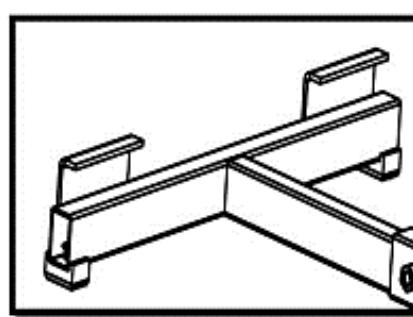


Abb. 9



Lasthaken für Platten

Auflagepunkt und Haken befinden sich auf beiden Seiten des Hebers. Wählen Sie die geeignete Seite, um die Platte beim Beladen oder bei geneigter Halterung abzustützen (siehe Abb. 9). Um Beschädigungen zu vermeiden, sind die Lasthaken vor dem Transport oder der Lagerung immer zu schließen.

Verriegelung der Doppelwinde

- Durch Drehen des Handgriffs im Uhrzeigersinn fährt die Montagehilfe auf die benötigte Höhe (max. Höhe 3,5–4 m). Durch Drehen des Handgriffs gegen den Uhrzeigersinn wird die Montagehilfe auf die niedrigste Höhe abgesenkt (Mindesthöhe 1,45 m).
- Die Winden verriegeln sich beim Heben und Senken selbsttätig.

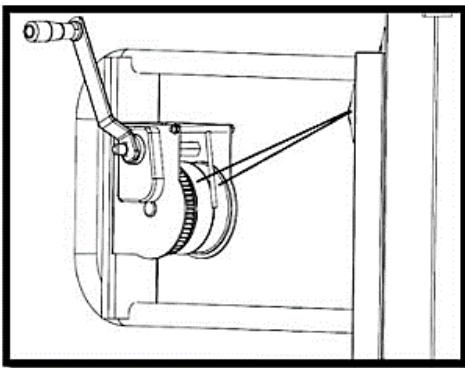


Abb. 10

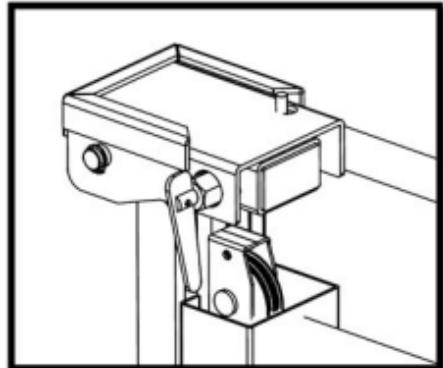


Abb. 11

Basisplatte der Lenkung

Um die Halterung zu neigen (zum Auflegen einer Trockenbauplatte oder zum Anheben der Platte an einer Seitenwand bzw. schrägen Decke) oder um die Halterung vom Rahmen zu entfernen, schwenken Sie den Kippriegel nach außen und unten. Um die Halterung am Rahmen zu fixieren, ohne sie zu neigen, drehen Sie die Verriegelung nach oben, um den Bolzen an der Halterung zu verriegeln.

Hinweis! In der waagerechten (nicht geneigten) Position kann die Halterung um bis zu 10° zur Seite geschwenkt werden.

Bedienungshinweise

Anheben der Platte

Wichtig! Immer die Rücklaufsperrre absenken, bevor der Heber hochgefahrene wird.

- Drehen Sie das Windenrad im Uhrzeigersinn, bis die Platte die gewünschte Höhe erreicht hat. Fassen Sie die Windenstange dabei mit der anderen Hand.
- Die Bremse ist federgespannt und hält den Plattenträger automatisch in der gewählten Höhe, wenn Sie zu drehen aufhören.

Absenken der Platte

Umfassen Sie den Windengriff mit der rechten Hand, so dass Sie die Rückwärtsdrehung des Windenrades aufhalten können.

Abbau und Lagerung

Lagern Sie den Lift immer in trockener, geschützter Umgebung.



ACHTUNG!	ACHTUNG!	WARNUNG!
Um Verletzungen zu vermeiden, achten Sie auf Hindernisse über dem Heber, wenn Sie ihn hochfahren.	Um schwere Verletzungen zu vermeiden, muss das Seil über die Oberseite der Umlenkrolle in der Fassung geführt werden.	Die Montagehilfe darf nur auf einem ebenen Untergrund bedient werden.
ACHTUNG!	ACHTUNG!	WARNUNG!
Beim Arbeiten immer einen Helm tragen!	Immer nur eine Platte anheben!	Wenn der Bremshebel gelöst wird, kann sich die Hebebühne schnell absenken. Vor dem Lösen der Bremse Winde immer mit der rechten Hand festhalten.

Abbau

Zum Transport oder zur kompakten Lagerung ist die Montagehilfe wie folgt zu zerlegen:

1. Die Fußplatten abnehmen und in den Karton legen.
2. Den Heber ganz nach unten kurbeln.
3. Die Querträger entfernen, indem der Stift oben herausgezogen wird und die Querträger aus der sich verjüngenden Aufnahme herausgeschoben werden.
4. Die Halterung und die Basisplatte der Lenkung entfernen.
5. Die Haken an der Baugruppe der Basis entfernen und das Stativ zusammenklappen.
6. Alle Teile der Reihe nach in einen Karton legen.

Wartung

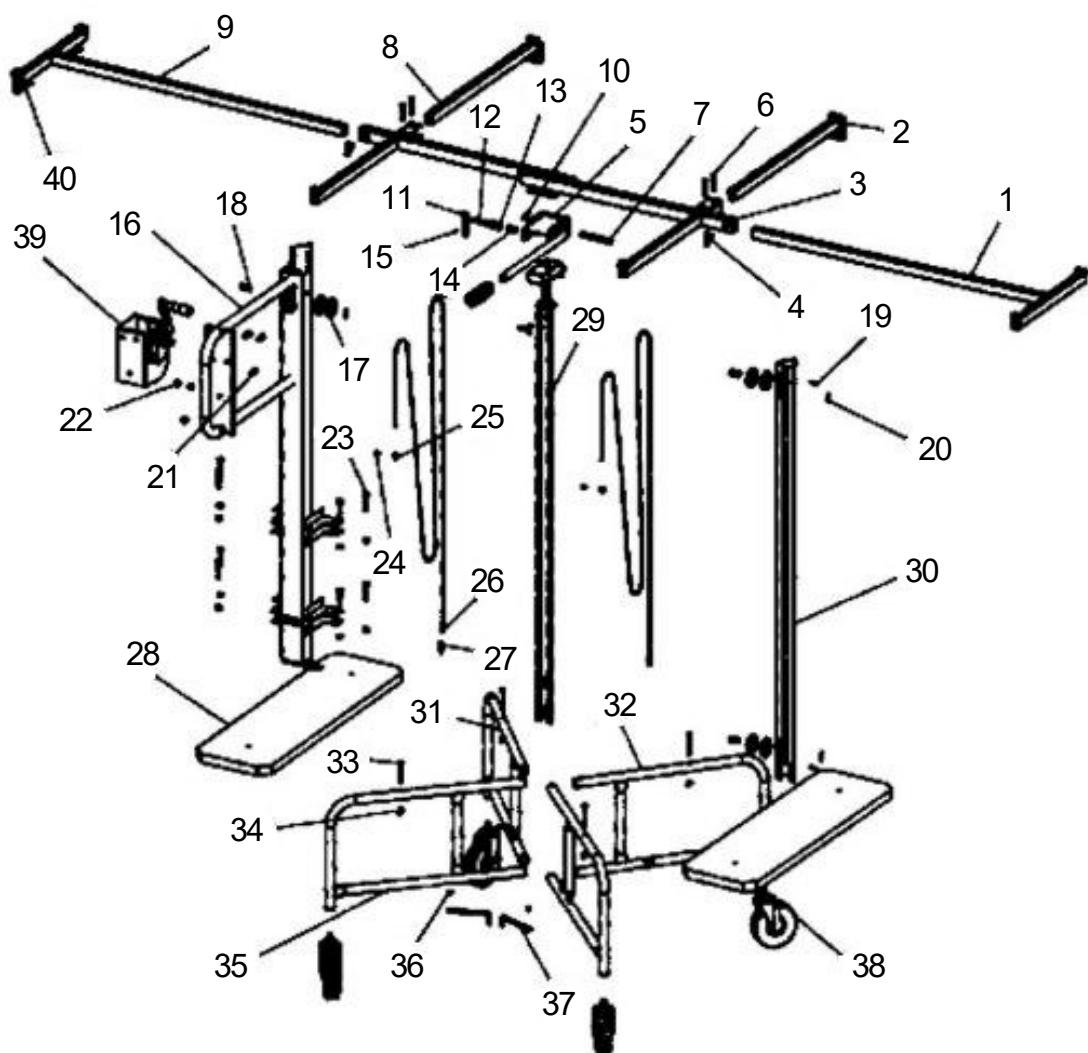
- Kontrollieren Sie das Seil vor jedem Arbeitstag. Bei dem ersten Anzeichen von Abnutzung austauschen!
- Die Seilrollen gelegentlich ölen. Die Ausziehteile auseinanderfahren, um an die inneren Seilrollen zu gelangen. Achten Sie darauf, dass kein Öl oder Fett auf die Oberfläche der Windenbremstrommel gelangt.
- Gelegentlich die Lager der Laufrollen ölen.
- Falls die Ausziehteile des Stativs nicht leichtgängig auf- und abgleiten, bestreichen Sie die Gleitflächen mit Haushaltsparaffin.

Teileliste und Explosionszeichnung

Nr.	Bezeichnung	Anz.	Nr.	Bezeichnung	Anz.
1	Hilfshalterung 1	1	21	Sechskantbolzen (M8×20)	3
2	Bewegliche Halterung 1	1	22	—	—
3	Haupthalterung	1	23	Sechskantmutter (M8×45)	8
4	Schmetterlingsschraube (M8×20)	3	24	Sechskantschraube (M5×15)	2
5	Basis zur Befestigung der Lenkung	1	25	Seilschelle	2
6	D-Stift	4	26	Seil	2
7	Wellenbolzen (ø 12×90)	1	27	Zugseil	1



8	Bewegliche Halterung 2	1	28	Fußplatte	2
9	Hilfshalterung 2	1	29	Innere Stütze	1
10	Splint (\varnothing 2,5)	1	30	Mittlere Stütze	1
11	Absperrventilgriff	1	31	Fußplattenstütze 1	1
12	Welle des Absperrventils	1	32	Fußplattenstütze 2	1
13	Manschette des Absperrventils	1	33	Sechskantschraube (M6x60)	4
14	Absperrventil-Spirale	1	34	Schmetterlingsmutter (M6)	1
15	Federstift (3x15)	1	35	Hauptstütze	2
16	Äußere Stütze	1	36	Sechskantmutter (M6)	2
17	Riemenscheibe	6	37	Haken	2
18	Wellenzapfen (12x25)	3	38	Schwenkrolle	4
19	Federbolzen (5x20)	2	39	Winde	1
20	Splint (2,5x30)	3	40	Antirutsch-Blöcke	10



Wichtiger Hinweis: Nachdruck, auch auszugsweise, und jegliche kommerzielle Nutzung, auch von Teilen der Anleitung, nur mit schriftlicher Genehmigung, der WilTec Wildanger Technik GmbH.