

# **Motorradhebebühne hydraulisch**

**Kapazität 454 kg**

**Nr.: 92624**

## **Bedienungsanleitung**



**Nehmen Sie das Produkt erst in Betrieb, nachdem Sie die Beschreibung sorgfältig durchgelesen und verstanden haben. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf um auch später bei Bedarf darin nachlesen zu können!**

## Achtung:

Lesen Sie diese Betriebsanleitung sorgfältig durch, damit Sie gründliche Kenntnisse in Bezug auf die Motorradhebebühne und ihre Bedienung sowie Wartung erwerben.

Bedienen Sie diese Hebebühne auf die richtige Weise entsprechend dieser Anleitung, sodass Verletzungen, an Dritten und Schäden an der Anlage selbst vermieden werden.

Bedienen Sie die Bühne nicht aufgrund von Vermutungen. Halten Sie die Betriebsanleitung zur Verfügung und ziehen Sie diese zu Rate, wenn Sie an der Durchführung irgendeines Verfahrens zweifeln.

Die Betriebsanleitung muss dem gesamten Bedien- und Wartungspersonal zur Verfügung stehen.

Neben der Betriebsanleitung und den im Verwenderland bzw. an der Einsatzstelle geltenden verbindlichen Regelungen zur Unfallverhütung sind auch die anerkannten fachtechnischen Regeln für Sicherheit und Fachgerechtes Arbeiten zu beachten.

Der Betreiber des Gerätes darf ohne Genehmigung der Ek-tech GmbH keine An- und Umbauten sowie Veränderungen an der Maschine vornehmen, die die Sicherheit beeinträchtigen könnten.

Setzen Sie stets nur geschultes oder unterwiesenes Personal ein!

Das Urheberrecht an dieser Betriebsanleitung verbleibt bei der Firma Ek-tech GmbH.

Die Maschine ist ausschließlich gemäß ihrer bestimmungsgemäßen Verwendung und in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand zu benutzen!

Die Betriebssicherheit der Maschine ist nur bei bestimmungsgemäßer Verwendung gewährleistet!

Untersuchen Sie die Hebebühne vor jeder Benutzung. Sollte diese Schäden aufweisen, raten wir vor der Bedienung ab. In diesem Fall kontaktieren Sie bitte einen Fachmann der diese überprüfen kann.

Achten Sie beim Arbeiten darauf, dass keine Gliedmaßen (Füße zB.) unter die Maschine kommen. Halten Sie beim Auf,- oder Absenken der Hebebühne ausreichend Abstand zu ihr ein.

Wenn sich die Hebebühne in ihrer höchsten Position befindet, versuchen Sie nicht sie höher zu pumpen, da dies den Mechanismus beschädigen kann.

## Technische Daten

Kapazität	454 kg
min. Höhe	180 mm
max. Höhe	780 mm

## EIGENSCHAFTEN

1.1. Zur Verwendung für das Heben von Motorrädern

1.2. Einstellbare absteigende Geschwindigkeit

Design für mehr Sicherheit und Effizienz

Die Maschine muss von qualifiziertem Personal installiert und in Betrieb genommen werden.  
Alle relevanten Sicherheitsvorschriften müssen strikt eingehalten werden!  
Verwenden Sie die Demontagezeichnung als Anleitung für den Zusammenbau.

Inhalt:

- Hauptheber - Anschlagplatte - Klammer - Hubfußpedal - Rampe - Sicherheitsbügel -  
U-Ringe (optional) - bewegliche Platte - Schrauben, Unterlegscheiben, Muttern, Splinte

- 2.1. Nehmen Sie die Hebebühne aus dem Karton und stellen Sie sie in eine aufrechte Position.
- 2.2. Befestigen Sie die Klemme und die Anschlagplatte an der Vorderseite der Plattform.
- 2.3. Befestigen Sie die bewegliche Platte und die Rampe an der hinteren Seite der Plattform
- 2.4. Hebefußpedal an der Hebespindel befestigen
- 2.5. Befestigen Sie U-Ringe an beiden Seiten der Plattform (optionale Teile, falls vorhanden)

## VOR DER VERWENDUNG

Lassen Sie den Lift eine Stunde lang stehen, damit sich das Öl absetzen kann, bevor Sie das System entleeren.  
**HINWEIS:** Wenn Sie dem Öl nicht genügend Zeit geben, sich zu setzen, kann es sein, dass Luft im Öl verbleibt.  
In diesem Fall wird die Pumpe nicht vollständig entlüftet.  
Das erste Mal und ein zweites Mal spülen ist erforderlich.

### 3.1. Entlüftung des Hydrauliksystems

3.1.1 Manuelles Betätigungssystem: Lassen Sie die Plattform in der untersten Position, halten Sie das Entriegelungspedal gedrückt und pumpen Sie mehrmals schnell das Hebededal, um die Luft aus dem Hydrauliksystem zu entfernen. Lassen Sie das Auslösepedal los.

3.2. Die Öleinfüllschraube vorsichtig und langsam zudrücken, um die eingeschlossene Luft zu entfernen.

3.3. Drehen Sie das Geschwindigkeitsregelventil an der Ölpumpe, um die Absenkgeschwindigkeit des Lifts einzustellen, falls erforderlich.

\*\* Gegen den Uhrzeigersinn drehen, um die Absenkgeschwindigkeit zu erhöhen.

\*\* Im Uhrzeigersinn drehen, um die Senkgeschwindigkeit zu verringern.

**WARNUNG:** NICHT verstellen, wenn sich das Fahrzeug auf der Plattform befindet.

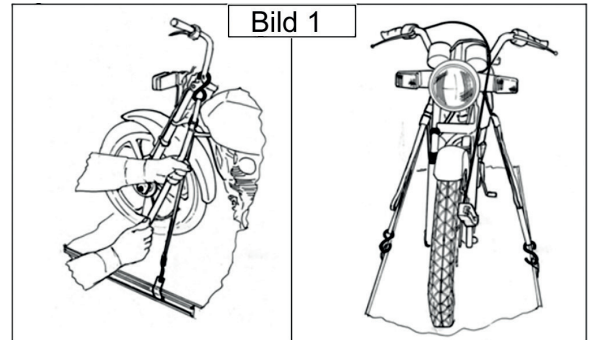
3.4. Stellen Sie die Hebebühne an einem geeigneten Ort auf und vergewissern Sie sich, dass der Untergrund, auf dem die Hebebühne stehen soll, fest und eben ist.

## BETRIEB

4.1. Vergewissern Sie sich, dass sich der Lift auf der Mindesthöhe befindet, die Rampe an ihrem Platz installiert ist und drehen Sie den Stützfuß nach unten, so dass er den Boden berührt, damit sich der Lift nicht bewegt.

4.2. Vergewissern Sie sich, dass keine Luft im Hydrauliksystem ist (siehe VOR DER NUTZUNG).

Bewegen Sie dann das Motorrad zur Mittellinie der Plattform, blockieren Sie das Vorderrad und befestigen Sie das Motorrad mit Spanngurten (Abbildung 1, separat zu bestellen) an der Plattform. Pumpen Sie das Hebededal gleichmäßig, bis die Plattform die gewünschte Höhe erreicht.



4.3. Verriegeln Sie den Sicherheitsbügel in der gewünschten Höhe. Dann können Sie das Motorrad reparieren.

4.4. Prüfen Sie nach Beendigung der Arbeiten unter der Hebebühne, dass keine Hindernisse vorhanden sind und dass die Hebebühne sicher abgesenkt werden kann. Entfernen Sie dann den Sicherheitsbügel.

4.5. Betätigen Sie das Entriegelungspedal und lassen Sie die Hebebühne langsam in die unterste Position ab.

4.6. Öffnen Sie die Klemme, lösen Sie die Gurte und entfernen Sie das Motorrad über die Rampe.

## WARNUNG!!

5.1. Überschreiten Sie NICHT die Nennkapazität.

5.2. Wenn sich die Plattform in ihrer höchsten Position befindet, versuchen Sie NICHT, den Lift höher zu pumpen, da dies den Mechanismus beschädigen kann.

5.3. Verwenden Sie diese Hebebühne nur für Hebezwecke.

Verwenden Sie ihn NICHT für einen anderen Zweck, für den er nicht ausgelegt ist.

5.4. Halten Sie Kinder und unbefugte Personen vom Arbeitsbereich fern.

5.5. Ziehen Sie alle locker sitzenden Kleidungsstücke aus. Legen Sie Krawatten, Uhren, Ringe und anderen losen Schmuck ab, und halten Sie langes Haar zurück.

5.6. Tragen Sie eine nach ANSI/CE zugelassene Schutzbrille, Handschuhe, Schuhe, einen geschlossenen Helm, wenn Sie den Lift bedienen.

**5.7. Benutzen Sie diesen Lift nur auf einem stabilen, ebenen, trockenen und rutschfesten Untergrund, der die Last tragen kann. Halten Sie die Oberfläche sauber, aufgeräumt und frei von fremden Materialien und sorgen Sie für eine ausreichende Beleuchtung.**

**5.8. Die Last immer mittig auf der Hebebühne platzieren. Wenn die Plattform auf die Arbeitshöhe angehoben wurde, stellen Sie sicher, dass die Verriegelungsstange eingerastet ist, um ein versehentliches Absenken zu verhindern.**

**5.9. Halten Sie Ihre Hände und Füße stets von beweglichen Teilen fern.**

**5.10. Versuchen Sie NICHT, eine Last auf der Hebebühne zu transportieren.**

**Der Lift darf nur in einer statischen Position zum Heben und Senken von Lasten verwendet werden. Stellen Sie sicher, dass die Last jederzeit stabil bleibt.**

**5.11. Bedienen Sie den Lift NICHT, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder anderen berauschenden Medikamenten stehen.**

**5.12. Lassen Sie den Lift NICHT von ungeschulten Personen bedienen.**

**5.13. Nehmen Sie KEINE Veränderungen am Lift vor.**

**5.14. Setzen Sie den Lift NICHT dem Regen oder anderen schlechten Wetterbedingungen aus.**

**WARNUNG:** Die in dieser Gebrauchsanweisung enthaltenen Warnungen, Vorsichtshinweise und Anweisungen können nicht alle möglichen Bedingungen und Situationen abdecken, die auftreten können. Der Bediener muss sich darüber im Klaren sein, dass gesunder Menschenverstand und Vorsicht Faktoren sind, die nicht in dieses Produkt eingebaut werden können, sondern vom Bediener aufgebracht werden müssen.

## **WARTUNG**

**6.1. Halten Sie den Lift sauber und wischen Sie jegliches Öl oder Fett ab.**

**Schmieren Sie alle beweglichen Teile.**

**6.2. Wenn der Lift nicht in Gebrauch ist, muss er in der untersten Position an einem trockenen Ort gelagert werden, um die Korrosion des Stößels und der Kolben zu minimieren.**

**6.3. Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch alle Teile und stellen Sie sicher, dass alle Schrauben und Muttern fest angezogen sind. Wenn ein Teil des Lifts beschädigt oder verdächtig ist, nehmen Sie den Lift außer Betrieb und ergreifen Sie die notwendigen Maßnahmen zur Reparatur.**

**6.4. Überprüfen Sie den Stößel und den Kolben regelmäßig auf Anzeichen von Korrosion.**

**Reinigen Sie freiliegende Stellen mit einem sauberen, geölten Tuch.**

**6.5. Wenn die Leistung des Lifts nachlässt, ist die Luft aus dem Hydrauliksystem zu entfernen.**

**6.6. Prüfen Sie den Hydraulikölstand. Falls er nicht ausreicht, Hydrauliköl nach Bedarf nachfüllen.**

**Verwenden Sie KEINE Bremsflüssigkeit oder andere ungeeigneten Flüssigkeiten.**

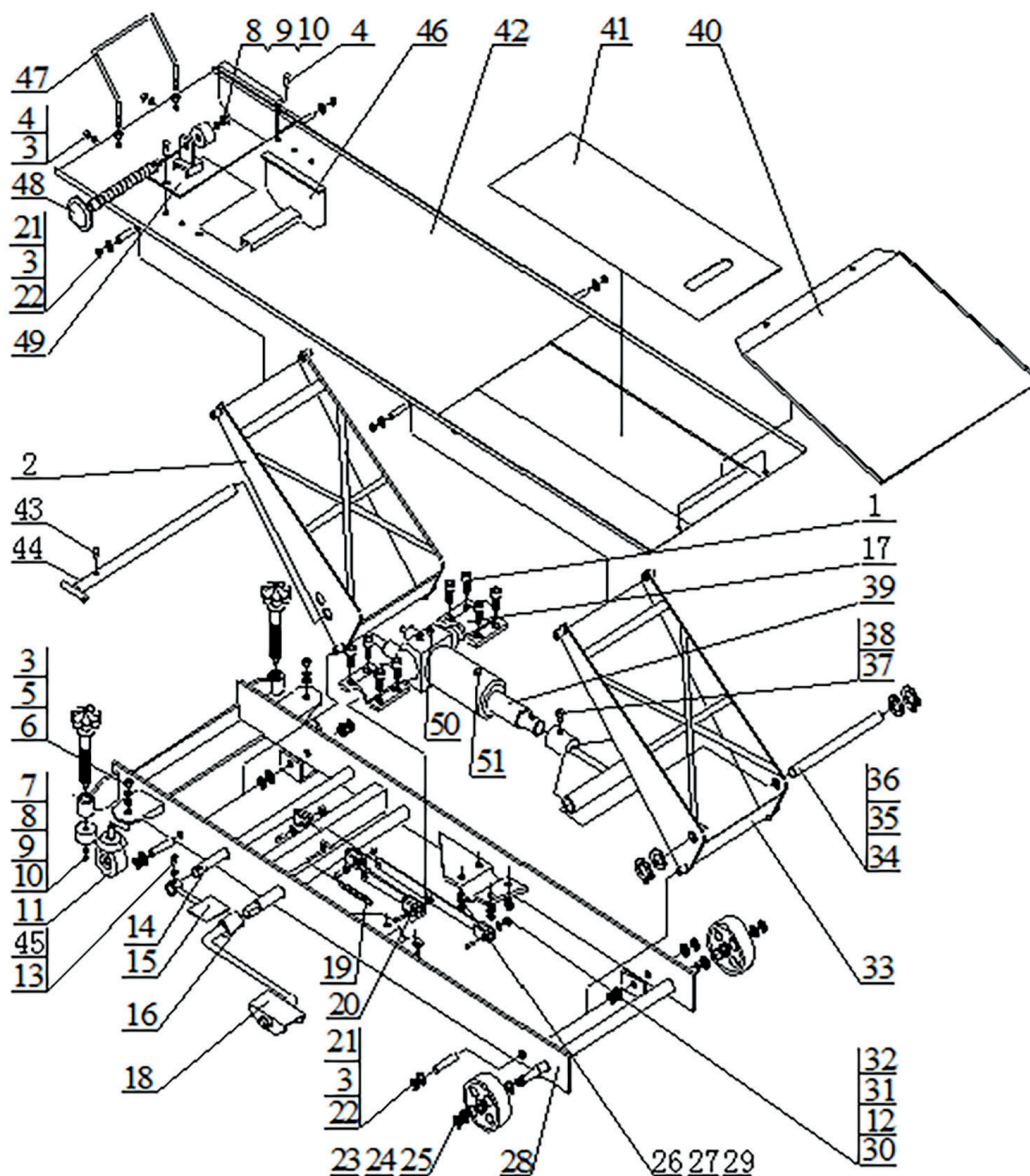
**6.7. Wenn der Lift repariert werden muss und/oder Teile ersetzt werden müssen, lassen Sie ihn von autorisierten und geschulten Technikern reparieren und verwenden Sie nur die vom Hersteller gelieferten Ersatzteile.**

Nr.	Störung	Ursache	Abhilfe
1	Die Plattform kann nicht angehoben werden	1. Die Pumpe ist undicht 2. Ablassventil nicht vollständig geschlossen 3. Luft im Hydrauliksystem	1. Öldichtungen auswechseln 2. Überprüfen Sie das Ablassventil 3. Luft ablassen, siehe VOR DEM EINSATZ, 3.1
2	Die Plattform lässt sich nicht absenken	1. Das Geschwindigkeitsregelventil ist geschlossen 2. Mangelnde Schmierung an der Verbindung	1. Drehen des Geschwindigkeitsregelventils gegen den Uhrzeigersinn, weitere Einzelheiten siehe 3.3 2. Schmieröl auftragen
3	Die Plattform kann ihre höchste Position nicht erreichen	1. Es ist zu wenig Öl vorhanden	1. Öl nachfüllen
4	Öl läuft aus	1. Dichtungen gebrochen 2. Schrauben gelockert	1. Dichtungssätze auswechseln 2. Ziehen Sie die Schrauben fest.

## Stückliste

Nr.	Bezeichnung	Menge	Nr.	Bezeichnung	Menge	Nr.	Bezeichnung	Menge
1	Schraube M10x25	8	18	Hebefußpedal	1	35	Unterlegscheibe Ø 20	2
2	Vordere Armstütze	1	19	Feder	1	36	Ring Ø 20	2
3	Unterlegscheibe Ø12	22	20	Gelenk	1	37	Schraube M10x10	1
4	Schraube M12x30	2	21	Stift	8	38	Pumpenkopf	1
5	Federscheibe Ø 12	2	22	Elastikring 12	16	39	Pumpe	1
6	Mutter M12	6	23	Gerades Rad	2	40	Rampe	1
7	Stützfuß	2	24	Unterlegscheibe Ø14	4	41	Bewegliche Platte	1
8	Justierschraube	3	25	Wellenring Ø14	2	42	Plattform	1
9	Unterlegscheibe M6	3	26	Unterlegscheibe Ø10	8	43	Elastischer Stift	1
10	Mutter M6	3	27	Federscheibe Ø10	8	44	Sicherheitsbügel	1
11	Universalrad	2	28	Unterer Rahmen	1	45	Federring Ø 8	1
12	Unterlegscheibe Ø 8	4	29	Mutter M10	8	46	Klemme	1
13	Schraube M8x18	1	30	Schraube M8x30	4	47	Anschlagplatte	1
14	Auslösespindel	1	31	Ölablasshebel	1	48	Klemmschraube	1
15	Auslösefußpedal	1	32	Mutter M8	4	49	Klemmsockel	1
16	Hubspindel	1	33	Hintere Armstütze	1	50	Drehzahlregelventil	1
17	Pumpensockel	2	34	Fixierte Pumpenspindel	1	51	Öleinfüllschraube	1





Hergestellt in China

Importiert durch

**ek-tech** GmbH  
 Neustiftgasse 57-59 / W67  
 1070 Wien  
 Tel.: 0043/(0)664/2241505  
 johann.ebner@ek-tech.at  
 www.ek-tech.at



**Integra96**, hereby confirms, that the presented file of technical documentation declares conformity of the above mentioned product(s) with the technical requirements of Parliament and Council Directive 2006/42/EC (Machinery Directive). This attestation has been issued as per company required. This attestation does not abrogate the compulsory obligation of the manufacturer to issue the declaration of conformity.

.....

  
**Ergün CENGİZ**  
**İNTEGRA96 Belgelendirme**  
**İZMİR, (rev. 00) <09.05.2019**

