Pro-Tech TOOLS

Motor- und Getriebestößel 500kg



Anweisungen für den Gebrauch

Übersetzung der Originalanleitung

Bitte lesen Sie diese vor der ersten Benutzung sorgfältig durch. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, sich mit allen Anweisungen vertraut zu machen, die für den sicheren Gebrauch und Betrieb erforderlich sind, und alle Risiken zu verstehen, die beim Betrieb des Geräts auftreten können.

WARNUNG !!!

Die erste Inbetriebnahme dieses Geräts ist ein rechtmäßiger Schritt im Sinne dieser Anleitung, mit dem der Benutzer aus freien Stücken und ohne Zwang anerkennt, dass er diese Anleitung sorgfältig gelesen, ihre Bedeutung verstanden und alle ihre Auswirkungen verstanden hat.

Der hydraulische Getriebeheber ist ein sehr nützliches Gerät für die Demontage und Montage von Fahrzeuggetrieben sowie von Aufhängungselementen, Stoßdämpfern, Schalldämpfern, Motor-Silentblocks usw.

Bezeichnung

Das Hebezeug ist zum Heben von Lasten bestimmt und kann nicht für andere Zwecke verwendet werden. Ermitteln Sie vor der Benutzung das Gewicht der zu hebenden Last, es darf die maximale Tragfähigkeit des Hebezeugs nicht überschreiten. Das Hebezeug muss im Schwerpunkt des zu hebenden Objekts platziert werden und auf einer harten und ebenen Oberfläche stehen. Die angehobene Last muss gegen Verrutschen gesichert werden, z. B. durch Anziehen der Handbremse im Auto und Abstützen der Räder.

Sicherheitsvorschriften

- Prüfen Sie vor der Benutzung des Hebezeugs, ob es noch funktionsfähig ist. Reparieren oder ersetzen Sie beschädigte Teile. Achten Sie darauf, dass Sie nur Originalteile oder deren genaue Entsprechung verwenden.

- Stellen Sie den Wagenheber auf eine ebene und feste Fläche, vorzugsweise Beton.

- Halten Sie den Arbeitsplatz sauber und sorgen Sie für eine gute Beleuchtung.

- Vergewissern Sie sich vor dem Einsatz, dass das Gewicht und die Abmessungen des Getriebes die Tragfähigkeit des Hebezeugs nicht überschreiten.

- Vergewissern Sie sich vor der Benutzung, dass der Wagenheber auf die richtige eingestellt ist.

- Außer der Person, die das Hebezeug bedient, sollte sich niemand vor Ort aufhalten.

- Bevor Sie den Wagenheber mit oder ohne Last bewegen oder transportieren, vergewissern Sie sich, dass der Sattel vollständig abgesenkt, sauber, trocken und frei von Ölspuren ist.

- Sie , dass der Untergrund stabil ist. Tragen Sie außerdem rutschfestes Schuhwerk.

- Das Tragen von Krawatten, Uhren, Ringen und anderem Schmuck ist bei der Arbeit mit dem Hebezeug verboten.

- **WARNUNG! VERGEWISSERN SIE SICH VOR DEM ANHEBEN, DASS DIE LAST GERADE UND ZENTRIERT AUF DEM SATTEL LIEGT UND GUT GESICHERT IST.**

- Die Geschwindigkeit des Absenkens der Last hängt von ihrem Gewicht und ihren Abmessungen ab.

- Wenn Sie während der Arbeit "seltsame" Geräusche hören, stellen Sie den des Hebezeugs sofort ein.

- Verwenden Sie das Hebezeug NICHT, wenn ein Teil beschädigt ist.

- Verwenden Sie das Hebezeug NICHT, wenn die Last schwerer ist als die Tragfähigkeit des Hebezeugs.

- Heben oder senken Sie den Hebesattel NICHT, während der Wagenheber unter dem Getriebe steht.

- Betreiben Sie das Hebezeug NICHT mit oder ohne Last und mit angehobenem Sattel.

- Der Wagenheber darf NICHT Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

- Benutzen Sie das Hebezeug NICHT, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder anderen Substanzen stehen.

- Verwenden Sie das Hebezeug NICHT als Werkzeug zum Anheben und Abstützen von oder zum Abstützen von Lasten.

- Verwenden Sie den Wagenheber NICHT für andere Zwecke als die Demontage, den Transport oder den Einbau des Getriebes.

- Verändern Sie den Heber NICHT in irgendeiner Weise. Jegliche vom Benutzer vorgenommenen Änderungen am Hebezeug führen zum Erlöschen der Garantie!

- Stellen Sie das Überdruckventil NICHT ein.

- Entfernen Sie KEINE Aufkleber von der Buchse. Wenn die Aufkleber unleserlich sind, ersetzen Sie sie durch neue.

Einrichtung

Packen Sie das Produkt aus und prüfen Sie, ob es vollständig ist. Wenn Teile beschädigt sind oder fehlen, wenden Sie sich an den Lieferanten.

1. Montieren Sie die Räder.
2. Schrauben Sie die Beine an den Wagenhebersockel und prüfen Sie, ob der Wagenheber stabil und waagerecht steht, dann ziehen Sie die Schrauben an den Wagenheberbeinen fest.
3. Legen Sie den Sattel auf den Pfosten.

Betriebsanleitung

WARNUNG! VERGEWISSERN SIE SICH VOR DER BENUTZUNG, DASS GEWICHT UND ABMESSUNGEN DER LAST DIE TRAGFÄHIGKEIT DES HEBEZEUGS NICHT ÜBERSCHREITEN.

1. POSITIONIERUNG DES HEBERS UNTER DER LAST

- Stellen Sie dass das Fahrzeug, aus dem das Getriebe ausgebaut werden soll, richtig positioniert, angehoben und gesichert ist.
- Sie sich keine Personen unter oder in der Nähe des Fahrzeugs befinden.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Sattel in der untersten befindet. Bewegen Sie den Wagenheber mit Hilfe des Griffs und positionieren Sie ihn mittig unter dem Getriebe.
- Heben Sie den Sattel an, indem Sie das Fußpedal betätigen.
- Wenn sich der Sattel direkt unter dem Getriebe befindet, richten Sie ihn so aus, dass der Schwerpunkt des Getriebes und des Sattels auf einer Linie liegen.

2. ABSENKEN DER LAST

- Hinweis: Vergewissern Sie sich vor dem Anheben, Absenken oder Transportieren, dass die Last stabil ist, mittig auf dem Sattel liegt und gesichert ist.
- Drehen Sie das Ventil langsam gegen den Uhrzeigersinn und senken Sie den Sattel vor dem Transport leicht auf die Mindesthöhe ab.

- HINWEIS: Die Absenkgeschwindigkeit wird durch ein Sicherheitsventil gesteuert - je schneller das Ventil herausgeschraubt wird, schneller senkt sich der Hebezug.

3. GÜTERVERKEHR

- Vergewissern Sie sich vor dem Transport der Ladung, dass der Sattel vollständig abgesenkt und die Ladung gesichert ist.
- Transportieren Sie die Ladung auf einem ebenen und festen Untergrund, vorzugsweise Beton.
- Behalten Sie die Ladung während des Transports genau im Auge.
- Sie beim Anheben der Last , dass sich niemand dem Hebezeug nähert.

4. WIEDEREINBAU DES GETRIEBES

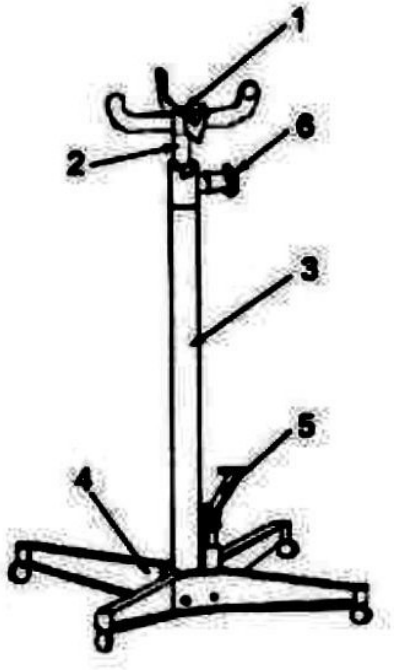
Um die Ladung zu transportieren, muss sie wieder unter das Fahrzeug gelegt und in umgekehrter Reihenfolge angehoben werden.

Wartung

- Wenn der Wagenheber nicht benutzt wird, muss sich der Sattel in der untersten .
- Reinigen Sie den Wagenheber und entfernen Sie eventuelle Fettflecken. Schmieren Sie alle beweglichen Teile mit Öl.
- Der Zylinder ist versiegelt und nicht zugänglich. Für die Reparatur oder den Austausch des Zylinders wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
- Überprüfen Sie das Hebezeug vor jedem Gebrauch auf beschädigte Teile.
- Prüfen Sie den Kolben und die Kolbenstange der Pumpe regelmäßig auf Rost.

- Reinigen Sie die äußeren Teile mit einem sauberen, mit Öl angefeuchteten Tuch.

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Der Wagenheber hebt nicht	1. Mangel an Hydrauliköl, beschädigtes Saug- oder Druckventil. 2. Das Ablassventil ist geöffnet.	1. Kontakt zum Dienst. 2. Schließen Sie das Ablassventil.
Das Hebezeug hebt nur zur Hälfte	Zu wenig oder zu viel Hydrauliköl.	Prüfen Sie das Öl. Service kontaktieren.
Die angehobene Last hält nicht	Beschädigte Ventile Gehäuse.	Kontakt zum Dienst.
Die Hebebühne hebt schlecht	Beschädigtes Kolbenbolzengehäuse / Kolbenstange /.	Kontakt zum Dienst.



1. **Sattel**
2. **Kolben**
3. **Hydraulischer Zylinder**
4. **Ständer mit Rädern**
5. **Pedal pumpen**
6. **Ablassventil**

Technische Daten:

Tragfähigkeit: 500 kg
Mindesthöhe: 1050 mm
Maximale Höhe: 1820 mm
Hubhöhe: 770 mm
Schicht mit vier Metallrädern Gewicht: 30 kg