

Bevor Sie Ersatzteile an Ihrem Scooter wechseln, lesen Sie bitte aufmerksam diese Bedienungsanleitung. BITTE VERWENDEN SIE KEINE ERSATZTEILE, WELCHE VON EINEM ANDEREN HERSTELLER PRODUZIERT WURDEN. Alle Ersatzteile des SpaceScooter wurden nach einer speziellen Spezifikation hergestellt. Die Originalausrüstung, welche zum Zeitpunkt des Kaufs geliefert wurde, ist gemäss der Vereinbarkeit mit dem Rahmen, der Gabel und allen anderen Teilen gewählt worden. Teile anderer Herstellen können kompatibel sein, aber auch nicht.

Ersatz der Luftfederung

Wenn das Luftfedersystem nicht funktioniert, dann wechseln Sie es bitte gegen ein neues aus, bevor Sie den Scooter wieder fahren:

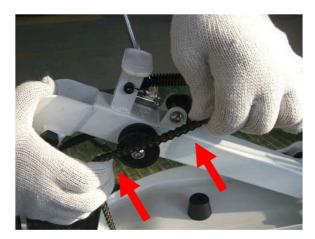
Werkzeuge:

2 Stück 5 mm Inbusschlüssel

1 Stück 17 mm Gabelschlüssel

1 Stück 23 mm Gabelschlüssel

1 Paar Arbeitshandschuhe



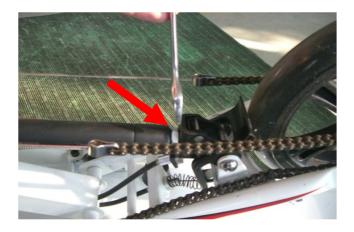
1. Nehmen Sie die Kette vom Kettenführungsrad ab. Hier wird durchaus etwas Kraft benötigt.



2. Lösen Sie die Feststellschraube beim "U"-Header, mit zwei Inbusschlüssel. (einer zum Kontern)

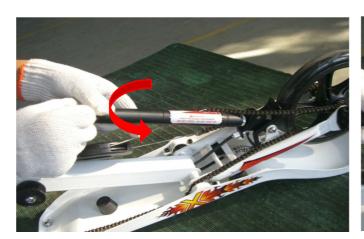


Ch. Wey Handelsvertretung; Holzstrasse 73; CH-5745 Safenwil; www.space-scooter.ch





3. Lösen Sie die Schraubenmutter des Luftfedersystems.





4. Entfernen Sie das Luftfedersystem durch Drehen.



5. Überprüfen Sie das neue Luftfedersystem.

Achtung:

- 1. Geben Sie die Mutter fast ans Ende des Gewindes
- 2. Setzen Sie die Nadel mit dem glatten oberen Ende nach aussen ein.



Ch. Wey Handelsvertretung; Holzstrasse 73; CH-5745 Safenwil; www.space-scooter.ch



6. Drehen Sie die Luftdruckdämpfer wieder in das Gewinde am Entriegelungsmechanismus. Überprüfen Sie ob dieses fest sitzt.

Hinweis: Achten Sie darauf, die Position des Kettensystems zu überprüfen



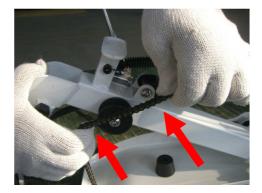
7. Setzen Sie jetzt die zuvor entfernte Schraube wieder ein und ziehen diese mit Hilfe von zwei Inbusschlüssel 5mm fest.





8. Jetzt ziehen Sie die Kontermutter auf dem Luftdruckdämpfer mit Hilfe des 17 Schlüssels fest.







- 9. Legen Sie bitte zuerst die beiden Ketten hinten wieder auf die Zahnräder. Ziehen Sie jetzt die Kette wieder in das Kettenführungsrad.
- 10. Überprüfen Sie bitte Ihren SpaceScooter ob alles einwandfrei funktioniert bevor Sie das erste Mal nach einer Reparatur fahren.



Reparaturen am Schwungrad

Wenn das Schwungrad nicht richtig funktioniert, bitte ersetzen Sie es mit einem neuen, bevor Sie fahren.

Werkzeug:

- 1 Stück 4 mm Inbusschlüssel
- 1 Stück Spitzzange oder Seegerringzange

Schritt 1: Abnehmen des kaputten Schwungrades



1. Stellen Sie den Scooter umgekehrt auf den Tisch, und nehmen Sie Kette vom Kettenrad der vorderen Position ab.



2. Nehmen Sie die hintere Kette ab.



3. Schrauben Sie den Lagerdeckel mit dem Inbusschlüssel ab.



4. Öffnen Sie den Lagerdeckel.



 Nehmen Sie die beiden Halteringe (Säge Ring) mit der Spitzzange ab, oder mit der Seegerringzange.



6. Nehmen Sie das Kugellager 6000 ab. Dann die Schritte 3-4 auf der linke Seiten wiederholen.





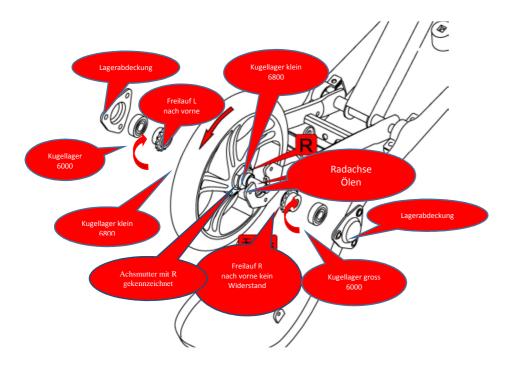
7. jetzt können Sie das Hinterrad rausheben und die beiden Freiläufe und die kleinen Kugellager von der Welle ziehen.



 Die Beiden Kunststoff Radachsen Muttern sind mit L und R gekennzeichnet unbedingt Darauf achten dass diese auch Links und Rechts eingebaut werden von hinten gesehen.

Reparaturen am Antriebsmechanismus.

Hinweis: Bauen Sie das Hinterrad wie unten beschrieben wieder zusammen. Der Scooter kann nicht rollen, wenn die Montagerichtung verkehrt ist. Dies würde zu Beschädigungen des Schwungrades führen.



- 1. Überprüfen Sie, ob das Lager 6800 noch immer auf beiden Seiten der Hinterradachse ist; wenn nicht, führen Sie es ein.
- 2. **Wichtig:** Rechte und Linke Seite des Hinterrades sind mit "L" und "R" gekennzeichnet auf der Achsmutter. Überprüfen Sie dass die Radmuttern festgezogen sind (Gabelschlüssel 23 oder mit Rollgabelschlüssel)
- 3. Die Beiden Freiläufe werden auf die geölte Radachse geführt(1x links und 1x Rechts), darauf achten dass die Zahnräder des Freilaufs innen sind, (größere Distanz nach außen)
- 4. Halten Sie das Rad mit der rechten Hand (R und L auf der Radmutter beachten!) und überprüfen Sie dass der rechte wie auch der Linke Freilauf nach vorne frei dreht, und nach hinten einhängt.



Ch. Wey Handelsvertretung; Holzstrasse 73; CH-5745 Safenwil; www.space-scooter.ch



5. Setzen Sie das Hinterrad auf den Rahmen. Beachten Sie die Richtung!



7. Montieren Sie den Haltering (Seeger Ring) Mit einer Spitzzange oder Seegerringzange.



9. Setzen Sie die Kette ins Kettenrad.



11. Ziehen Sie nun die Kette wieder in das Kettenführungsrad (dies braucht etwas Kraft).



6. Schieben Sie nun die beiden Lager 6000 von aussen auf die Radachse.



8. Lagerdeckel montieren und Schrauben anziehen.



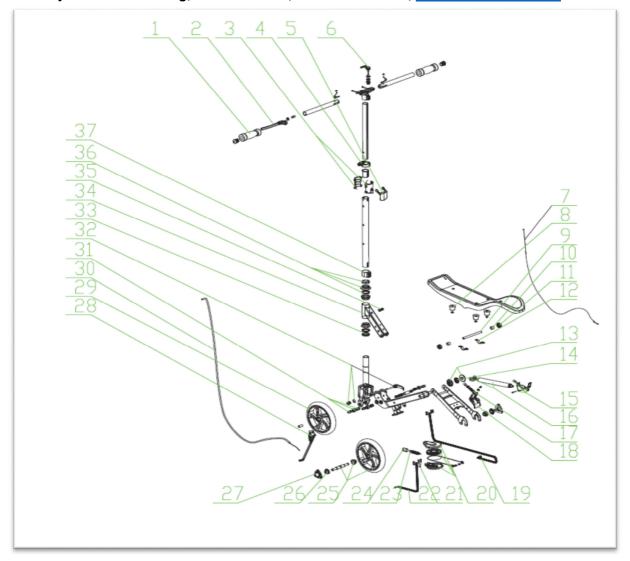
10. Setzen Sie die Kette aufs Kettenrad Auch auf der anderen Seite.



12. Viel Spass mit Ihrem SpaceScooter! Ihr SpaceScooter Team.



Ch. Wey Handelsvertretung; Holzstrasse 73; CH-5745 Safenwil; www.space-scooter.ch





Nr.	Ersatzteil Nr.	Beschreibung	Nr.	Ersatzteil Nr.	Beschreibung
1	1312.10-020	Griff	18	1312-40-030	Bremsmechanismus
2	1312-10-030	Bremshebel	19	1312-50-090	Rechte Kette
3	1312-10-150	Entriegelungsmechanismus	20	1312-50-050	Umlenkungsmechanismus für Kette
	1312-10-160	für Luftdruckfeder		1312-50-060	
				1312-50-070	
4	1312-10-130	Oberes Lenkungsrohr	21	1312-50-120	Kettenschloss
	1312-10-140	Schnellspanner Lenkungsrohr		1312-50-150	
5	1312-10-170	Entriegelung (Trittflächen	22	1312-50-110	Linke Kette
		Stossdämpfer)			
6	1312-10-040	Schnellspanner für T-Lenker	23	1312-50-020	Spannfeder für Antriebsmechanismus
7	1312-60-030	Kabel für Luftdruckfeder	24	1312-50-010	Adapterkappe f. Spannfeder
8	1312-30-030	Trittbrettgummis	25	1312-40-080	Linke Kunststoffachsmutter
				1312-40-090	Rechte Kunststoffachsmutter
				1312-40-110	Hinterachse
9	1312-30-040	Trittbrettachse	26	1312-40-120	Schwungrad
10	1312-30-050	Trittbrettachsdistanzhalter	27	1312-40-020	Kunststoffkappe f. Hinterachse
				1312-40-155	Hinteres Kugellager
11	7041-01-004	Kugellager	28	1312-20-120	Ständer
12	1312-30-020	Trittbrettachsbefestigung	29	1312-10-210	Rad
13	1312-20-080/	Kettenführung	30	1312-40-070	Bremskabel
	1312-20-090				
14	1312-20-070	Kettenführungszahnrad	31	1312-10-070	Entriegelungsknopf Set
				1312-10-080	
				1312-10-090	
				1312-10-020	
				1312-10-040	
15	1312-60-040	Luftdruckfederentriegelung	32	1312-10-180	Faltschnellspanner
16	1312-40-060	Bremsfeder	33	1312-10-120	Lenkkopflager
	1312-60-010	Luftdruckfeder			
	1312-60-020	U Profil Adapter für			
		Luftdruckfeder			
17		Bremsvorspanner	34	1312-20-010	Vorderer Rahmen
			35	1312-10-110	Kabelhalterung
			36		Oberes Lenkkopflager
			37		Lenkstangenbefestigung
			38		Hauptrahmen
			39		Hinterer Rahmen
			40		Lenker