Bedienungsanleitung
Federspanner



WICHTIG: Bitte lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig. Beachten Sie die sicheren Betriebsanforderungen, Warn- und Vorsichtshinweise.

1. Vorwärts

Eine Strebe Kompressor zum Komprimieren einer Feder in einem Federbein, das einen langgestreckten geraden Federelement mit ersten und zweiten Federsitze voneinander mit der Feder in der Umgebung aufgewickelt getrennt sind dem geraden Element und zwischen dem gehaltenen Sitze, wobei die Strebe soring Kompressor mit.

2. Hauptspezifikationen

Kapaziät	Druckfeder-durchmesser	Compression Länge	Nettogewicht	Stößelhub	Abmessungen
1 ton	400mm	210-570mm	35kg	330mm	1270*300*200mm

3. Sicherheitshinweise

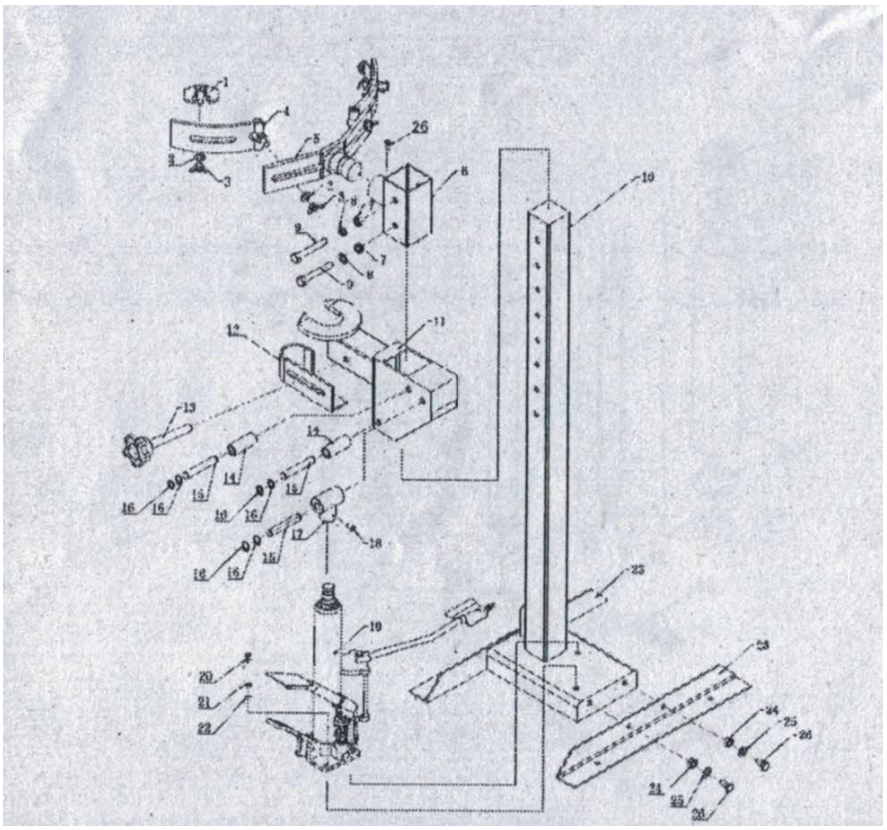
ALLGEMEINE SICHERHEIT

1. WARNUNG! Stellen Sie sicher, dass die Vorschriften für die Gesundheit & die Sicherheit bei der Verwendung dieses Gerätes eingehalten werden.
2. WARNUNG! Arbeiten Sie nur mit geprüften Schutzhandschuhen und geprüftem Augenschutz (Standard-Brillen sind nicht ausreichend).
3. WARNUNG! FÜLLUNG DANGER─ Halten Sie Hände und Finger von der Feder fern und benutzen Sie Handschuhe, während Sie mit dem Federspanner arbeiten.
4. Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und übersichtlich Stellen Sie sicher, dass eine ausreichende Beleuchtung vorhanden ist.
5. Achten Sie während der Arbeit mit dem Federspanner auf sicheren Halt und Gleichgewicht. Stellen Sie sicher, dass der Boden nicht rutschig ist und tragen Sie rutschfeste Schuhe.
6. Entfernen Sie schlecht sitzende Kleidung. Entfernen Sie Uhren, Ringe und anderen losen Schmuck. Binden Sie langes Haar zurück.
7. Tragen Sie geeignete Schutzkleidung
8. Machen Sie sich mit den Anwendungen und möglichen Gefahren des Federspanners bekannt.
9. Nutzen Sie den Federspanner nicht mit Gewalt.
10. Lassen Sie nur erfahrene Personen mit dem Federspanner arbeiten.

4. Hauptkonstruktion

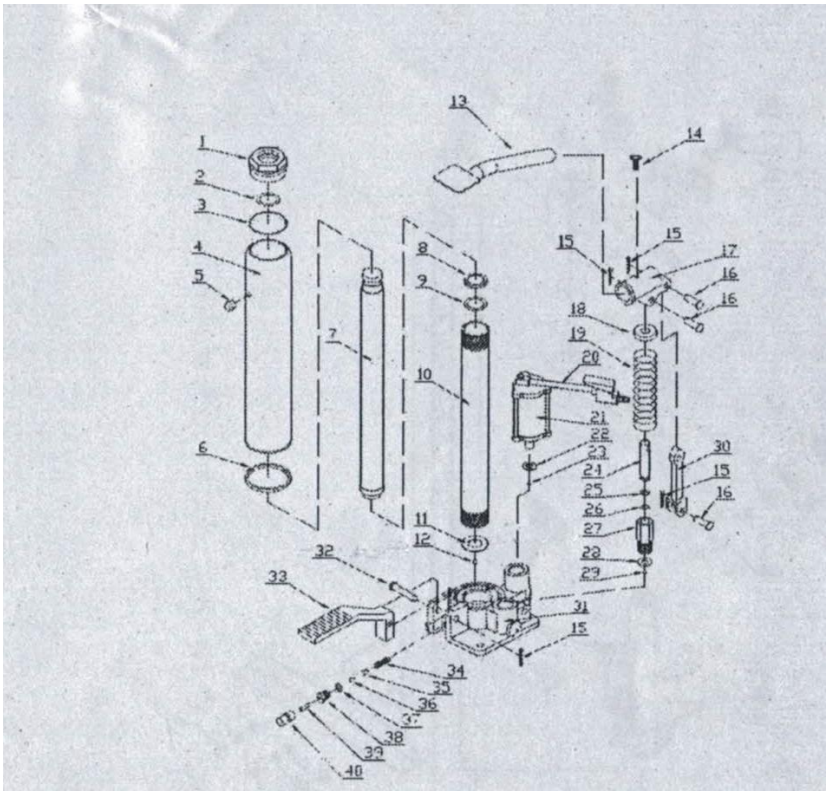
Art.-Nr	Beschreibung	Menge	Art.-Nr	Beschreibung	Menge
1	Karabinerverschluss Klaue	2	14	Wellenhülse 14x63x25	2
2	Unterlegscheibe 12	4	15	Welle 14x85	3
3	Überwurfmutter M12	4	16	Haltering 14	6
4	Karabinerverschluss Halter	2	17	Schließen Einheit	1
5	Karabinerverschluss Halterung	1	18	Schraube M8x16	1
6	Schließe Gleiteinheit	1	19	Fußpumpe	1

7	Mutter M12	2	20	Schraube M8x25	2
8	Unterlegscheibe 12	2	21	Mutter M8	2
9	Schraube M12x85	2	22	Waschmaschine 8	2
10	aufrechten Träger	1	23	Klammer	2
11	Unteren Beinstütz	1	24	Mutter M10	4
12	Verstellbare Strebe Welle Schließe	1	25	Waschmaschine 10	4
13	Schraubenstange	1	26	Schraube M10x20	5



Art.-Nr	Beschreibung	Menge	Art.-Nr	Beschreibung	Menge
1	Hut	1	21	Luftpumpe	1
2	O-Ring	1	22	Cooper Scheibe	1
3	Rechteckring	1	23	Stahlkugel	1
4	Coat	1	24	Pumpkern	1
5	Ölschraube	1	25	Cotter Nylonscheibe	1
6	Trapezdichtung	1	26	O-Ring	1
7	Kolbenstange	1	27	Pumpenkörper	1
8	Bowl Scheibe	1	28	Pumpenscheibe	1
9	O-Ring	1	29	Stahlkugel	1
10	Zylinder	1	30	Schließen Stange	1
11	Zylinderscheibe	1	31	Basis	1

12	Stahlkugel	1	32	Rundstift	1
13	Fußpedal	1	33	Lösepedal	1
14	Screw	1	34	Feder	1
15	Splint	4	35	Kopf	1
16	Rundstift	3	36	Stahlkugel	1
17	Handle Bracket	1	37	O-Ring	1
18	Federteller	1	38	Sicherungsschraube	1
19	Feder	1	39	Push-Pin-	1
20	Luftschlauch	1	40	Freigabe-Ventil	1



5. Wartung

1. Überprüfen Sie den Federspanner vor jedem Gebrauch, um sicherzustellen, dass dieser nicht beschädigt oder abgenutzt ist. Im Zweifelsfall NICHT verwenden Sie dies nicht mehr. Nehmen Sie dies direkt außer Betrieb und lassen Sie den Federspanner von einem qualifizierten Techniker nachsehen.
2. Nachfüllen der Hydraulikanlage mit Öl ist selten nötig, aber der Ölstand sollte bei einem Verlust an Leistung überprüft werden.
Zur Ölstandskontrolle ist sicherzustellen, dass die Beinstütze vollständig abgesenkt ist. Entfernen Sie die Einfüllschraube und prüfen Sie, ob der Pegel innerhalb "4" der Einfüllöffnung steht. Im Hydraulikzylinder befindet sich ggf. Öl.
WARNUNG: Verwenden Sie keine Bremsflüssigkeit oder andere Flüssigkeiten außer Hydraulikzylinder Öl, da dies zu schweren Schäden an der Buchse führen kann und somit erlischt der Gewährleistungsanspruch!

Entlüften des Hydrauliksystems

1. Die Strebe Federspanner muss sicher auf einer flachen und ebenen Fläche montiert werden.
2. Wischen Sie über die Öleinfüllschraube und der Umgebung herum.
3. Hebeln und entfernen Sie mit der Spitze eines Schlitzschraubendrehers die Gummi Öleinfüllschraube.
4. Gießen Sie bis zum Rand frisches Hydraulikzylinder Öl.
5. Lassen Sie die Beinstütze vollständig absenken.
6. Halten Sie das Ventil Auslösepedal ab und pumpen Sie das Fußpedal schnell mindestens fünf volle Hübe. Die sollte die Luft aus der Anlage entfernen.
7. Wiederholen Sie Schritt 6, um sicherzustellen, dass genug Öl aufgefüllt ist.
8. Wischen Sie den Stecker ab und legen Sie den Rand gegen das Füllloch und während der Anwendung nehmen Sie Daumenkraft hinter dem Stecker auf, arbeiten Sie den Gummistopfen wieder in das Füllloch mit Hilfe des Flachschraubendreher.
9. Nachdem der Stecker eingesteckt ist, wischen Sie das verschüttete Öl aus der Buchse außen mit einem sauberen und trockenen Tuch ab. ACHTUNG: Arbeiten Sie nicht mit dem Federspanner, wenn der Öldeckel entfernt ist.