



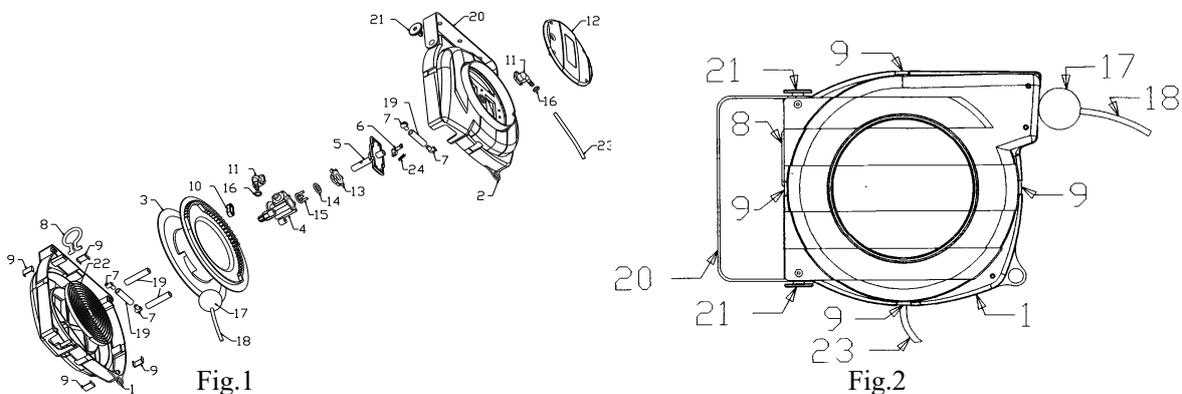
<https://schlauchtrommel.yerd.de/>

## ZA02-9 AUTOMATISCHE LUFTSCHLAUCHTROMMEL Bedienungsanleitung YERD 700ZA02-9

### 1. Einführung

Diese Schlauchtrommel wurde aus hochwertigen Materialien und Teilen hergestellt. Sie wird durch eine Sprungfeder angetrieben, die den Schlauch automatisch wieder einzieht. Die Schlauchtrommel verfügt über einen Sperrmechanismus, zwischen der linken Abdeckung und der Schlauchspule, welcher die Länge des ausgezogenen Schlauchs (0-9m) begrenzt. Mit unterschiedlichen Aufhängungen ist die Schlauchtrommel leicht an unterschiedlichen Orten aufzuhängen.

(Fig.1, Explosionszeichnung der YERD Druckluft-Schlauchtrommel;  
Fig.2, Äußere Ansicht der Schlauchtrommel).



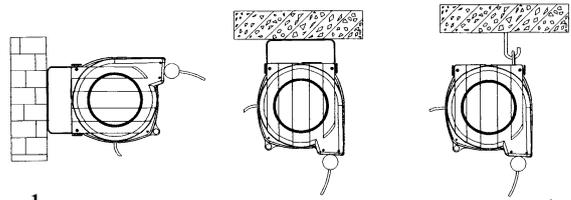
1. Left case	10. pressing plate	19. rotation guide
2. right case	11. hose connecting seat	20. mounting bracket
3. coil string check	12. right low cover	21. bracket-supporting circle
4. center shaft	13. cover of aerated center shaft	22. spring
5. supporting seat	14. flat pad	23. supply to hose
6. ratchet	15. 3-phase pad	24. pull spring
7. window supporting seat	16. metal button	
8. hook	17. hose stop	
9. stainless steel button	18. hose	

### 2. Installation

1. Die Schlauchtrommel ist dafür vorgesehen, neben einer Druckluftquelle installiert zu werden. Um einen möglichst großen Arbeitsradius zu haben, installieren Sie die Trommel idealerweise möglichst zentral, sodass Sie den Schlauch auch bis zum weitesten entfernten Arbeitsort ausziehen können.
2. Verbinden Sie den Druckluftanschluss mit der Druckluftquelle. Sie müssen ggf. die mitgelieferten Adapter aufsetzen.
3. Die Halterung kann vertikal an einer Steinmauer angebracht werden. Oder von oben nach unten, z.B. an der Decke oder unter einer Tischplatte (siehe Fig. 3)
  - 1) Die beste Position ist an einer Wand oder horizontal, etwa ein Meter über dem Boden

2) Andernfalls lässt sich die Trommel auch zur Überkopf-Arbeit anbringen (Fig.3).

3) Die Rolle muss mit mindestens einer Schraube fixiert sein um die Sicherheit zu gewährleisten. Die Montagehalterung hat 3 Aufnahmepunkte (Fig 3). Die beiden Enden entsprechen M8 Schrauben.



jede Schraube muss mit einer Unterlegscheibe ausgestattet sein (Fig4).

Die Bohrloch-Positionen in mm sehen Sie in Fig.5

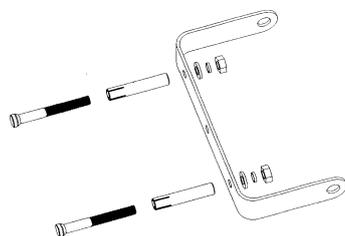


Fig.4

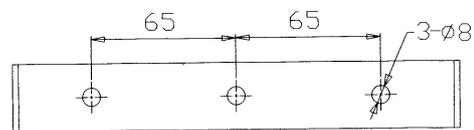


Fig.5

### 3. Achtung, bitte bei Benutzung beachten

Die Schlauchtrommel hat einen qualitativ hochwertigen Knickschutz verbaut.

1. Nach benutzen bitte Luftdruck abstellen. Bei erhitztem Schlauch (z.b. in der Sonne) kann ein Rückspulen des Schlauchs schwierig sein.
2. BITTE LUFTDRUCK ABBAUEN, bevor Sie den Schlauch einrollen.
3. Benutzen Sie die Schlauchtrommel nicht bei sehr niedrigen Temperaturen. Ein Rückspulen des Schlauchs kann hier schwierig sein
4. Bringen Sie den Schlauch und die Trommel nicht mit chemischen Substanzen wie Säuren oder Laugen zusammen.

### 4. Wie verriegle ich den Schlauch richtig und wie rolle ich ihn ein

Die Rolle ist mit einer einrastenden Ratsche ausgestattet die einfaches ein- und ausrollen ermöglicht. Beim ausrollen hören Sie ein "KADA" Geräusch. Sie können die Länge des Schlauchs durch stoppen verriegeln. (Fig.6, ). Wenn Sie den Schlauch einziehen möchten, ziehen Sie ca. 265mm, bis Sie das "KADA" Geräusch hören und lassen den Schlauch dann einziehen.

Es wird empfohlen min 25% des Schlauchs auszuziehen, um ihn optimal aufrollen zu lassen. Dadurch spannt sich die Feder. Um Verletzungen zu vermeiden, lassen Sie den Schlauch bitte nicht unkontrolliert einziehen, sondern halten Sie ihn dabei fest.

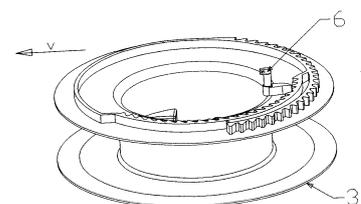


Fig.6

## 5. Wartung

1. Tauchen Sie die Trommel zur Reinigung nicht in Wasser. Bei sehr verschmutztem Schlauch, bitte den Schlauch vor dem Einziehen reinigen
2. Um die lebensdauer des gerätes zu verlängern, bewahren Sie die Rolle bitte nicht im freien auf. Die Metallteile könnten korrodieren und der Kunststoff könnte durch UV-Licht spröde werden.
3. Rollen Sie den Schlauch bei Nichtbenutzung ein
4. Sollte der Schlauch nach längerer Benutzung nicht mehr einziehen, ist die Feder möglicherweise ermüdet. Die Spannung der Feder sollte dann mit 1-2 umdrehungen justiert werden:
5. Zuerst die linke Abdeckung von der Rolle abnehmen, den Federkopf festklemmen und von der Rolle entfernen. Drehen Sie dann das Gerät gegen den Uhrzeigersinn 1-2 Umdrehungen. Danach wieder anschrauben.

## 5. Technische Spezifikationen

MODEL	INNERER Durchmesser Schlauch	Schlauch Länge	Schlauch Material	Druck	TEMPERATUR	Gehäuse Material	SIZE OF OUTLET FITTING
ZA02-9	8mm	9m+1m	PU	12BAR (1.2MPa)	-5°C/45°C	PP	1/4"

### **BEDIENUNGSANLEITUNG AUF ENGLISCH**

**<https://yerd.de/images/hotlink-ok/ZA02-9-ENG.pdf>**