



## METALLSCHLAUCHROLLE

### BEDIENUNGSANLEITUNG

#### Einführung

Vielen Dank, dass Sie eine HRP Schwerlast-Metallschlauchrolle erworben haben.

Die Auswahl an HRP-Rollen wurde unter Verwendung der höchsten Qualität und schweren Materialien konzipiert und ist dem besonderen Verwendungszweck Schlauch und Drehgelenken angepasst.

#### Wichtige Information

BITTE LESEN SIE DIESEN SICHERHEITSHINWEIS VOR DER ANWENDUNG SORGFÄLTIG.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf und lesen Sie sie zur Unterstützung bei Betrieb und Wartung dieses Produktes.

"Achtung" in dieser Anleitung weist auf Handlungen hin, die Schäden an Ihrer Ausrüstung verursachen können.



Stellen Sie sicher, dass der Leistungsdruck nicht den Nenn-Betriebsdruck Ihres Schlauchaufrollermodells überschreitet. Beachten Sie Spezifikationen.



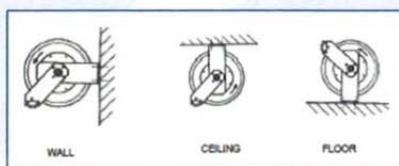
Das direkte Aussetzen der Druckluft oder Flüssigkeit könnte zu ernsthaften Verletzungen führen.



Bevor irgendeine Wartung durchgeführt wird, schalten Sie das Gerät aus, trennen Sie die Zuleitung zur Rolle und entlasten Sie den Druck der Schlauchleitung.

#### Installationsvorgang

- 1) Bei Deckenmontage: Installieren Sie die Rolle mindestens 3 m (10 Fuß) über dem Boden.
- 2) Sie müssen passende Geräte für die Montage Ihrer neuen Rolle kaufen.
- 3) Die Rollenunterlage hat vorgebohrte Löcher für die Montage auf einer passenden ebenen Oberfläche.



- 4) Montieren Sie die Rolle unter Verwendung der vier Löcher in der Unterlage am gewünschten Ort. Stellen Sie sicher, die passenden Geräte zu verwenden und ziehen Sie sie fest an.
- 5) Verwenden Sie Teflonband oder Rohrdichtungsmasse am Zuleitungsgewinde. Das andere Ende der Leitung kann jetzt mit der gewünschten Versorgungsquelle verbunden werden. Verschlussbolzen festziehen und die Rolle entsperren.
- 6) Verwenden Sie Teflonband oder Rohrdichtungsmasse an der Auslaufarmatur des Schlauches, dann befestigen Sie das gewünschte Werkzeug oder die Düse. Prüfen Sie die Verbindungen auf Leckagen und auch die Schlauchrolle auf korrekten Betrieb.
- 7) Falls eine Schlauchverschlussanpassung erforderlich ist, ziehen Sie den Schlauch von der Rolle und sperren Sie bei der gewünschten Länge. Lösen Sie die Verschlussbolzen und schieben Sie den Verschluss in eine Position in der Nähe der Schlauchführung.

#### BETRIEB

- 1) Prüfen Sie die Rolle durch langsames Herausziehen des Schlauches auf korrekten Betrieb. Bei jeder halben Umdrehung der Trommel ist ein "Klick"-Geräusch zu hören.
- 2) Um die Rolle zu sperren ziehen Sie den Schlauch heraus und lassen ihn nach Hören des ersten, zweiten oder dritten "Klick" zurückziehen.
- 3) Zum Entsperren ziehen Sie langsam den Schlauch heraus, bis das "Klick"-Geräusch aufhört. Dann lassen Sie den Schlauch zurückziehen.
- 4) Prüfen Sie regelmäßig den Schlauchzustand und die Drehgelenkgewinde auf Leckage.



Halten Sie den Schlauch beim Zurückziehen immer fest.



**FEDERSPANNUNG JUSTIEREN**

- 1) Ziehen Sie ungefähr 6ft oder 2 m des Schlauches heraus und lassen Sie die Trommel sperren.
- 2) Entfernen Sie den Schlauchverschluss vom Schlauch und führen Sie den Schlauch zurück durch die Führung.
- 3) Wickeln Sie den Schlauch einmal um die Trommel, um die Spannung zu erhöhen oder wickeln Sie den Schlauch einmal ab, um die Spannung zu verringern.
- 4) Legen Sie den Schlauch wieder durch die Führung und installieren Sie den Verschluss am Schlauchende.
- 5) Entsperren Sie die Trommel und prüfen Sie die Spannung. Ziehen Sie den Schlauch von der Rolle und justieren Sie die Verschlussposition wenn nötig.

*Hinweise zur Problemlösung*

PROBLEM	URSACHE	ABHILFE
Schlauch zieht sich nicht vollständig zurück	A) Auslaufdüse, Pistole oder Werkzeug ist zu schwer	A) Federspannung erhöhen. Siehe "Federspannung justieren"
	B) Feder ist ermüdet	B) Federspannung erhöhen. Siehe "Federspannung justieren" Wenn erforderlich Federbehälter ersetzen, siehe "Ersetzen des Federbehälters"
	C) Ersatzschlauch ist zu lang	C) Korrekte Schlauchlänge nutzen (Lesen Sie Schlauchspezifikation)
Rolle sperrt nicht	A) Nicht korrekter Betrieb	A) Rolle sperrt beim ersten, zweiten oder dritten "Klick" Nach dem dritten Klick läuft die Rolle automatisch zurück.
	B) Sperrvorrichtung ist verschlissen.	B) Sperrvorrichtung ersetzen
Flüssigkeit leckt vom Drehgelenk	A) Drehgelenk-Dichtungen sind verschlissen	A) Drehgelenk-Dichtungen ersetzen. Siehe "Ersetzen von Drehgelenk-Dichtungen".

Gilt für folgende Artikel:

**Schlauchaufroller in Schweißtechnikausführung**

Artikel Nr.	Typen Nr.
113967	259/7501

**Schlauchaufroller für Druckluft und Wasser, leichte Ausführung**

Artikel Nr.	Typen Nr.
113968 bis 113969	259/6001 bis 259/6002

**Schlauchaufroller für Druckluft und Wasser, schwere Ausführung**

Artikel Nr.	Typen Nr.
113970 bis 113973	259/6020 bis 259/6023

**Schlauchaufroller in Kompaktausführung**

Artikel Nr.	Typen Nr.
113974	259/4010

**Schlauchaufroller für den mobilen Einsatz**

Artikel Nr.	Typen Nr.
113977	259/4050