**Betriebs- und Wartungsanleitung**

# Teich - Schlammsaugpumpe

**Inhaltsverzeichnis:**


1. **Anschlußdaten**
2. **Aufstellung und Montage**
3. **Wartung**
4. **Bedienungsanweisung Pumpe**
5. **Ersatzteile**
6. **Sicherheitsinstruktionen**

## 1. Anschlußdaten Teich - Schlammsaugpumpe

**elektrischer Stromanschluss 230 V, 50 Hz, 16 A,**
**Hauptabsicherung mit Fi 0,03 A**

## 2. Aufstellung und Montage

Die in Kisten verpackten Einzelteile sind mit geeigneten Transportgeräten unter Beachtung der auf den Transportkisten angegebenen Hinweisen zum Montageplatz zu transportieren.

Die Verpackung ist vorsichtig und ohne die Teile zu beschädigen, zu entfernen.

Die ausgepackten Teile sind auf Vollständigkeit zu kontrollieren.

Alle Teile sind auf Beschädigungen zu untersuchen und bei Beschädigung sind sofort sowohl der Lieferant als auch die Transportfirma schriftlich zu benachrichtigen.

Alle Anschlüsse und Verbindungen sind auf Dichtheit bzw. festen Sitz zu prüfen und ggf. nachzuziehen oder neu einzudichten.

## 3. Wartung

**Bei allen Wartungs- und Reparaturarbeiten ist die Anlage drucklos und spannungslos zu schalten sowie alle Energie Zu- und -ableitungen zu sichern.**

Erstmalig nach einer Betriebszeit von ca. 8 Stunden und dann alle 3 Monate sind Verbindungen und Schrauben auf festen Sitz bzw. auf Dichtheit zu prüfen.

Bei Inbetriebnahme und dann alle 6 Monate sind alle elektrischen Funktionen
auf einwandfreie Funktion zu prüfen.

Alle Wartungsarbeiten sind in einem
Protokoll festzuhalten.

## 4. Bedienungsanweisung Teich - Schlammsaugpumpe

**Inbetriebnahme:**

- 1. Steinabscheider über den oberen Einfüllstutzen komplett mit Wasser füllen.

- 2. Vergewissern Sie sich, dass alle Verschraubungen am Steinabscheider sowie die Schläuche an den Pumpenstutzen verschlossen sind. Undichte Verschraubungen führen zu eine starken Leitungsabfall und Trockenlauf des Impellers.

- 3. Auf sicheren Stand der Pumpe achten, sodass die Pumpe während des Betriebs nicht umstürzt.

- 4. Schläuche so in das zu reinigende Becken legen, dass keine Stolpergefahr besteht.

- 5. Vor einstecken des Steckers vergewissern, dass Schalter auf „ O“ Stellung steht.

- 6. Saugschlauch in Wasserlegen

- 7. Pumpe einschalten.

**Achtung!!!**
**Pumpe nicht trocken laufen lassen!!**
**Impeller ist binnen kürzester Zeit zerstört.**

.

-

## 5. Ersatzteile

Bei Bestellung für Ersatzteile benötigen wir von Ihnen:

1. Die Maschinen-Nr., die an der Maschine mit einem Schild angebracht ist

2. Das Auslieferungsjahr der Maschine

3. die Bezeichnung des Teiles, bei elektrischen Ersatzteilen die Bezeichnung oder Nr. des Teiles im Schaltplan.

4. Bei Einzelteilen aus den Ersatzteillisten die Zeichnungsnummer und die Positionsnummer.

## 6. Sicherheitsinstruktionen

Bei allen Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten ist die Anlage elektrisch und drucktechnisch vom Netz abzutrennen.

Die örtlichen Sicherheitsvorschriften sind zu beachten.