

| Beispiel bei einer Membranpumpe anstehende Arbeitsgänge: | | | | |
|---|--|------------------------------|-------------------------------|--|
| Arbeitsgang: | Art der Arbeit: | Teile: | Hilfsmittel: | Kommentar: |
| 1 | Dreht Pumpe noch frei ohne fest zu sitzen? | Ges. Pumpe | Werkzeug | |
| 2 | Leistung der Pumpe überprüfen! | Ges. Pumpe | Vakuum- Messgerät | Geräusche, Motorlager, Kupplung u.s.w. |
| 3 | Auseinanderbau der Pumpe | Ges. Pumpe | Abzug, Werkzeug, Handschuhe | Arbeitssicherheit beachten! |
| 4 | Reinigung Abschnitt A | Pumpe, ohne Motor + Elektrik | Industrie. Reinigungsmaschine | Reinigungsmittel entsorgen! |
| 5 | Reinigung Abschnitt B | Pumpe, ohne Motor + Elektrik | Ultraschallbad | Reinigungsmittel entsorgen! |
| 6 | Reinigung Abschnitt C | Pumpe, ohne Motor + Elektrik | Manuell | Reinigungsmittel entsorgen! |
| 7 | Überprüfen der Teile auf Defekt | Pumpe, Motor + Elektrik | Optische Prüfung, Messgeräte | Arbeitssicherheit beachten! |
| 8 | Einbau des Wartungssatzes | Pumpe | Manuell | |
| 10 | Zusammenbau der Pumpe | Ges. Pumpe | Werkzeug | |
| 11 | Leistung der Pumpe überprüfen! | Ges. Pumpe | Vakuum- Messgerät | Geräusche, Motorlager, Kupplung u.s.w. |
| 12 | Einlaufen der Pumpe | Ges. Pumpe | Vakuum- Messgerät | 24 h Laufen lassen |
| 13 | Leistung der Pumpe überprüfen! | Ges. Pumpe | Vakuum- Messgerät | Kann mehrmals notwendig sein. |
| 14 | Prüfen auf Ableitstrom! | Ges. Pumpe | Elektr. Messgeräte | Nur Prüfen, kein Protokoll |
| 15 | Freigabe | Ges. Pumpe | Montagebericht! | Nur bei Erreichen der Leistungen und typischen Geräuschen! |