

GOLDENE REGELN

DER VAKUUMTECHNIK

.....
Tipps und Tricks zum optimalen Einsatz von Drehschieberpumpen

FÜR BESONDERS LANGE SERVICEINTERVALLE UND LEBENSDAUER IHRER PUMPE



VERMEIDUNG VON KONDENSATION IM GERÄT

- + Die Pumpe vor dem Einsatz 30 Min. mit geschlossenem Einlass warm laufen lassen



FÜR EINE SAUBERE ARBEITSUMGEBUNG

- + Auspuff-Filter am Pumpenauslass zur Abscheidung von Ölnebel verwenden



ANSAMMLUNG VON CHEMIKALIEN IN DER PUMPE REDUZIEREN

- + Gasballast unterstützt die Vermeidung von Kondensat
- + eine Kühlfalle auf der Saugseite schützt die Pumpe vor Lösemitteldämpfen



GEGENDRUCK AM PUMPENAUSLASS VERMEIDEN

- + Abluftleitungen auf der Druckseite frei halten



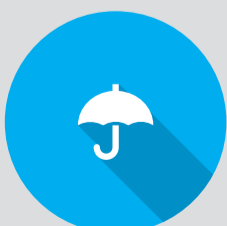
MAXIMALES SAUGVERMÖGEN UND BESTMÖGLICHES VAKUUM

- + durch kurze Verbindungen mit ausreichendem Leitungsquerschnitt und leckdichten Kleinflansanschläüssen
- + geeignetes Schlauchmaterial wählen



PUMPE STETS SAUBER HALTEN

- + Pumpe nach jeder Nutzung mit geschlossenem Einlass und geöffnetem Gasballast 30 Minuten nachlaufen lassen



SCHUTZ DER PUMPENMECHANIK VOR PARTIKELN

- + saugseitigen Abscheider verwenden
- + geeignetes Schlauchmaterial auswählen



WARTUNG UND PFLEGE

- + kontinuierliche Kontrolle von Füllstand/Zustand des Öls und regelmäßiger Ölwechsel
- + regelmäßige Wartung für dauerhaft gute Leistungsdaten

GOLDENE REGELN

DER VAKUUMTECHNIK

Tipps und Tricks zum optimalen Einsatz von Membranpumpen

FÜR BESONDERS LANGE SERVICEINTERVALLE UND LEBENSDAUER IHRER PUMPE



SCHUTZ DER PUMPENMECHANIK VOR PARTIKELN

- + saugseitigen Abscheider verwenden
- + geeignetes Schlauchmaterial wählen



PUMPENLEISTUNG IM BETRIEB AUFRECHT ERHALTEN

- + Gasballast unterstützt die Vermeidung von Kondensat



GEGENDRUCK AM PUMPENAUSLASS VERMEIDEN

- + Abluftleitungen auf der Druckseite frei halten



PUMPE STETS SAUBER HALTEN

- + zur Selbstreinigung die Pumpe mit geöffnetem Gasballastventil und/oder geöffnetem Einlass 15-30 Min. nachlaufen lassen



UMWELT UND GESUNDHEIT SCHÜTZEN

- + Lösemittlemission durch Einsatz eines Emissionskondensators am Pumpenauslass minimieren



WARTUNG UND PFLEGE

- + regelmäßige Kontrolle des Endvakuums und der Pumpe
- + regelmäßige Wartung für dauerhaft gute Leistungsdaten