

# ERSATZ- UND VERSCHLEIßTEILE

## PURO Öl-Wasser-Trenner



04/10

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Der PURO ist ein Öl-Wasser-Trenner zum Reinigen von Kompressorkondensat aller Art. Das Gerät kann bei allen Verdichtungsarten (Schrauben-, Kolbenkompressoren) und Schmiermitteln eingesetzt werden.

Die Kondensatreiniger dieser Baureihe haben eine Baumusterprüfbescheinigung des deutschen Institutes für Bautechnik und erfüllen alle Erfordernisse gem. Wasser-Haushaltsgesetz (§ 19i WHG).

Es handelt sich nicht um ein Druckgerät und unterliegt somit auch nicht der Druckgeräterichtlinie 97/23/EWG.

Polypropylen hat eine perfekte Einwirkung auf Öl. Es zieht das Öl sozusagen magnetisch an. Diese Einfachheit der Technologie sind Basis der PURO Leistungsfähigkeit, um nahezu alle Kondensatsorten, emulgiert oder nicht, zu reinigen.

Der erreichbare Restölwert liegt unter 10 ppm. Alle Arten von Kondensatableitern können verwendet werden (niveau-, zeitgesteuerte, Schwimmerableiter sowie manuelle Kondensatableiter).

# SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

---

## SICHERHEIT UND KORREKTER GEBRAUCH

Um eine sichere und langfristige Funktion zu garantieren, muss der Öl-Wasser-Trenner gemäß dieser Betriebsanleitung verwendet werden. Zuwiderhandlung oder unsachgemäße Behandlung des Produktes, hebt die Garantie auf. Der Gebrauch dieses Produktes unter Bedingungen, die nicht in dieser Betriebsanleitung oder im Gegensatz zu den angehängten Anweisungen stehen, gilt als UNSACHGEMÄSS.

Der Hersteller ist nicht verantwortlich für irgendwelche Schäden, die aus unsachgemäßem Gebrauch des Produktes resultieren.

---

## SICHERHEITS UND WARNUNGSHINWEISE

### ACHTUNG

- Beachten Sie die gültigen und allgemeinen Sicherheitsrichtlinien, wenn Sie dieses Produkt verwenden und gebrauchen.
- Stellen Sie den unbeabsichtigten Betrieb des Produktes sicher.
- Versuchen Sie nicht, dieses Produkt oder Komponente im System auseinander zu bauen, während das System unter Druck steht.
- Druckluftsystem entlüften, bevor Sie am System arbeiten.

**Bei Betrieb oder Wartung dieses Produktes sind die allgemeinen Sicherheitsrichtlinien und Anforderungen zu beachten. Internationale Benutzer beziehen sich auf Regelungen, die innerhalb des Landes der Installation vorgeschrieben sind. Die meisten Unfälle, die während des Betriebs der Öl-Wasser-Trenner auftreten, sind das Resultat dafür, dass grundlegende Sicherheitsrichtlinien missachtet und relevante Vorkehrungen nicht getroffen worden sind.**

**Bei einem unsachgemäßen Betrieb oder Wartung der PURO Öl-Wasser-Trenner kann es gefährlich werden und zu Verletzungen oder zum Tode führen.**

**Beachten Sie die Warnungen in der Betriebsanleitung und mögliche Gefahren die Vorort bestehen und nicht in der Betriebsanleitung angegeben sind.**

**Wenn der Benutzer ein Betriebsverfahren, ein Einzelteil der Ausrüstung oder eine Methode der Arbeitsweise verwendet, das nicht spezifisch durch den Hersteller empfohlen wird, kann der Hersteller keine Garantie übernehmen.**

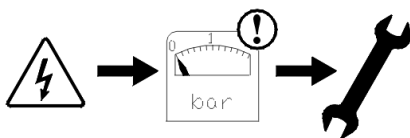
## WICHTIGER HINWEIS

Bevor Sie dieses Produkt installieren, stellen Sie fest, ob das Produkt mit dem Auftrag übereinstimmt.

1. Die Elemente auspacken und auf Beschädigungen überprüfen.



2. Entlüften Sie das System vor der Installation oder einer Wartung!



3. Entfernen Sie die Deckel der Behälter.



4. Das ölgetränkte weiße Element anheben und vor Herausnahme abtropfen lassen.



Achtung: Elemente können schwer sein!

5. Sobald ein Großteil vom Wasser abgetropft ist, das ölgetränkte Element aus Behälter 1 herausnehmen. Das ölgetränkte Element im Kunststoffbeutel entsorgen.



Achtung: Elemente können schwer sein!

## WARTUNGSANLEITUNG

6. Das ölgetränkte schwarze Element anheben und vor Herausnahme abtropfen lassen.



*Achtung: Elemente können schwer sein!*

8. Entleeren Sie die restliche Flüssigkeit aus den Behältern.



*Größere Modelle sind zur einfacheren Reinigung mit einem Wartungsventil ausgestattet.*



10. Neues schwarzes Ersatzelement in Behälter 2 einsetzen.



7. Sobald ein Großteil vom Wasser abgetropft ist, das ölgetränkte Element aus Behälter 2 herausnehmen. Das ölgetränkte Element im Kunststoffbeutel entsorgen.



*Achtung: Elemente können schwer sein!*

9. Säubern Sie das Gehäuse gründlich.

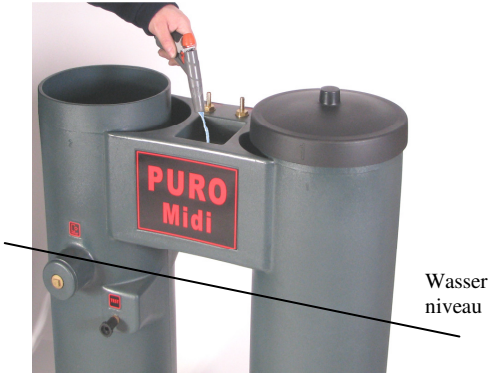


11. Neues weißes Ersatzelement in Behälter 1 einsetzen.



## WARTUNGSANLEITUNG

12. Einlassschlauch anschließen und das Produkt mit sauberem Wasser füllen, bis beide Behälter gefüllt sind und Wasser aus dem Ablaufpunkt fließt.



13. Drücken Sie beide Elemente fest auf den Untergrund des Behälters auf.



14. Deckel 1 auf Behälter 1 und Deckel 2 auf Behälter 2 setzen. Druckentlastungspad wieder hineinlegen und Test Flasche zur späteren Kontrolle integrieren.



15. Ihr Kondensatreiniger ist jetzt betriebsbereit!

