

## Polluvision™ Test Kit

### オイル汚染分析用のポータブルミニラボ

Results to NAS1638, NF E48-655 and ISO4406 standards

GESERCO POLLUVISION™テストキットは使用中の油の粒子汚染度を測定します。

#### 測定項目:

- 粒子数
- 粒径
- 粒子の種類判別 (銅、鉄、シリカ、有機粒子、スラッジ、粉塵、繊維...)
- NAS1638 又は NF E48-655 による粒子分類
- ISO4406 による粒子分類

キットには、詳細な試験方法と試験の解釈ガイドが含まれていますので、ユーザは、油圧機器を維持し、寿命を延ばすための判断を短時間に行うことができます。



### POLLUVISION™ テストキット構成

#### フィルトレーション

- POLLUVISION™ フィルター装置 1台、100cm<sup>3</sup> オイル容器を含む
- 15個のフィルターカートリッジ、37mmの直径のメンブレンに取り付け用、気孔率0.8µm、非格子状
- 50個の交換用フィルターメンブレン、直径37mm、気孔率0.8µm、格子状、フィルター付き
- 電気真空ポンプ 1台
- 手動ポンピングアッセンブリー 1台

#### コンタミネント測定

- 反射光用アクセサリセット
- 透過光用アクセサリセット
- 8.0倍 / 37.0mm 直径 顕微鏡
- 20倍 - 40倍 広角顕微鏡、反射及び透過光 付  
または  
反射光と透過光を備えた10倍 - 20倍 - 40倍の広角顕微鏡、3.2MPカメラ、USBポート、画像取得ソフトウェア

#### アクセサリ

- わかりやすい操作方法およびテストの解釈ガイド
- コンタミネーション等級のためのNAS1638&ISO 4406への清浄度基準表
- テスト結果シートとテストファイリングシート
- 希釈溶剤および洗浄溶剤
- クリーニングおよびメンテナンス用のアクセサリ

キットには、最大 65 のオイルサンプルをテストするためのすべてのアクセサリ、消耗品、および操作マニュアルが含まれています。

### 製品型名と仕様

製品型名	詳細	濾過キット	観察キット
PO9009	顕微鏡付き Polluvision™	フィールド操作作用の頑丈なアルミニウムケースに収納 56x45x13 cm 9kg	段ボール箱 36x36x26 cm 5kg
PO9010			アルミケース 42x38x18 cm 7kg
PO9011	デジタルカメラ付き Polluvision™	フィールド操作作用のアルミニウムケース 56x45x13 cm 9kg	段ボール箱 36x36x26 cm 5kg
PP9106	補充パック - 100回のテスト		
PO9113	加圧回路からの直接サンプルフィルタリング用のアクセサリセット		

### 別売

#### • メンブレン / フィルターセット

- 37mm 直径. 気孔率 1.2 µm, 格子状
- 37mm 直径. 気孔率 1.2 µm, 非格子状
- 37mm 直径. 気孔率 3.0 µm, 非格子状
- 37mm 直径. 気孔率 5.0 µm, 非格子状

#### • サンプリングキット & アクセサリ

ポンプ、フラスコおよびチューブを含むオイルサンプリングキットの全ての範囲。クリーニングアクセサリも同様です。

### GESERCO(ジェセルコ)社 会社紹介

1973年の創業以来 GESERCO 社は幅広い範囲で迅速に潤滑油の状態をモニターするキットを設計、製造しています。全世界で使用可能な GESERCO 製品は、それらがエンジンオイル、油圧作動油や機械加工油、切削油など、あらゆる鉱物油、合成油およびバイオ潤滑油の状態監視等の保守に最適です。

マキシメーター・フルード・テクノロジーズ株式会社

〒104-0031 東京都中央区京橋2-5-2 京橋東邦センタービル3F

電話番号: 03-3562-7787 FAX: 03-3562-7780 URL: <http://www.maximator.co.jp>

**MAXIMATOR**<sup>®</sup>  
Maximum Pressure.

仕様は予告なく変更される場合がございます。BRO.PO.GB 2020/04