

鉱油系作動油、潤滑油、燃料、圧延油用

PFC450

ポータブル・パーティクル・カウンター

流体中の粒子の大きさと数を測定するポータブル診断機器

設備の信頼性維持や問題発生箇所の特定、潜在的問題点の抽出には、流体清浄度の傾向管理が不可欠です。ポールPFC450パーティクル・カウンターは、精度よく迅速に流体清浄度の計測が出来ます。その結果、流体清浄度の変化・異常を早期に知ることができ、重大な設備トラブルに至る前に必要な対策を講じることができます。

- ISO 11500 に準拠したレーザー光遮へい方式
- 高圧ラインまたは低圧ラインでのオンライン計測
- ボトルサンプリング法によるオフライン計測
- 気泡の影響を受けにくい加圧式センサー部
(オンライン計測時にのみ有効)
- オフライン計測(ボトルサンプリング法)では
オプションの脱気ユニットで気泡を除去
- タッチパネル式ディスプレイ
- 4000件までのデータを内蔵メモリーで保存可能
- テスト結果をタッチパネル式ディスプレイで表示し
内蔵プリンターで出力
- バッテリー内蔵で持ち回りでの運用が可能
- パソコン接続用USB ケーブル付属
- パソコンへのデータダウンロード用ソフト付属
- 専用ケース付属



PFC450 パーティクルカウンター

アプリケーション

- 鉱油系 / 合成系作動油及び潤滑油
- 鉱油系圧延クーラント
- 燃料油
- 絶縁油
- 工業用リン酸エステル



PFC450 パーティクルカウンター専用ケース

お問い合わせ

詳しい内容につきましてご質問がありましたら、下記までお問い合わせください。

【プロセステクノロジーズ事業部】 TEL.03-6901-5780