

**ACCURACY**  
BY DESIGN



**MYRKOS**

Tragbare Gasanalysatoren

**MS** MORGAN<sup>®</sup>  
SCHAFFER  
A DOBLE COMPANY



# Thema Genauigkeit

Um fundierte Entscheidungen vor Ort zu treffen, benötigen Sie schnelle und zuverlässige Daten.

Myrkos tragbare Gas-Analysatoren bieten **DGA-Daten in Laborqualität**.

**Wann und wo immer Sie diese benötigen:**

- An entfernten Standorten oder wann immer Vor-Ort-Diagnose erforderlich ist
- Um Überwachungsdaten zu bestätigen
- Wenn für alternde Transformatoren häufige Öltests erforderlich sind

## Myrkos ist das genaueste, portable Gasanalysegerät auf dem Markt:



Niedrigste Nachweisgrenzen



Bewährte Gaschromatografie (GC) -Technologie



Minimiert menschliche Fehler bei der Probenahme, Extraktion und Messung



Built-in diagnostics and solua Integrierte Diagnose- und Löslichkeits-Koeffizienten bility coefficients



Störungsfreie Messung von 9 Gasen in allen gängigen Ölsorten



Extraktion und Gas-Messtechnologien anerkannt durch ASTM 3612 Methode C und IEC 60567 Standards

**30**✓  
monate

**Standardgewährleistung**

### PPMreport™ Software

Myrkos tragbare Gasanalysatoren enthalten eine PPMreport™ Software, die DGA-Ergebnisse in Transformator-Diagnosen verwandelt, DGA-Berichte im PDF-Format erstellt und Daten in Morgan Schaffers fortschrittliche Diagnose-Software „Inside View“ und in andere Diagnose-Software exportiert.

# Schnellerer und Einfacherer Einsatz

- Genaue Ergebnisse in nur 2 Minuten
- Alles, was Sie in einem praktischen Tragekoffer benötigen
- Ölprobenahme und Gas-Extraktions-Anweisungen auf dem Bildschirm
- Eine Spritze für Probenahme, Gasextraktion und Gasmessung
- Tägliche Kalibrierung
- 7 Stunden Akkulaufzeit

## Myrkos Feldpaket

- Einfacher Transport, Aufbau und Betrieb
- Maximiert die Produktivität des Anwenders
- 7 Stunden autonomer Betrieb
- Mehr als 40 Betriebsstunden mit einer Trägertgasfüllung
- Flexible Datenverwaltung und -analyse mit On-Board-Controller (enthalten)



## Myrkos Laborpaket

- Hochwertige Laborergebnisse
- Maximiert den Durchsatz von DGA-Laboranalysen
- Ermöglicht Laboratorien, Ressourcen zu optimieren und die Kosten pro Probe zu minimieren
- Einfache Integration in jedes Labor-QMS und Standardverfahren



**Wir waren die ersten.  
Wir machen es am besten.**

**Mehr als 50 Jahre  
DGA Erfahrung.**



## **Kostensenkung ist auch ein Thema**

Myrkos tragbare Gasanalysatoren sind ein effektives Werkzeug zur Kostensenkung:

- Verhindern Transformatorausfälle
- Bestätigen im Falle eines Überwachungsalarms die Existenz von Fehlern
- Minimieren Ausfallzeiten aufgrund von Fehlalarmen
- Optimieren Wartungspläne
- Überwachen den Zustand von Transformatoren, von denen bekannt ist, dass sie Fehler haben
- Diagnostizieren kritische Geräte während der Inbetriebnahme oder Wiederinbetriebnahme
- Ermöglichen kostengünstige Diagnostik kleinerer Transformatoren
- Bieten einen praktisch wartungsfreien Betrieb

## **Inside View Diagnostik Software**

Inside View, die umfassendste DGA und dielektrische Öl-Diagnose-Software auf dem Markt, integriert Daten jeder Marke von Online-Monitoren oder tragbaren Analysegeräten sowie Öl-Testlabors.

- Zentralisieren Sie Daten für schnelle und einfache Zugänglichkeit
- Führen Sie genaue Öltestdateninterpretationen durch
- Stellen Sie einen konfigurierbaren Zustands-Index bereit
- Erhalten Sie nur notwendige Benachrichtigungen

## DGA-Genauigkeit

Wo Sie sie benötigen.

Wann Sie sie benötigen.



# Genauigkeit bei allem was wir tun.

**Morgan Schaffers Engagement ist nicht auf unsere Geräte beschränkt.  
Wir garantieren auch bei all unseren Arbeiten exzellente Qualität:**

- Pünktliche Lieferung
- Übertreffende technische Unterstützung
- Reaktionsfähigkeit und Kundendienst
- Reparaturdienste
- Qualitätssicherung in allen Bereichen

**Kontaktieren Sie uns noch heute für weitere Information  
oder für eine Produktvorführung!**

## **Morgan Schaffer Ltd.**

8300 Saint Patrick Street  
Suite 150  
LaSalle, Quebec, Canada H8N 2H1  
**Tel:** 1.514.739.1967  
**Gebührenfreie Nummer:** 1.855.861.1967  
**Fax:** 1.514.739.0434  
**E-mail:** sales@morganschaffer.com

## **Zulassungen**

Morgan Schaffer ist nach ISO 9001:2008 zertifiziert. Morgan Schaffer Laboratory ist durch die US-amerikanische Akkreditierungsstelle ANSI-ASQ National Accreditation Board für die im Akkreditierungsumfang aufgeführten Untersuchungen nach ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Morgan Schaffer ist durch die US-amerikanische Akkreditierungsstelle ANSI-ASQ National Accreditation Board außerdem für die Anfertigung der im Akkreditierungsumfang aufgeführten Referenzmaterialien nach dem ISO-Leitfaden 34:2009 akkreditiert.