



# Mobil

## Mobil Monitor per Sistemi Idraulici, Ingranaggi e Sistemi a Circolazione

### Servizio Analisi Oli Usati

Per ottenere il massimo risultato, non fermarti ad un servizio di base.

Chiunque può prelevare un campione. Il vantaggio però, risiede in come questo campione viene analizzato e quali azioni scaturiscono dal risultato dell'analisi. Mobil Monitor vi fornisce l'analisi specifica, l'interpretazione, e il supporto tecnico necessario a proteggere il vostro investimento assicurando che la macchina lavori ai minimi costi operativi.

#### Il fattore critico per la vostra attività è la disponibilità dell'impianto.

Mobil Monitor vi consente una gestione professionale della produzione, in quanto strumento efficace per:

- Ridurre i costi operativi tramite una programmazione ottimale degli intervalli di manutenzione.
- Raggiungere gli obiettivi di prestazioni e redditività eliminando le fermate non programmate.

Quando alle vostre macchine è richiesto un maggior livello di produzione, l'ultima cosa di cui avete bisogno è che uno o più componenti non rispondano correttamente. Analogamente, se siete già al massimo della produzione, una fermata non prevista può impattare pesantemente sulla gestione economica degli impianti. Un programma efficace di monitoraggio del lubrificante - che non sia un semplice programma di base - può aiutarvi a prevedere eventuali malfunzionamenti prima che diventino un problema e a indizzarvi in modo appropriato.

#### Mobil Monitor vi aiuta ad identificare i problemi in maniera preventiva.

Supportato dall'esperienza decennale su prodotti e applicazioni, Mobil Monitor va oltre il servizio di base, fornendo:

- **Analisi specifiche** — I campioni di sistemi idraulici, ingranaggi e sistemi a circolazione vengono analizzati utilizzando un protocollo di prova unico, sviluppato dal nostro Servizio Tecnico in collaborazione con i costruttori di macchine. Tali analisi sono in grado aiutarvi ad identificare sia i primi segnali di usura dei componenti, sia di monitorare e registrare l'andamento delle caratteristiche fisico-chimiche del lubrificante.
- **Interpretazione personalizzata** — Nel processo di interpretazione vengono applicati i limiti di controllo personalizzati, basati sulla marca e modello di macchina, lubrificante e tipo di applicazione, indispensabili per fornire raccomandazioni utili per valutare le condizioni generali dell'impianto.
- **Assistenza Tecnica** — Il nostro personale sul campo ed il team di Assistenza Tecnica possono aiutarvi ad implementare il programma di monitoraggio Mobil Monitor che vi consentirà tangibili miglioramenti di operatività e di prestazioni — con un supporto che va dalla programmazione delle campionature all'assistenza per ottimizzare l'efficienza della macchina.

#### Ottenere di più dal proprio impianto.

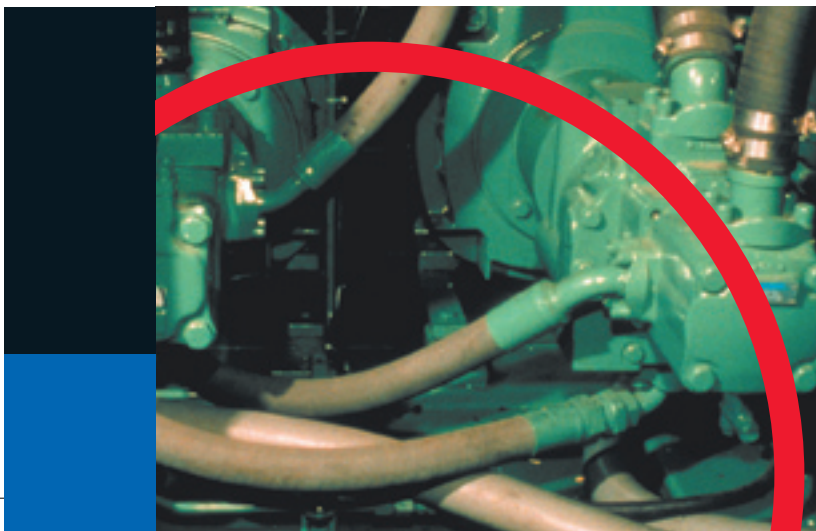
In sintesi, la campionatura periodica dell'olio consente a Mobil Monitor di controllare la macchina, proprio come un medico che usa il prelievo di sangue per controllare la salute di un paziente. Sulla base dei nostri commenti ai risultati, siamo in grado di fornire l'evoluzione delle condizioni dell'impianto e della lubrificazione fornendo anche consigli pratici su come proteggere il vostro investimento.

#### Grazie alla valutazione dei risultati di analisi, potrete:

- Ridurre le fermate non programmate.
- Pianificare più accuratamente la manutenzione e la gestione dei ricambi.
- Estendere l'intervallo di cambio olio.
- Aumentare l'intervallo di tempo fra una revisione e l'altra.
- Ridurre complessivamente le spese di manutenzione.

#### Lasciateci dimostrare come. . .

il servizio di analisi Mobil Monitor può essere d'aiuto a migliorare la gestione dei vostri impianti. Se volete maggiori informazioni contattateci tramite il Customer Service al numero 800.011723



## I rapporti di Mobil Monitor fornisco informazioni preziose

Con Mobil Monitor, riceverete tempestivamente rapporti di facile interpretazione sulle condizioni della macchina.

### Informazioni di etichettatura

L'etichettatura contiene tutte le informazioni necessarie per l'analisi, l'interpretazione dei risultati e le valutazioni sulle condizioni della macchina; incluse le informazioni chiave come le ore di funzionamento e la data di prelievo che consentiranno di determinarne l'andamento.

### Interpretazione dei risultati di analisi

Mobil Monitor applica i limiti di controllo personalizzati, basati sulla marca e modello della macchina, lubrificante ed applicazione, per fornire raccomandazioni utili per valutare le condizioni generali dell'impianto.



### Risultati di analisi

Mobil Monitor visualizza le ultime cinque analisi per fornire un quadro completo dei risultati ed avere:

- Andamento dell'usura dei componenti metallici
- Controllo delle condizioni del lubrificante
- Identificazione dei contaminanti che possono impattare sulle prestazioni

### Dati di macchina

I dati di macchina forniti con il campione vengono utilizzati nell'interpretazione dei risultati relativi alla vostra specifica applicazione. Includendo le altre informazioni come: costruttore della macchina, modello e tutti gli altri parametri operativi possiamo formulare una valutazione dedicata della vostra applicazione.

### Servizio di analisi Mobil Monitor

Durante l'analisi, il laboratorio tratta ogni campione come unico ed importante. Questo viene codificato, etichettato, e seguito attraverso l'intero processo. Completato il tempo necessario per i risultati — generalmente due giorni lavorativi dalla ricezione — le vostre analisi beneficeranno della nostra esperienza decennale sui lubrificanti Mobil e sulle applicazioni. Se fossero richieste azioni a posteriori, potrete fare affidamento sulla nostra organizzazione di tecnici che vi fornirà gli opportuni suggerimenti.

[www.mobil.com](http://www.mobil.com)

© 2003 Exxon Mobil Corporation

Il logo Mobil ed il Pegaso sono marchi della Exxon Mobil Corporation o una delle sue affiliate.