



aerospace
 climate control
 electromechanical
filtration
 fluid & gas handling
 hydraulics
 pneumatics
 process control
 sealing & shielding



EasySHIP DIGI+ Field Kit



Parker | Kittiwake
 ENGINEERING YOUR SUCCESS.

VASSALLO
 SISTEMI s.r.l.

Parker DIGI+ Field Kit

Un kit a basso costo che consente di misurare sul campo diversi parametri, tra cui:

Viscosimetro

L'ECON Viscostick fornisce un semplice risultato di "si/no". In genere è in grado di rilevare una diluizione del 5-10% di carburante distillato in un olio motore SAE 30-40, nonché aumenti di viscosità dovuti alla contaminazione dell'olio.

Total Acid Number (TAN) Test

L'analisi del TAN è essenziale per mantenere e proteggere le apparecchiature, prevenendo in anticipo i danni. Misura gli acidi organici deboli e quelli inorganici forti preesistenti in un olio.

- Un aumento del TAN è indicativo dell'ossidazione dell'olio dovuta al tempo o alla temperatura di esercizio.
- Il kit di test viene fornito con un massimo di 50 test, che consentono di monitorare l'andamento del livello di TAN.
- Test a goccia di semplice utilizzo: il risultato è indicato da un cambiamento di colore, che fornisce risultati di facile interpretazione, adatti all'uso da parte di personale non tecnico.

Test degli insolubili

Monitora i detriti e i prodotti di ossidazione legati alla combustione. Gli insolubili causano la formazione di lacca sulle superfici calde, l'incollaggio delle fasce elastiche e l'usura delle canne dei cilindri e delle superfici dei cuscinetti. Anche la proprietà detergente dell'olio diminuisce, accelerando l'ulteriore deterioramento.

- Individuare gli insolubili provenienti dalla combustione dei motori come ceneri di carburante, carbonio, carburante parzialmente ossidato, prodotti di ossidazione dell'olio e additivi lubrificanti esauriti.
- Test semplice e veloce da usare, con risultati semplici da interpretare, aiutando a prevenire i danni al motore.

Presenza di Acqua

Proteggere le attrezzature, eliminando al contempo i danni causati dall'acqua nell'olio.

Il kit DIGI per il test dell'acqua nell'olio offre un'analisi digitale all'avanguardia e fornisce risultati rapidi e accurati per un facile monitoraggio delle tendenze.

- Prevenite la corrosione, la cavitazione o il guasto dei vostri macchinari rilevando la presenza di acqua nell'olio prima che si verifichino danni.
- Riducete al minimo l'instabilità dei pacchetti di additivi e la crescita di microbi dannosi monitorando l'olio.
- Completamente portatili per l'uso a bordo o sul campo, le celle di prova sono estremamente robuste, durevoli e facili da usare.

Base Number (BN)

Il kit per il test TBN DIGI offre un'analisi digitale all'avanguardia e fornisce risultati rapidi e accurati per un monitoraggio approfondito delle tendenze. Il kit per il test TBN ECON fornisce una rapida indicazione dell'esaurimento del TBN nei lubrificanti.

- Per evitare la formazione di incrostazioni nel motore e la corrosione dei suoi componenti bisogna monitorare il numero di *base number* (TBN) degli oli lubrificanti.
- Monitoraggio semplice ed efficiente dei lubrificanti

Reagenti e Ricambi

I kit di test Parker Kittiwake per i singoli parametri contengono reagenti, materiali di consumo e istruzioni complete per più test.

- I kit contengono tutte le attrezzature necessarie per ottenere risultati immediati sul campo.
- I reagenti sono imballati secondo i codici IATA/IMDG/IRD per il trasporto aereo/marittimo/stradale e possono essere consegnati nei principali porti del mondo.

Informazioni d'ordine

DIGI+ Product Code	Descrizione	Test inclusi	Range
FG-K6-108-KW+ 	DIGI+ Field Kit	DIGI Combined Water in Oil/BN cell ECON Insolubles Test ECON Viscostick ECON AN Test	0.02-1.00%, 0.1-10%, 0.1-20%, 100-3,000 ppm, 200-10,000 ppm / 5-150 BN qualitative go/no go AN: 0-6

Part Number	Descrizione	Test
FG-K24743-KW	ECON TAN Reagent Pack	25 packs
FG-K2-003-KW	Insolubles Reagent Pack	50 packs
FG-K2-101-KW	Water in Oil Reagent Pack	50 packs
FG-K2-002-KW	Total Base Number Reagent Pack	50 packs

© 2016 Parker Hannifin Corporation



Parker Kittiwake

Hydraulic Filter Division Europe
3 - 6 Thorgate Road Littlehampton
West Sussex BN17 7LU United Kingdom
Tel: +44 (0)1903 731470
Fax: +44 (0)1903 731480
Email: kittiwakesales@parker.com
Web: www.kittiwake.com
www.parker.com

Rivenditore Autorizzato:

