

Filter Systems

Portables Serviceaggregat mit integriertem ContaminationSensor zur Überwachung der Feststoffverschmutzung - Filtration Unit OF 7 CM



Das Filteraggregat OF 7 CM mit ContaminationSensor CS 1000 dient als portables Serviceaggregat zum Befüllen von Hydraulikanlagen, Spülen kleiner Hydraulikanlagen und Abreinigen im Nebenstrom.

Die Ausstattung mit dem ContaminationSensor CS 1000 erlaubt die gleichzeitige Überwachung der Ölreinheit. Die Ausgabe der Reinheitsklasse erfolgt nach ISO, SAE und NAS. Sie kann wie gewohnt im Menü des CS 1000 eingestellt werden.

Das OF 7 CM ist als Plug & Work Aggregat konzipiert. Es sind keine Einstellungen zum Betrieb erforderlich.

Die Versorgung des CS 1000 mit Öl erfolgt über den patentierten Volumenstromabgriff in der Flügelzellenpumpe. Der Volumenstrom des OF 7 CM beträgt 10 l/min.

Die Display FREEZE Funktion ermöglicht die Anzeige der letzten 20 Messwerte im integrierten Display. Dabei werden die letzten 20 Messwerte gespeichert und können über das Display des CS 1000 angezeigt werden.

Der Anschluss des Handmessgerätes HMG 3000 ermöglicht es dem Anwender, Messwerte abzuspeichern, zum PC zu übertragen und auszuwerten bzw. auszudrucken.

Durch die Kombination der bewährten einzelnen Produkte ergeben sich für den Kunden folgende Vorteile:

- Kontinuierliche Überwachung der Ölreinheit während der Abreinigung mittels CS 1000
- Verschmutzungsklassen nach ISO, SAE und NAS
- Verbesserung der Komponenten- und Systemfilterstandzeit
- Höhere Maschinenverfügbarkeit
- Längere Ölwechselintervalle
- Geringer Platzbedarf durch kompakte Bauweise
- Einfachste Bedienung
- Hohe Schmutzaufnahmekapazität der Elemente

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter <http://www.hydac.com/>

Oder schreiben Sie einfach eine E-Mail an filtersystems@hydac.com

Unsere Mitarbeiter beraten Sie gerne.