



VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DEI FLUIDI A COLPO D'OCCHIO.



Il sistema di analisi dei fluidi di OilSafe ti offre tutte le conoscenze di cui hai bisogno sui fluidi industriali senza perdite, crepe e usura. La valutazione delle condizioni è essenziale per ogni programma di manutenzione basato sulle condizioni per beni industriali critici. Questo sistema unico nel suo genere consente la valutazione rapida e semplice delle condizioni dei fluidi vitali della tua attrezzatura e aiuta a garantire la pulizia, riducendo i tempi di fermo macchina e i costi di manutenzione. Il vetro spia di facile installazione e accesso, offre maggiori informazioni sullo stato dei fluidi e aiuta ad intervenire prima che sorgano problemi importanti.

Il design offre un vetro spia frontale piatto con mirino inciso e dipinto, che consente una visione chiara dei fluidi senza distorsioni.

Ideali per:

Scatole ingranaggi

Coppe

Serbatoi

Sistemi a bassa pressione

SISTEMA DI ANALISI DEI FLUIDI E VETRO SPIA

I sistemi di analisi dei fluidi e i vetri spia di OilSafe resistono in ambienti difficili, comprese temperature estreme e una varietà di fluidi industriali. Sono resistenti ai raggi UV per proteggere dall'esposizione solare a lungo termine.

Il vetro spia è fino a quattro volte più resistente di altri vetri spia acrilici; è infrangibile, antimacchia e chimicamente resistente.

- Temperatura consigliata: da -40°F a 200°F (da -40°C a 93°C)

Altre caratteristiche del sistema di analisi dei fluidi includono:

- Porta di campionamento dell'olio incorporata
- Punto di accesso per campionamento rapido e test con strumenti portatili
- Indicatore di corrosione
- Tappo magnetico facile da rimuovere e visualizzare
- Il dado consente una facile rotazione o rimozione del vetro

Se non si desidera l'intero sistema, sono disponibili vetri spia individuali in varie dimensioni.



	Altro	OilSafe	
	Indicatore di livello a colonna X	Indicatore di livello con vetro spia della finestra	Vetro spia Sistema di analisi dei fluidi
Rilevamento accurato del livello dell'olio		X	X
Visualizza il livello dell'olio da più angolazioni			X
Sfiato NON richiesto (rischio di otturazione e ingresso di contaminazione)	X	X	X
Possibilità di visualizzare facilmente il colore dell'olio (olio sbagliato, ossidazione dell'olio, ecc.)			X
Capacità di rilevare la schiuma superficiale dell'olio e l'aria intrappolata	X		X
Capacità di rilevare la contaminazione dell'acqua emulsionata con metodo visivo			X
Include un tappo magnetico per una facile ispezione visiva dei detriti di usura			X
Include un comodo accesso al magnete per la pulizia e la raccolta delle particelle per l'analisi microscopica delle particelle di usura			X
Include un bacino di raccolta per una comoda raccolta e ispezione di sedimenti e fanghi non magnetici			X
Include una valvola di campionamento dell'olio a zona diretta			X
Include un indicatore di corrosione per una rapida conferma della soppressione della corrosione delle superfici della macchina bagnate d'olio			X
Include un indicatore di corrosione per una rapida conferma della soppressione della corrosione delle superfici della macchina bagnate NON oleose			X
Include un indicatore di corrosione per il rilevamento rapido dei depositi di vernice			X
Porta di accesso per abilitare campioni di siringa facili per semplici test sul campo (carta assorbente, tensione superficiale, test del contenuto d'acqua nell'olio tramite piastra arroventata, ecc.)			X
Porta di accesso per le ispezioni della sonda dello strumento portatile (contaminazione dell'acqua, costante dielettrica, viscosità, ecc.)			X
Sgancio rapido della vaschetta di ispezione per una facile pulizia			X

Specifiche del sistema di analisi dei fluidi:

Dimensioni:

- 2.75" x 3.18" x 3.5" (p x a x l)
- Ampio vetro spia Tritan™ con area di visualizzazione di 1,4" di diametro x 1,25" di profondità
- Corpo in alluminio
- Adattatore in acciaio
- Valvola di campionamento a flusso standard con tubo pilota in acciaio inox
- Tappo magnetico
- Filettature porta campione M16 x 2 per il fissaggio alla pompa del vuoto e alla provetta del campione
- Indicatore di corrosione dell'acciaio
- O-ring Viton®

Sistemi di analisi dei fluidi

Nr. di parte	Filetti
830150	1 1/2" NPT
830125	1 1/4" NPT
830100	1" NPT
830075	3/4" NPT
830050	1/2" NPT
830100B	1" BSPP
830075B	3/4" BSPP
830050B	1/2" BSPP
830150M	M20 x 1.5

Vetri spia

Nr. Parte	Maschio	Dimens.	Diam.	Lung.	Vol.
466520	1" NPT	1 5/16"	1.18	1.10	.248 fl. once
466515	3/4" NPT	1 1/8"	1.00	1.10	.148 fl. once
466505	1/2" NPT	7/8"	.78	.98	.063 fl. once
466510	3/8" NPT	3/4"	.63	.98	.054 fl. once
466500	1/4" NPT	5/8"	.46	.73	.022 fl. once
466590	1" BSPP	1 5/16"	1.18	1.10	.248 fl. once
466560	3/4" BSPP	1 1/8"	1.00	1.10	.148 fl. once
466565	1/2" BSPP	7/8"	.78	.98	.063 fl. once
466555	3/8" BSPP	3/4"	.63	.98	.054 fl. once
466550	1/4" BSPP	5/8"	.46	.73	.022 fl. once
466545	M22 x 1.5	7/16"	.32	.59	.004 fl. once
466540	M20 x 1.5	7/16"	.32	.59	.004 fl. once
466535	M12 x 1.5	7/8"	.96	.96	.004 fl. once
466570	M10 x 1	7/8"	.96	.96	.061 fl. once

O-ring Viton® incluso con BSPP e solo vetri spia di dimensioni metriche.

oilsafe.com

sales@oilsafe.com

WHITMORE®

