



ÉVALUATION DE L'ÉTAT DES LIQUIDES EN UN COUP D'ŒIL.



Le système d'analyse des fluides d'OilSafe vous donne toutes les connaissances dont vous avez besoin sur vos fluides industriels, sans fuites, fissures, ni usure. L'évaluation de l'état est essentielle à chaque programme d'entretien basé sur l'état constaté des biens industriels essentiels.

Ce système unique permet une évaluation rapide et facile de l'état des fluides vitaux de vos équipements pour aider à assurer la propreté, réduire les temps d'arrêt et les coûts d'entretien. Le regard vitré facile à installer et à accéder vous donne une meilleure idée de l'état des fluides et vous aident à réagir avant que des problèmes majeurs ne surviennent.

La conception offre un regard vitré plat à l'avant avec réticule gravé et peint, vous donnant une vue claire et sans distorsion de vos fluides.

Idéal pour :

Boîtes d'engrenages

Carters

Réservoirs

Systèmes basse pression

SYSTÈME D'ANALYSE DES FLUIDES ET REGARD VITRÉ

Les systèmes d'analyse des fluides et les regards vitrés d'OilSafe résistent aux environnements difficiles, y compris les températures extrêmes et à une grande variété de fluides industriels. Ils sont résistants aux UV pour une protection durable contre l'exposition au soleil.

Le regard vitré est jusqu'à quatre fois plus résistant que les regards vitrés en acrylique. Il est incassable, antitaches et résistant aux produits chimiques.

- Plage de température recommandée : -40 à 93 °C (-40 à 200 °F)

Les autres caractéristiques du système d'analyse des fluides comprennent :

- Orifice d'échantillonnage d'huile intégré
- Point d'accès pour l'échantillonnage rapide et des tests d'instruments portatifs
- Indicateur de corrosion
- Bouchon magnétique facile à retirer et à visualiser
- L'écrou permet une rotation ou un retrait facile du verre

Si le système complet n'est pas souhaité, des regards de niveau individuels sont disponibles en différentes tailles.



	Autre		OilSafe	
	Jauge de niveau à colonne	Jauge de niveau à regard vitré	Regard vitré	Système d'analyse de fluide
Détection précise du niveau d'huile	X	X	X	X
Possibilité de visualiser le niveau d'huile sous plusieurs angles			X	X
Événement NON requis (évite le risque de colmatage et d'infiltration de contaminants)		X	X	X
Possibilité de visualiser facilement la couleur de l'huile (huile détériorée, oxydation de l'huile, etc.)	X		X	X
Capacité à détecter de la mousse à la surface de l'huile et de l'air entraîné			X	X
Capacité à détecter de manière visuelle la contamination de l'eau émulsionnée	X		X	X
Comprend un bouchon magnétique pour une inspection visuelle facile des débris dus à l'usure				X
Présente un accès pratique à l'aimant pour le nettoyage et la collecte des particules pour l'analyse microscopique des particules d'usure				X
Inclut un piège pour la collecte et l'inspection pratiques des sédiments et des boues non magnétiques				X
Comprend un robinet de prélèvement d'huile en zone active				X
Comprend un indicateur de corrosion pour une confirmation rapide de la suppression de la corrosion des surfaces de la machine en contact avec l'huile				X
Comprend un indicateur de corrosion pour une confirmation rapide de la suppression de la corrosion des surfaces de la machine qui ne sont PAS en contact avec l'huile				X
Comprend un indicateur de corrosion pour une détection rapide des dépôts de vernis				X
Port d'accès pour faciliter l'échantillonnage à l'aide de seringues pour des tests simples sur le terrain (buvard, tension superficielle, test de grésillement, etc.)				X
Port d'accès pour les inspections des sondes d'instruments portables (contamination par l'eau, constante diélectrique, viscosité, etc.)				X
Cuve d'inspection à libération rapide pour un nettoyage facile				X

Caractéristiques techniques du système d'analyse de fluide :

Dimensions :

• L x P x H : 7,0 x 8,1 x 8,9 cm (2,75 x 3,18 x 3,5 po)

- Grand regard vitré Tritan™ avec une zone de vision de 3,6 cm (1,4 po) de diamètre x 3,2 cm (1,25 po) de profondeur
- Corps en aluminium
- Adaptateur en acier
- Vanne d'échantillonnage de débit standard avec tube pilote en acier inoxydable
- Bouchon magnétique
- Filetage de port d'échantillon M16 x 2 pour fixation à la pompe à vide et au flacon d'échantillon
- Indicateur de corrosion de l'acier
- Joint torique en VitonMD

Systèmes d'analyse de fluide

N° de pièce			
830150	NPT de 1/2 po	Fileté	
830125	NPT de 1/4 po	Fileté	
830100	NPT de 1 po	Fileté	
830075	NPT de 3/4 po	Fileté	
830050	NPT de 1/2 po	Fileté	
830100B	BSPP de 1 po	Fileté	
830075B	BSPP de 3/4 po	Fileté	
830050B	BSPP de 1/2 po	Fileté	
830150M	M20 x 1.5	Fileté	

Regards vitrés

N° de pièce	Taille	Diam.	Larg.	Volume
466520	NPT de 1 po	Mâle	1 3/16 po	1,18 1,10 0,248 oz liq
466515	NPT de 3/4 po	Mâle	1 1/8 po	1,00 1,10 0,148 oz liq
466505	NPT de 1/2 po	Mâle	7/8 po	0,78 0,98 0,063 oz liq
466510	NPT de 3/8 po	Mâle	3/4 po	0,63 0,98 0,054 oz liq
466500	NPT de 1/4 po	Mâle	5/8 po	0,46 0,73 0,022 oz liq
466590	BSPP de 1 po	Mâle	1 3/16 po	1,18 1,10 0,248 oz liq
466560	BSPP de 3/4 po	Mâle	1 1/8 po	1,00 1,10 0,148 oz liq
466565	BSPP de 1/2 po	Mâle	7/8 po	0,78 0,98 0,063 oz liq
466555	BSPP de 3/8 po	Mâle	3/4 po	0,63 0,98 0,054 oz liq
466550	BSPP de 1/4 po	Mâle	5/8 po	0,46 0,73 0,022 oz liq
466545	M22 x 1.5	Fileté	7/8 po	0,32 0,59 0,004 oz liq
466540	M20 x 1.5	Fileté	7/8 po	0,32 0,59 0,004 oz liq
466535	M12 x 1.5	Fileté	7/8 po	0,96 0,96 0,004 oz liq
466570	M10 x 1	Fileté	7/8 po	0,96 0,96 0,061 oz liq

Joint torique VitonMD inclus avec les regards vitrés BSPP et métriques uniquement.

oilsafe.com

sales@oilsafe.com

WHITMORE^{MD}

