

ANALYSE VISUELLE DES HUILES

Voyants et Niveaux d'huile en acrylique - ESCO

Analyse visuelle - Voyant d'huile en acrylique

Les voyants d'huile s'adaptent facilement sur la majorité des réservoirs. Ils sont compatibles avec la plupart des produits pétroliers, et gardent leur transparence cristalline pendant de longues années.

- Technologie éprouvée, même dans les ambiances les plus agressives.
- Fabrication en acrylique moulé sous pression. Les inserts sont en laiton ou en acier inox.
- Installation en quelques minutes pour de longues années d'utilisation.



Tableau de présélection

	Drainage de l'eau	Contrôle De clarté	Contrôle de niveau	Application H ^{te} Temp.	Installation compacte	Vision à 360°
3D BullsEye™	-	-	■	-	■	■
Voyant d'huile vertical	■	■	-	-	-	■
Voyant d'huile horizontal	■	■	-	-	■	■
Voyant d'huile H^{te} Temp.	■	■	-	■	-	■
Niveau d'huile	-	■	■	-	-	■
Niveau et voyant d'huile	■	■	■	-	-	■

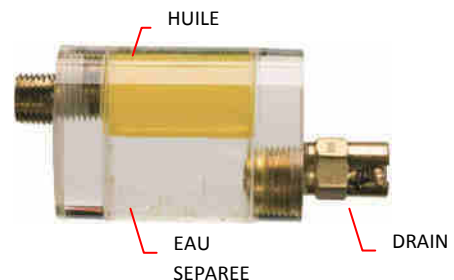
Caractéristiques techniques générales*

Matières:

- voyant : acrylique moulé résistant
- drain : laiton
- joint : Inox 304 (option)
- joint : caoutchouc vulcanisé

Temp. d' utilisation : -40° to 80°C @ 18 bar
 -40° to 95°C @ 4.5 bar max.
 -40° to 110°C @ P_{atmosphérique}

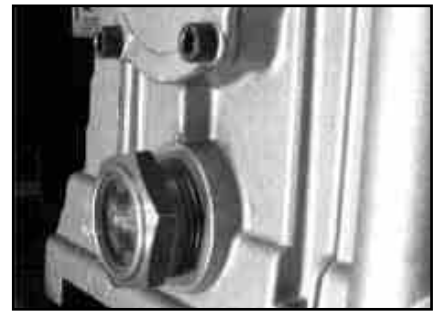
* ne s'appliquent pas à la version haute température



3D BullsEye™ (Vision 3D)

Code	Filetage	Ø Extérieur (mm)	Longueur (mm)
3DBE-14	1/4" NPT	25.4	34.9
3DBE-38	3/8" NPT	28.6	34.9
3DBE-12	1/2" NPT	22.2	25.4
3DBE-34	3/4" NPT	28.6	34.9
3DBE-1	1" NPT	34.9	34.9
3DBE-114	1 1/4" NPT	44.5	34.9
3DBE-112	1 1/2" NPT	50.8	34.9
3DBE-2	2" NPT	63.5	38.1
3DBE-M10X100	M10x1.0	22.2	25.4
3DBE-M10X150	M10x1.5	22.2	25.4
3DBE-M12X150	M12x1.5	22.2	25.4
3DBE-M16X150	M16x1.5	25.4	25.4
3DBE-M20X150	M20x1.5	31.8	27.0
3DBE-M22X150	M22x1.5	31.8	27.0
3DBE-M24X150	M24x1.5	34.9	28.6
3DBE-M26X150	M26x1.5	38.1	30.2
3DBE-M27X150	M27x1.5	38.1	30.2
3DBE-M30X200	M30x2.0	44.5	31.8
3DBE-M33X150	M33x1.5	44.5	31.8

* Dimensions spéciales



Voyant d'huile classique



Vision 3D

Voyant d'huile vertical

Code	Filetage	Taille (cm ³)	Ø exter. (mm)	Long. (mm)
OSG-V-1-14	1/4" NPT	30	44.5	60.5
OSG-V-1-38	3/8" NPT	30	44.5	60.5
OSG-V-1-12	1/2" NPT	30	44.5	60.5
OSG-V-3-14	1/4" NPT	90	63.5	60.5
OSG-V-3-38	3/8" NPT	90	63.5	60.5
OSG-V-3-12	1/2" NPT	90	63.5	60.5

Pour les drains avec bouchon magnétique – ajouter M près le code.



Voyant d'huile horizontal

Code	Filetage	Taille (cm ³)	Ø exter. (mm)	Long. (mm)
OSG-H-1-14	1/4" NPT	30	44.5	60.5
OSG-H-1-38	3/8" NPT	30	44.5	60.5
OSG-H-1-12	1/2" NPT	30	44.5	60.5
OSG-H-3-14	1/4" NPT	90	63.5	60.5
OSG-H-3-38	3/8" NPT	90	63.5	60.5
OSG-H-3-12	1/2" NPT	90	63.5	60.5

Pour les drains avec bouchon magnétique – ajouter M après le code.



Voyant d'huile pour application haute température

Matières:

- Voyant Pyrex forte épaisseur
 - Extrémités Teflon™
 - Tirants et écrous acier inox
 - Joints Viton
 - Drain laiton
- Temp. de fonctionnement -40° to 232°C @ 15.5 bar max.



Code	Filetage	Taille (cm ³)	Ø exter. (mm)	Long. (mm)
OSG-V-1-14HT	1/4" NPT	30	69.9	63.5
OSG-V-1-38HT	3/8" NPT	30	69.9	63.5
OSG-V-1-12HT	1/2" NPT	30	69.9	63.5
OSG-V-3-14HT	1/4" NPT	90	88.9	63.5
OSG-V-3-38HT	3/8" NPT	90	88.9	63.5
OSG-V-3-12HT	1/2" NPT	90	88.9	63.5

Indicateur de niveau

Code	Filetage *	Ø exter. (mm)	Longueur (mm)
OL-12-0-076	1/2 NPT M	22.2	76.2
OL-12-0-152	1/2 NPT M	22.2	152.4
OL-12-0-228	1/2 NPT M	22.2	228.6
OL-12-0-304	1/2 NPT M	22.2	304.8
OL-12-1-381	1/2 NPT F	44.5	381
OL-12-1-457	1/2 NPT F	44.5	457.2
OL-12-1-609	1/2 NPT F	44.5	609.6
OL-12-1-685	1/2 NPT F	44.5	685.8
OL-12-1-762	1/2 NPT F	44.5	762.0

* Filetage supplémentaire sur le dessus pour adaptation spéciale



Voyant d'huile et indicateur de niveau

Code	Filetage *	Ø exter. (mm)	Longueur (mm)
OSGLM-38-0-076	3/8 NPT M	44.5	76.2
OSGLM-38-0-152	3/8 NPT M	44.5	152.4
OSGLM-38-0-228	3/8 NPT M	44.5	228.6
OSGLM-38-0-304	3/8 NPT M	44.5	304.8
OSGLM-38-0-381	3/8 NPT M	44.5	381
OSGLM-38-0-457	3/8 NPT M	44.5	457.2
OSGLM-38-0-609	3/8 NPT M	44.5	609.6

* Filetage supplémentaire sur le dessus pour adaptation spéciale

** Disponible sur demande avec un second orifice 3/8 NPT – autre dimension possible

