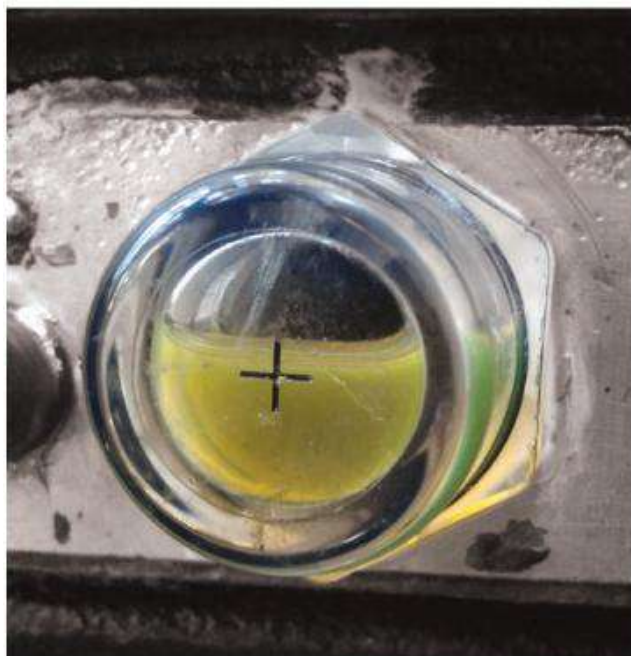


# Voyants de niveau

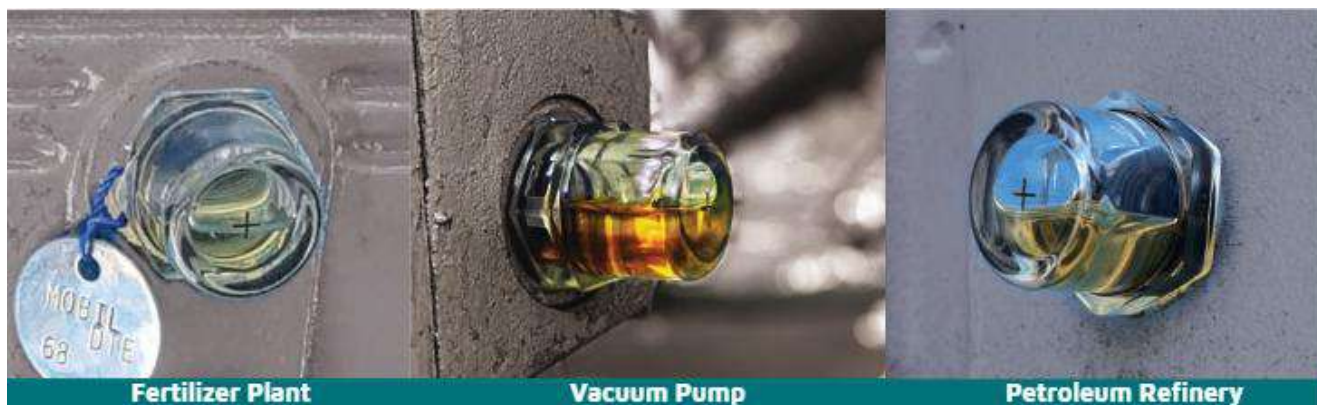


## Description du produit

Le voyant Luneta est une fenêtre d'inspection 3D robuste, conçue pour offrir une vue quasi à 360 degrés du niveau d'huile de votre équipement. Fabriqué en Tritan™ ultra-résistant et parfaitement transparent, il garantit une excellente visibilité tout en supportant des environnements industriels exigeants. Sa face avant plane permet de positionner directement une lampe stylo ou une caméra contre la surface, rendant l'inspection de près simple et extrêmement précise.

L'hexagone intégré facilite l'installation à l'aide d'une clé à douille standard ou d'une pince, réduisant ainsi les temps d'arrêt et assurant une fixation sûre. Deux œilletons intégrés permettent de fixer des étiquettes d'identification pour le type d'huile, les intervalles de maintenance ou les cartes de changement de couleur, afin que vos informations de maintenance restent organisées et facilement accessibles. Comme l'ensemble du corps est moulé en une seule pièce, le risque de points de fuite est considérablement réduit, améliorant la fiabilité à long terme.

Conçu pour des applications intérieures et extérieures, le voyant intègre des stabilisateurs UV lui permettant de résister à une exposition prolongée au soleil sans jaunir ni devenir cassant. Il est également chimiquement compatible avec la plupart des huiles minérales et synthétiques, y compris les systèmes utilisant des joints Viton™ et des plastiques à base de PMMA. Que vous surveilliez un petit réducteur ou un système de lubrification plus important, ce voyant offre la clarté et la durabilité nécessaires pour des inspections régulières en toute confiance.



## Caractéristiques principales

- Fenêtre de visualisation 3D offrant une visibilité proche de 360°
- Construction en Tritan™ cristallin pour une excellente clarté optique
- Face d'inspection plane pour lampes et caméras
- Hexagone intégré pour une installation rapide et sécurisée
- Œillets intégrés pour l'étiquetage du type d'huile et des informations de maintenance
- Corps moulé en une seule pièce pour réduire le risque de fuite
- Stabilisé UV pour une durabilité en extérieur
- Résistance chimique à une large gamme d'huiles industrielles

## Spécifications

- Application : Orifices de niveau et de vidange d'huile
- Poids à l'expédition : 0,16 oz à 1,76 oz (selon la taille)
- Température recommandée : -40°C à 93°C
- Pression recommandée : 65 psi / 4,5 bar
- Matériau du corps : Tritan™
- Joints toriques : Viton™, adaptés aux dimensions BSPP et métriques

## Avantages

- Améliore la précision de la maintenance grâce à une inspection visuelle optimisée
- Réduit les temps d'arrêt des équipements grâce à une installation rapide et une étanchéité fiable
- Aide à prévenir la contamination et les erreurs d'identification grâce aux fonctions d'étiquetage intégrées
- Conserve sa clarté et sa résistance dans des environnements difficiles

## Types de filetage

### Metric

Threads	Part Nr.	A	B	C
M10X1,0	LA-3DBM10X10	7/16"	,32"	,59"
M10X1,5	LA-3DBM10X15	7/16"	,32"	,59"
M12X1,5	LA-3DBM12X15	5/8"	,32"	,59"
M16X1,5	LA-3DBM16X15	5/8"	,46"	,71"
M20X1,5	LA-3DBM20X15	7/8"	,78"	,96"
M22X1,5	LA-3DBM22X15	7/8"	,78"	,96"

A = Hex B = Diameter C = Length; \*O-rings are included with BSPP and Metric sizes only.

### NPT

Threads	Part Nr.	A	B	C
1/4"NPT	LA-3DB0250NPT	5/8"	,46"	,73"
3/8"NPT	LA-3DB0380NPT	3/4"	,63"	,98"
1/2"NPT	LA-3DB0500NPT	7/8"	,78"	,98"
3/4" NPT	LA-3DB0750NPT	1 1/8"	1,00"	1,10"
1" NPT	LA-3DB1000NPT	1 5/16"	1,18"	1,10"
1-1/4" NPT	LA-3DB1250NPT	1 9/16"	1,44"	1,25"
1-1/2" NPT	LA-3DB1500NPT	1 13/16"	1,70"	1,34"
2" NPT	LA-3DB2000NPT	2,45"	2,19"	1,62"

A = Hex B = Diameter C = Length

### BSPP

Threads	Part Nr.	A	B	C
1/4" BSPP	LA-3DB0250BSPP	5/8"	,46"	,73"
3/8" BSPP	LA-3DB0380BSPP	3/4"	,63"	,98"
1/2" BSPP	LA-3DB0500BSPP	7/8"	,78"	,98"
3/4" BSPP	LA-3DB0750BSPP	1 1/8"	1,00"	1,10"
1" BSPP	LA-3DB1000BSPP	1 5/16"	1,18"	1,10"

A = Hex B = Diameter C = Length; \*O-rings are included with BSPP and Metric sizes only.

