

PLI Jauge de détection de Niveau



837 Garratt Lane
London
SW17 0PG
United Kingdom

T +44 (0)20 8333 2288
F +44 (0)20 8944 0141
info@classltd.com
www.classltd.com

ISO 9001:2008 Certificate Number GB13487
IIMS Corporate Membership Number C508
NFPA Membership Number 2800960
NATO Number 6635-99-551-8617
NCAGE Number U0B22



PLI Jauge de détection de niveau

La jauge de détection de niveau portable PLI est désignée pour offrir une méthode simple, précise, rapide et efficace pour déterminer le niveau de CO2 liquide, halon, FM200, propane et toute sorte de gaz sous pression liquéfié, **sans avoir à peser le cylindre**. Il peut aussi indiquer le niveau d'huile ou d'eau dans un récipient.

La PLI génère un son ultrasonique qui traverse l'acier du cylindre vers le gaz liquéfié. Le signal répond différemment à la présence ou l'absence de liquide, indiquant alors le niveau de liquide dans le cylindre.



Le kit complet PLI inclus:

Jauge PLI :

Poids : 300gr

Dimensions : 200 x 100 x 40 mm

Alimentation : piles 2 x 9v PP3

20h d'autonomie

Détecteur avec câble 1.5m

Mallette de protection en cuir avec lanière pour le cou

Bras télescopique en 3 parties pour accéder à l'arrière des cylindres de banques

Sacoche portable 450 x 370 x 100 mm



Les caractéristiques de la PLI:

Détecteur ultrasonique et sabot magnétique pour une utilisation mains libres

Les cylindres d'acier n'ont pas besoin d'être déplacés ou pesés

Le risque de fuite de gaz pendant l'entretien est éliminé

Pas de risque au niveau de la sécurité, les cylindres restent actifs et en position pendant l'entretien

Résultats sûrs avec une précision à 10 mm près

Peut être utilisé sur cylindres, tuyaux et tous vaisseaux à épaisseur simple ayant des parois jusqu'à 25 mm d'épaisseur

Convient pour le CO2 à basse ou haute pression, Halon ou FM200

Facile à utiliser, pas de formation requise et instructions complètes d'utilisation fournies

Amélioration de l'alimentation pour les cylindres en mauvaise condition.



Utilisation de la PLI:

- Le bouton GAIN permet l'ajustement des renvois d'ultrasons selon la taille des cylindres, types de gaz, condition du cylindre
- Le bouton de fonction pour contrôler ON et OFF, vérification des piles et stimulation de l'alimentation (pour les cylindres en mauvaise condition ou rouillés)
- Le détecteur d'épaisseur de paroi de cylindre encastrés pour les parois épaisses (>4 mm) ou fines (<4 mm)