

## CARACTÉRISTIQUES

- Construction robuste
- Changement de pile aisé (durée approximative de 4 à 5 ans)
- Adapté pour AdBlue®
- Distribution en litres, quarts, pintes, gallons

## DESCRIPTION

La ligne de compteurs LM OG-PVC est modulaire. Le compteur de base LM OG-PVC est un compteur à roues ovales. Les deux roues ovales sont de haute précision et se trouvent à l'intérieur d'un boîtier en PVC. L'affichage électronique se fait sur deux lignes. La série de compteurs LM OG est de construction robuste, facile dans l'utilisation et la maintenance. Le cadran électronique est résistant aux chocs et imperméable aux liquides.

## APPLICATIONS

Mesure de fluides agressifs (centres de réparation et garages). Les liquides typiques mesurés sont l'AdBlue® et les produits lave-glace.

## FONCTIONNEMENT

Chaque rotation des roues ovales fait déplacer un certain volume de liquide. Le cadran électronique enregistre les rotations et calcule ainsi le débit.

### ATTENTION

L'utilisation des compteurs pour d'autres applications que celles décrites ici peut entraîner des résultats médiocres au niveau de la précision, voire des problèmes techniques au niveau du compteur. Il est aussi important que les liquides mesurés soient bien filtrés avant de pénétrer dans le compteur car des particules étrangères causeraient de mauvais résultats au niveau de la précision et entraîneraient une panne du compteur. De tels cas ne sont pas pris en charge par la garantie.

Compteur LM OG-PVC



LM OG-CND-PVC avec poignée, emboût 45° et raccord

## DONNÉES TECHNIQUES

<b>Raccordement</b>	1/2" BSPP
<b>Plage de débit</b>	0,5 - 35 l/min
<b>Précision*</b>	±1%
<b>Viscosité</b>	Jusqu'à 5000 mPas
<b>Pression nominale</b>	10 bar
<b>Température de travail</b>	-10 à +50°C
<b>Affichage</b>	LCD, 5 chiffres; totalisateur 1: 999,99 avec RAZ; totalisateur 2: 99999 sans RAZ
<b>Classe de protection</b>	IP 65
<b>Moment de torsion (compteur en ligne)</b>	8 Nm

\*AdBlue® est une marque déposée de l'Association allemande de l'industrie automobile (VDA).

**Control. Manage. Optimize.**

Dynasonics, AquaCUE and SoloCUE are registered trademarks of Badger Meter, Inc. Other trademarks appearing in this document are the property of their respective entities. Due to continuous research, product improvements and enhancements, Badger Meter reserves the right to change product or system specifications without notice, except to the extent an outstanding contractual obligation exists. © 2021 Badger Meter, Inc. All rights reserved.

[www.badgermeter.com](http://www.badgermeter.com)