

Les manomètres sur séparateurs pour homogénéisateurs CITEC, série OM, sont destinés aux applications agroalimentaires et pharmaceutiques. Ils sont homologués 3A

0 à 1000 bar, Ø 100

## Manomètres sur séparateurs pour homogénéisateurs Série OM

### Caractéristiques techniques

|                              |   |
|------------------------------|---|
| . Gamme de pression          | 0 à 1000 bar  |
| . Classe d'exactitude        | 1,6   |
| . Norme appliquée            | 74-05 SSI et EN837-1  |
| . Organe moteur              | tube acier inox AISI 316L   |
| . Mouvement                  | acier inox  |
| . Boîtier                    | Ø100, acier inox AISI 304   |
| . Aiguille                   | aluminium noir  |
| . Lunette                    | acier inox AISI 304   |
| . Vitre                      | verre trempé  |
| . Raccord                    | acier inox 316L   |
| . Membrane                   | acier inox 316L, rugosité $Ra \leq 0,8 \mu m$                             |
| . Cadran                     | aluminium laqué blanc, chiffres et traits noirs                           |
| . Bride de fixation          | acier inox 316L   |
| . Liquide montage séparateur | huile alimentaire FDA   |
| . Liquide de remplissage     | glycérine   |
| . Indice de protection       | IP67  |
| . Température d'utilisation  | sec à bain  |
|                              | ambiante : -25°C à 65°C -15°C à 65°C                                      |
|                              | fluide : -20°C à 120°C -20°C à 120°C                                      |
| . Température max            | 150°C pendant 1 heure durant le lavage (CIP)<br>et la stérilisation (SIP) |



### Références, raccord vertical, Ø 100

Afin de déterminer au mieux le produit, il convient de connaître le constructeur de l'homogénéisateur.

Chaque fabricant possède son standard de raccordement pression.

#### Options

- . Version ATEX : ajouter A en fin de référence
- . Vitre polycarbonate : ajouter C en fin de référence
- . Vitre sécurit : ajouter U en fin de référence