



## POMPE A MEMBRANES HUILE

165 L/MIN

### CODE 985802

**+** Désignation du produit  
Pompe à membrane pneumatique 1:1  
pour huile usagée  
Type de pompe : À double membrane  
Rapport de compression : 1:1

...

**+** Domaine d'utilisation  
Fluide : Huile usagée  
Secteurs : Garages, centres auto, ateliers  
poids lourds, industrie, maintenance  
Usage : Vidange, transfert et récupération

...

**+** Principe de fonctionnement  
Pompe pneumatique à double membrane  
Fonctionne à l'air comprimé  
Adaptée aux fluides visqueux et chargés,  
tels que les huiles de vidange

...

## TABLEAU TECHNIQUE

|                            |                      |                       |         |
|----------------------------|----------------------|-----------------------|---------|
| Debit de services :        | 41,25 - 123,75 l/min | Largeur :             | 222 mm  |
| Raccord de sortie fluide : | F 1"                 | Longueur :            | 370 mm  |
| Hauteur :                  | 364 mm               | Poids :               | 16 kg   |
| Liquide :                  | Huiles               | Pression de service : | 2-6 bar |
| Raccord d'entrée fluide :  | F 1"                 | Pression max :        | 8 bar   |
| Débit max :                | 165 L/min            | Raccord d'entré air : | F 1/2"  |

## EN SAVOIR DAVANTAGE

### Avantages produit :

- Désignation du produit  
Pompe à membrane pneumatique 1:1 pour huile usagée  
Type de pompe : À double membrane  
Rapport de compression : 1:1

- Domaine d'utilisation  
Fluide : Huile usagée  
Secteurs : Garages, centres auto, ateliers poids lourds, industrie, maintenance

Usage : Vidange, transfert et récupération

- Principe de fonctionnement  
Pompe pneumatique à double membrane  
Fonctionne à l'air comprimé  
Adaptée aux fluides visqueux et chargés, tels que les huiles de vidange

- Caractéristiques techniques principales  
Rapport de compression : 1:1  
Débit maximal : 165 L/min  
Pression d'air d'alimentation : 2 à 6 bar  
Hauteur d'aspiration maximale : 5 m  
Température du fluide (min/max) : -10 °C / +90 °C

- Construction & matériaux  
Corps de pompe : Aluminium  
Membranes : Hytrel et PTFE  
Billes : acier inoxydable  
Joint : Viton

- Performances & capacités  
Fonctionnement à sec : Oui  
Auto-amorçante : Jusqu'à 5 m  
Passage de particules : 7,5 mm

- Sécurité & conformité  
Conforme à la directive ATEX  
Marquage CE

- Dimensions & poids  
Hauteur : 364 mm  
longueur : 370 mm  
Profondeur : 222 mm  
Poids : 16 kg

- Installation  
Montage mural, sur cuve ou sur fût  
Pression d'air recommandée : 2 à 6 bar

- Garantie  
Garantie fabricant : 2 ans

#### **Description technique :**

- Idéale pour l'huile usagée  
Conçue spécialement pour le transfert et la récupération des huiles de vidange, cette pompe supporte les fluides visqueux et chargés sans perte de performance.

- Fonctionnement pneumatique fiable  
Alimentée à l'air comprimé, la pompe à double membrane offre un fonctionnement sûr, régulier et parfaitement adapté aux environnements d'atelier.

- Aspiration puissante et auto-amorçante  
Capable d'aspirer jusqu'à 5 mètres, elle facilite la récupération d'huile même à distance ou depuis des zones difficiles d'accès.

- Construction robuste pour usage intensif  
Son corps en aluminium et ses composants haute résistance (membranes Hytrel/PTFE, joints Viton, billes inox) garantissent durabilité et compatibilité avec les huiles usagées.

- Performante et simple à intégrer  
Avec un débit pouvant atteindre 100 L/min et un montage possible sur mur, cuve ou fût, elle s'intègre facilement dans toute installation de maintenance.E16