

## POMPE ÉLECTRIQUE À ENGRENAGE

230V 8 BAR 22L/MIN +  
SECURITE

**CODE 165289**

+ Pompe à engrenages auto-amorçante  
avec câble d'alimentation de 3 m,

+ commande par pressostat et système  
de décharge de pression.



### TABLEAU TECHNIQUE

Tension :	230 V	Pression de service :	8 bar
Débit :	22 L/min	:	

### EN SAVOIR D'AVANTAGE

#### Description technique :

Les pompes à engrenages électriques auto-amorçantes sont adaptées au transfert et à la distribution d'huile. Une vanne de dérivation intégrée dans le corps de pompe limite la pression maximale de refoulement.

Toutes les pompes sont équipées d'un pressostat :

- Lorsque le pistolet de remplissage est fermé (montée en pression), la pompe s'arrête automatiquement.
- Lorsque le pistolet est ouvert (chute de pression), la pompe redémarre automatiquement.

Elles sont également équipées d'un système de décharge de pression, qui permet :

- la détente du circuit à l'arrêt,
  - une purge d'air lors de la mise en service ou du changement de fût.
- Fluides compatibles : liquides de classe de danger A3, point d'éclair supérieur à 55 °C.
- Débit : env. 22 l/min (huile SAE30 en écoulement libre)
  - Pression max. : env. 8 bar
  - Hauteur d'aspiration : jusqu'à 2,5 m
  - Caractéristiques électriques : 230 V, 50 Hz, 2,9 A, 0,37 kW, indice de protection IP55
  - Raccords filetés : R 3/4" (côté pression) / R 1" (côté aspiration)

Attention Important : En cas de non-utilisation prolongée (ex. : fin de journée, week-end), la pompe doit être débranchée du réseau électrique (éteindre via l'interrupteur et débrancher la prise).

#### Informations complémentaires :

- Convient pour : huiles hydrauliques et huiles moteur de viscosité faible à moyenne
  - Non compatible avec : enrouleurs de tuyaux ou longues distances de refoulement
  - À noter : les performances de pompage peuvent être fortement influencées par :
    - le diamètre interne des tuyauteries
    - les réducteurs de section
    - la longueur du circuit
    - la viscosité et la température du fluide
- Pour tout conseil sur le choix de la pompe adaptée, merci de contacter nos spécialistes.

Commande de sécurité de suppression. Lors de la fermeture du pistolet, la pompe rétablit la tension dans le tuyau et s'éteint

automatiquement.

Ensuite, si le pistolet est actionné, la pompe se remet en route