

# K-EASYFOR

SYSTÈME DE RÉGULATION À VITESSE VARIABLE  
POUR POMPE DE FORAGE 4"



 **calpeda**<sup>®</sup>

[www.motralec.com](http://www.motralec.com) / [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com) / 01.39.97.65.10

# K-EASYFOR

Systeme de régulation à vitesse variable pour pompe de forage 4"



LES + PRODUIT

INSTALLATION SIMPLE ET RAPIDE  
SOUPLESSE DE FONCTIONNEMENT  
RÉSERVOIR PETITE CAPACITÉ  
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

## Ensemble comprenant :

- 1 EASYMAT 7.5 MT, système compact à vitesse variable.
- Alimentation en 230V monophasé/ sortie en 230V triphasé, 7.5 A maxi.
- 1 berceau + 1 collecteur en 1" ou 1" 1/4 équipé de piquages pour le transmetteur de pression et le manomètre de contrôle.
- 1 réservoir 8L-10 bars CE + 1 manomètre de contrôle 0-10 bars.
- 1 vanne d'isolement inox en 1" ou 1" 1/4.
- 1 ensemble de raccords inox + 1 support mural inox.
- Livré avec 3 mètres de câble + 1 fiche mâle 230 V monophasée.
- 1 transmetteur de pression 0-10 bars / 4-20 mA (câblé et raccordé).
- Ensemble livré pré-monté pour l'utilisation avec une pompe de forage 4" entraînée par un moteur 230V / TRI / 50 Hz.

COMPATIBLE MOTEURS  
CALPEDA ET FRANKLIN

ø Diamètre du tuyau x ø diamètre du collecteur

32 x 1"	40 x 1" 1/4
<b>K-EASYFOR32</b>	<b>K-EASYFOR40</b>
4 m <sup>3</sup> /h maxi	8 m <sup>3</sup> /h maxi

## Principe de fonctionnement

- Ensemble compact à variation de vitesse par régulation de fréquence pour pompe de forage 4".
- Commande le démarrage de la pompe à l'ouverture d'un robinet et l'arrêt à la fermeture.
- Régulation du débit variable (en fonction de la demande d'eau) à une pression constante, ou fonctionnement à vitesse fixe.
- Paramétrage facile de l'installation directement sur l'Easymat grâce à l'écran LCD et au menu déroulant, visualisation de la pression sur le manomètre à lecture directe.
- Protège la pompe contre : marche à sec - Surintensité - Sous ou sur-tension.
- Limite d'utilisation : + 50° C - 13m<sup>3</sup>/h - 10 bars.
- Installation facile grâce au support mural.

\*Pompe non fournie.

**CONSEIL**  
Si la longueur "non immergée" ou "non enterrée" du câble d'alimentation du moteur est supérieure à 5 mètres, nous recommandons d'utiliser un câble blindé ou d'installer un filtre inductif à la sortie de l'EASYMAT (nous consulter).

 **calpeda**<sup>®</sup>

Calpeda Pompes S.A.

19, rue de la communauté - BP 3 - ZA La Forêt - 44140 LE BIGNON  
Tél. 02 40 03 13 30 - Fax 02 40 03 16 70 - email : info@calpeda.fr - www.calpeda.com

SA au capital de 1 030 000 € - RCS Nantes B 322 698 093 - Siret 322 698 093 00059 - Code NAF 4669B - N° TVA intra communautaire : FR50322698 093

[www.motralec.com](http://www.motralec.com) / [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com) / 01.39.97.65.10