

# OCM

## VERSION BASIQUE

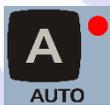
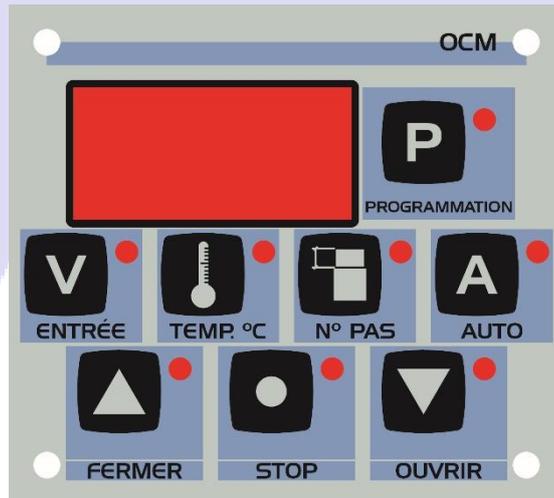


OSMOEUROPA SLU  
Polígono Malpica  
C/ F Oeste, Nave 95  
50016 Zaragoza  
España  
[www.osmoeuropa.com](http://www.osmoeuropa.com)

# INDEX

DESCRIPTION DES CONTRÔLES.....	PAGE 3
MENU.....	PAGE 4
PROGRAMMATION DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT.....	PAGE 4

## DESCRIPTION DES COMMANDES



En appuyant, nous passerons du mode MANUEL UA mode AUTOMATIQUE et vice versa. Lui mode AUTOMATIQUE sera distinguished car la LED sera allumée.



En appuyant, nous monterons un pas. Tant que la fenêtre monte, la LED reste allumée. Si nous le maintenons appuyé pendant un pas complet, le moteur fonctionnera en continu jusqu'à ce que les pas soient de 000.



En appuyant dessus et en le maintenant, nous arrêterons le moteur.



En appuyant, nous descendrons un pas. Tant que la fenêtre est baissée, la LED reste allumée. Si nous le maintenons appuyé pendant un pas complet, le moteur fonctionnera en continu jusqu'à ce que les pas arrivent à leur limite maximale programmée.



En appuyant, la tension de l'entrée 0-10V sera affichée. Mais si nous le maintenons appuyé, ce que nous verrons sera la tension de la batterie du moteur.



En appuyant il affichera la température marquée par la sonde ou si elle n'existe pas. Si nous le maintenons appuyé, se montrera la température programmée.



Appuyez sur pour afficher les étapes en cours. S'il est maintenu appuyé, le nombre maximum de pas programmés apparaît.

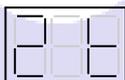
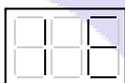


Appuyez sur pour accéder au mode de programmation. Il ne fonctionne qu'en mode **MANUEL**.

## MENU

### TYPE D'ENTRÉE:

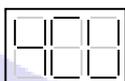
- a)  ENTRÉE AUXILIAIRE.
- b)  ENTRÉE ANALOGIQUE.
- c)  ENTRÉE DE SONDE (VENTILATION NATURELLE)
- d)  ENTRÉE DE SONDE (URGENCE NON/OUI)



**PROGRAMMATION DE LA TEMPÉRATURE DE LA SONDE.**



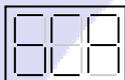
**PROGRAMMATION DE L'OUVERTURE MAXIMALE (1/4, 2/4, 3/4, 4/4).**



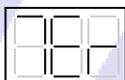
**PROGRAMMATION DU TEMPS DE CYCLE DE FONCTIONNEMENT ANALOGIQUE (CYCLE 0 à 10V)**



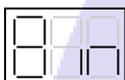
**PROGRAMMATION DU CYCLE DE FONCTIONNEMENT DE LA SONDE (ne jamais descendre en dessous de 20 secondes)**



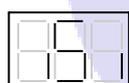
**PROGRAMMATION DU TEMPS DE CYCLE DE FONCTIONNEMENT AUXILIAIRE.**



**ACTIVATION DE L'URGENCE OU DE L'ALARME EN L'ABSENCE DE TENSION ÉLECTRIQUE.**



**PROGRAMMATION DE L'INVERSION DE 0 à 10V.**



**0V OUVERT  
10V FERMÉ**



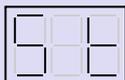
**10V OUVERT  
0V FERMÉ**



**RÉGLAGE DE LA LIMITE DE TENSION EN 0-10V**



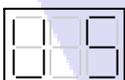
**PROGRAMMATION DE LA FERMETURE MAXIMALE (de 0 à 25cm).**



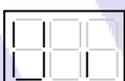
**PROGRAMMATION DU SAUT THERMIQUE (MINIMUM 2°C)**



**ANNULATION (OUI / NON) DE L'ENTRÉE AUXILIAIRE EN CAS D'ABSENCE DE TENSION ÉLECTRIQUE.**



**PROGRAMMATION DE LA LIMITE DE TENSION SUPÉRIEURE DE TENSION DE LA SORTIE ANALOGIQUE (10V par défaut)**



**PROGRAMMATION DE LA LIMITE INFÉRIEURE DE TENSION DE LA SORTIE ANALOGIQUE (0V par défaut)**

## PROGRAMMATION DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT

L'équipe travaille avec des priorités. Tout d'abord, il fera toujours attention à l'entrée auxiliaire, puis à l'analogique et, enfin, à la sonde de température tant que les trois sont activés (Oui).

Si nous ne voulons pas utiliser d'entrée, nous devons la désactiver (non).. Sinon, le régulateur en tiendra toujours compte et, selon toute probabilité, il ne se comportera pas comme nous le souhaitons.

Si nous voulons utiliser la sonde de température uniquement en cas d'urgence lorsque nous avons une panne d'électricité 230V, nous devons désactiver l'entrée de la sonde (ventilation naturelle) et laisser l'entrée de la sonde sur « Oui » (Urgence non / oui). Par défaut, cette entrée est désactivée (« non »).

Si l'ordinateur qui nous envoie le signal de positionnement (soit via l'entrée auxiliaire, soit via l'entrée analogique) ne comprend pas notre signal de sortie de tension, nous ajusterons la sortie via le menu « Programmation de la limite de tension supérieure de tension de la sortie analogique »



Nous mettrons le régulateur en mode manuel en appuyant sur le bouton. La diode LED rouge s'éteindra.



En appuyant, nous entrerons ou sortirons du menu PROGRAMME. Dans les menus **1.E** et **7.Er**, nous l'utiliserons également pour confirmer le paramètre sélectionné.



Avec les boutons «bas» et «haut», nous nous déplacerons entre les différents menus et sous-menus:



En appuyant, nous confirmerons le paramètre sélectionné sauf dans les menus **1.E** et **7.Er** où nous l'utiliserons également pour activer ou désactiver l'option sélectionnée.