

Guide rapide pour la mise en marche pour les armoires électroniques EHCM

18/06/2021



ÍNDICE

GUIDE RAPIDE	3
VALEURS DE PARAMÈTRES	5
TABLEAU POUR LES HORAIRES	8



GUIDE RAPIDE

- On accéde aux paramètres d'installation : on appuie sur

au même temps qu'on allume l'armoire

...

Changement de langue: d'espagnol à français

- Sur l'ecran PROMMATION D'INSTALLATION, en appuyant sur , on cherche le paramètre « **SELECCION IDIOMA** » et on appuie sur
- On en appuyant sur ⁻⁻, on choisi « *Français* » et on appuie sur ⁻⁻ pour valider.

Choisir le type de fin de course

- Sur l'ecran PROMMATION D'INSTALLATION, en appuyant sur , on cherche « *FIN de COURSE* » et on appuie sur
- On en appuyant sur le bouton →, on choisit le type de fin de course pour l'installation « • pour le fin de course avec capteur électronique, et on appuie sur le bouton pour valider

Choisir les temperatures minimales et mouvement anti-gel

- Sur l'ecran PROMMATION D'INSTALLATION, en appuyant sur [™] et [™], on cherche le paramètre « *Temp. Mouv.Antigel*. » et on appuie sur [™]
- En appuyant sur et , on choisit la température et on valide en appuyant sur
- Sur l'ecran PROMMATION D'INSTALLATION, en appuyant sur et , on cherche le paramètre « *Température min.* » et on appuie sur
- En appuyant sur et , on choisit la température et on valide en appuyant sur

Choisir le temps excesif cycle (alarme en cas de rupture de la corde)

- Sur l'ecran PROMMATION D'INSTALLATION, en appuyant sur [™] et [™], on cherche « *Temp. Mouv.Antigel.* » et on appuie sur [™]
- En appuyant sur et , on choisit le temps et on valide en appuyant sur

Choisir le seuil de consommation maximale, temps de detection et nombre d'essais (sécurité par surconsommation)

- Sur l'ecran PROMMATION D'INSTALLATION, en appuyant sur et , on cherche le paramètre « **CONSOMMATION MAX.** » et on appuie sur
- En appuyant sur et , on choisit l'intensité et on valide en appuyant sur
- Sur l'ecran PROMMATION D'INSTALLATION, en appuyant sur et , on cherche « *Temps de mesure* » et on appuie sur
- En appuyant sur et , on choisit le temps et on valide en appuyant sur
- Sur l'ecran PROMMATION D'INSTALLATION, en appuyant sur → et →, on cherche « *Nombre d'essais* » et on appuie sur →
- En appuyant sur et , on choisit les essais et on valide en appuyant sur



- Pour sortir à l'ecran principale, on appuie sur le bouton
- On accède au Menu Utilisateur, en appuyant sur le bouton

Choisir le pourcentage de force maximale et le pourcentage de force d'augmentation instantanée (sécurité par surconsommation)

- Sur l'ecran PROMMATION de L'UTILISATEUR, on cherche « *FTR.* » en appuyant sur et , et on appuie sur
- En appuyant sur et , on cherche « FTR. » et on appuie sur
- En appuyant sur

 et

 on choisit le pourcentage et on valide en appuyant sur

 in the surface of the surfac
- Sur l'ecran PROMMATION de L'UTILISATEUR, on cherche « *A.inc.inst. FTR-1*» en appuyant sur

 et

 et
- En appuyant sur et , on choisit le temps et on valide en appuyant sur

Version 4 moteurs (software EHCM414A) : FTR et A.inc.inst. FTR-1 sont configurables de manière indépendante pour chague système G1(moteurs 1 et 2) et G2 (moteurs 3 et 4)

Mise en heure

- Sur l'ecran PROMMATION de L'UTILISATEUR, on cherche « *Mise en Heure* » en appuyant sur et —, et on appuie sur —
- En appuyant sur [™] et [™], on choisit la valeur pour chaque paràmètre (Heures, Minutes, etc) et on valide à chaque fois en appuyant sur [™]

Programmatoin des horaires

- Sur l'ecran PROMMATION de L'UTILISATEUR, on cherche « *Horaire du cycle* » en appuyant sur

 et

 , et on appuie sur

 i
- Sur l'ecran HORAIRE CYCLE, on valide le **Num. cycle 1**, en appuyant sur ²²
- On choisit l'heure de démarrage et on valide en appuyant sur 🎏
- On choisit le minute de démarrage et on valide en appuyant sur 🎏
- On choisit le groupe G1 ou G2 pour ce cycle et on valide en appuyant sur 🎏
- On choisit on dans l'état d'activation (Stand) et on valide en appuyant sur 🎏
- Sur l'ecran HORAIRE CYCLE, on cherche « Num. cycle 2» en appuyant sur [™] et [™]
 , et on appuie sur [™]
- On repete le même processus pour l'heure, minute, groupe et état d'activation.



VALEURS DE PARAMÈTRES

Fonction	Défaut	Orientation
FTR 1	80%	*
A.inc.inst.FTR 1	30%	*
FTR 2	80%	*
A.inc.inst.FTR 2	30%	*
Mode de mouvement	002 moteurs	002 moteurs
Consommation maximale du moteur	2,5A	*
Temps de mesure pour la collision	015 dseg	*
Duration maximale du cycle	060 min	Temps avance x 1,5
Nombre d'essais	3 tentative	3 tentatives
Temps d'activation de la pompe	000 minutes	-
Visualisation de consommation des moteurs.	FTR	FTR
Température minimale de fonctionnement	-02°C	**
Température de mouvement antigel	00°C	**
Mode de travail	Aller+Retour	Aller+Retour
Sélection de langue	Español	-
Type de fin de course	000 (Capteur)	***
Temps fin groupe 1	030m 00s	Temps avance mésuré couloir1
Temps fin groupe 2	030m 00s	Temps avance mésuré couloir2
Nombre de tas (Multi-tas)	001	D'après client
Temps décompter entre tas (Multi-tas)	006s	D'après client
Temps arrêt 1 (Progr)	020m 00s	Temps avance arrêt 1
Temps arrêt 2 (Progr)	030m 00s	Temps avance arrêt 2
Temps arrêt (Progr)	010s	D'après client
Compteur d'heures	0000	-



*Valeurs paramètres surconsommation

Les valeurs pour ces paramètres doivent être établis en tenant compte les caractéristiques de chaque exploitation et d'après la volonté du client.

Avec un propos d'orientation, on fournit les valeurs suivantes :

Fonction	Plus exact
FTR	75%
A.inc.inst.FTR	8%
Consommation maximale du moteur	2,4A
Temps de mesure pour la collision	020dseg
Nombre d'essais	3 tentative

**Températures minimales

Ces valeurs dépendent de chaque endroit car la formation de gèle depende aussi du tas du'humidité, orientation, exposition aux vents, etc.

***Type du fin de course

En dépendant de chaque installation, le plus habituelle est :

- 000 Capteurs (2 capteurs électroniques aux bouts du couloir)
- 001 Butée mécaniques (2 butées aux bouts du couloir)
- 003 Mulitas (fumières à plat).



Paramètres comuns et indépendants pour G1-G2 (EHCM414A - 4 moteurs)

Fonction	Groupe 1	Groupe 2	
FTR 1	X		
A.inc.inst.FTR 1	Х		
FTR 2		Х	
A.inc.inst.FTR 2	X		
Mode de mouvement	X		
Consommation maximale du moteur)	Κ	
Temps de mesure pour la collision)	Κ	
Duration maximale du cycle)	(
Nombre d'essais	Х		
Temps d'activation de la pompe	X		
Visualisation de consommation des moteurs.	X		
Température minimale de fonctionnement	X		
Température de mouvement antigel	X		
Mode de travail	X		
Sélection de langue	X		
Type de fin de course		<mark>(</mark>	
Temps fin groupe 1	X		
Temps fin groupe 2		X	
Nombre de tas (Multi-tas)	X		
Temps décompter entre tas (Multi-tas))	Κ	
Temps arrêt 1 (Progr)	X		
Temps arrêt 2 (Progr)	X		
Temps arrêt (Progr)	X		
Compteur d'heures	X		



TABLEAU POUR LES HORAIRES

Tableau pour noter les horaries que nous validons sur l'armoire :

Num. cycle	Heure	Minute	Groupe	Stand ON/OFF
001				
002				
003				
004				
005				
006				
007				
008				
009				
010				
011				
012				
013				
014				
015				
016				
017				
018				
019				
020				
021				
022				
023				
024				



Valeurs par défaut

Num. cycle	Heure	Minute	Groupe	Stand ON/OFF
001	00	00	G1	OFF
002	01	00	G1	OFF
003	02	00	G1	OFF
004	03	00	G1	OFF
005	04	00	G1	OFF
006	05	00	G1	OFF
007	06	00	G1	OFF
008	07	00	G1	OFF
009	08	00	G1	OFF
010	09	00	G1	OFF
011	10	00	G1	OFF
012	11	00	G1	OFF
013	12	00	G1	OFF
014	13	00	G1	OFF
015	14	00	G1	OFF
016	15	00	G1	OFF
017	16	00	G1	OFF
018	17	00	G1	OFF
019	18	00	G1	OFF
020	19	00	G1	OFF
021	20	00	G1	OFF
022	21	00	G1	OFF
023	22	00	G1	OFF
024	23	00	G1	OFF

