

# Lift HAWK

# Guide d'installation

Nº réf. 495 100 Ref no MC-AMT00 850ML Version 2 (FR) AC-AMT00-100-0-C0-000

# Composants du système



Lift HAWK et DCP (plateforme cellulaire)



Lift HAWK et Memcom+





# Installation

## Installation en haut de la cabine

- 1. À l'aide des vis fournies, installez le Lift HAWK sur le toit de la cabine de l'ascenseur.
- 2. Connectez R1 & R2 aux fils des boutons d'étage. Consultez le schéma de câblage en page 4 pour un exemple d'installation.
- 3. Connectez l'appareil aux connexions appropriées en fonction de votre appareil de communication. Module audio numérique ou Memcom+.

REMARQUE : cette procédure peut varier selon le système de téléphone installé.

# **Dimensions**









# Installation du Lift HAWK avec un module audio numérique

Diagramme de câblage





# Installation du Lift HAWK avec Memcom<sup>+</sup>

#### Diagramme de câblage



## Exemple de câblage de bouton de porte

Relais NF & COM en parallèle avec les boutons d'étage de l'ascenseur, 2 relais sont fournis pour 2 boutons d'appel d'étage.

REMARQUE : les connexions des boutons peuvent varier d'un fabricant à l'autre. La connexion fournie est un relais à contact sec.

# Configurations requises sur le Memcom+



# Paramètres requis pour le memcom+

appels techni Tel / Numéro AVIRE Hub)
icé nnuler ert)
1



# Démarrage rapide

Commandes de menu			
5	Précédent		
仓	Défiler vers le haut		
$\hat{U}$	Défiler vers le bas		
$\checkmark$	Suivant / Accepter		

	<b>U</b> 1	
Étape 1	Configuration de l'horloge	À l'aide du système de menu, accédez au menu de l'horloge.
		<ol> <li>Sur l'écran d'accueil, appuyez sur le symbole ✔.</li> </ol>
		<ol> <li>Faites défiler les menus vers le bas jusqu'à « Réglage de l'horloge » et appuyez sur ✓.</li> </ol>
Étape 2	Réglage de l'horloge	Réglez sur l'heure/le jour actuel.
		<ol> <li>Appuyez sur le symbole</li></ol>
		<ol> <li>Utilisez les flèches et ✓ réglez l'heure correcte.</li> </ol>
		<ol> <li>Appuyez sur le bouton Précédent pour quitter et enregistrer.</li> </ol>
Étape 3	Configuration	L'appareil est configuré pour utiliser l'accès à distance et le mode apprentissage automatique autonome sur un réglage moyen. Si aucun autre réglage n'est nécessaire, l'appareil est prêt à fonctionner. Procédez au test de l'appareil via un appel à distance.

L'appareil est livré en mode « Plug and Play », si aucun réglage supplémentaire n'est nécessaire autre que l'accès à distance et l'autotest autonome, l'appareil est immédiatement fonctionnel dès le réglage de la date et l'heure.

#### Module audio numérique

Si le Lift HAWK est connecté au module audio numérique, un test à distance est déclenché via le système AVIRE Hub, ce qui permet à l'utilisateur d'activer un test à distance tout en recevant les mises à jour d'état en direct de l'ascenseur.

À l'aide du AVIRE Hub et à condition que l'appareil soit connecté au module audio numérique, les utilisateurs peuvent le programmer entièrement depuis l'interface HUB sur internet.

Les utilisateurs peuvent également recevoir des mises à jour en temps réel et l'heure du dernier mouvement à partir de l'interface HUB.

#### Guide de menu démarrage rapide

# Options de programmation complètes



Modes Marche/Arrêt			
	Mode à distance		Mode d'accès à distance Marche/Arrêt
	Mode chronométré		Mode compte à rebours Marche/Arrêt
	Autonome		Mode d'apprentissage autonome Marche/ Arrêt
	Capteur externe		Surveillance de capteur externe Marche/Arrêt
	Période bloquée		Mode test bloqué Marche/Arrêt
	Périodes requises		Activation/désactivation du mode test
Configuration du mode			penoaique
	Configuration de la minuterie		Sélectionner le mode compte à rebours
	Sensibilité		Sensibilité du mode d'apprentissage automatique/autonome
	Période bloquée		Réglage de l'heure Pas de test autorisé
	Périodes requises		Réglage des heures de test quotidienne
	Interval min.		Interval min. entre deux tests
Configuration de l'horloge		-	
	Configurer l'heure		Configurer l'horloge
Configuration CAN		-	
	Numéro de cabine		Configurer le numéro de cabine 1-4 (module audio numérique)
	Numéro de nœud		Configurer le numéro de nœud 0-3 (module audio numérique)
	Mode ERC		Résultats du test CAN envoyés
Avancé		_	
	Numéro de matériel		Affiche le numéro du matériel
	Version de micrologiciel		Affiche la version du micrologiciel
	Code ID		Numéro de série
	État de l'appareil		État de l'accéléromètre
	État de la porte		État du capteur externe
	Recalibrer		Recalibrer l'accéléromètre

# Modes

#### Mode à distance

Le mode d'accès à distance permet à l'utilisateur de déclencher un test d'ascenseur à distance à l'aide d'un module audio numérique ou d'un Memcom+.

#### Mode chronométré

Le mode compte à rebours chronométré est utilisé pour mesurer le temps d'attente de l'ascenseur. Si ce temps atteint le temps spécifié par l'utilisateur, l'ascenseur procédera alors à un test automatique.

Compte à rebours			
24 heures			
12 heures			
8 heures			
4 heures			
2 heures			
1 heure			
30 minutes			
Mode test : 60 secondes			

#### Option de test

Le mode test permet de tester la fonctionnalité du mode chronométré lors de l'installation, ce réglage peut être utilisé pour tester la configuration de l'appareil, l'interface avec les touches de l'ascenseur ainsi que le système téléphonique d'urgence. Le test sera effectué après 60 secondes d'inactivité dans l'ascenseur.

# Modes (suite)



#### Mode autonome

Le mode autonome signifie que l'appareil peut être installé en tant que solution « installer et oublier » et une alerte sera envoyée au Hub Avire en cas de problème. Ce mode apprend par lui-même les périodes d'activité et teste l'ascenseur en fonction de son utilisation habituelle. Si l'ascenseur n'est pas actif alors qu'il devrait normalement être occupé, l'appareil présumera à une défaillance et effectuera un test automatique de l'ascenseur.

Le mode autonome dispose de 3 sensibilités, de faible à élevée. Les sensibilités faible et moyenne testent l'ascenseur uniquement s'il est inactif pendant les périodes d'occupation habituelle. La sensibilité élevée anticipe les périodes d'occupation et teste l'ascenseur avant une période de pointe afin de confirmer le bon fonctionnement. Remarque : la sensibilité élevée teste également l'ascenseur si un défaut perçu est présent, comme c'est le cas pour une sensibilité moyenne.

#### Mode Période bloquée

Ce mode signifie que l'unité ne pourra pas être testée durant une période de temps déterminée. Ce mode écrase tous les autres modes et l'ascenseur ne sera pas testé, même si le Lift Hawk note que l'ascenseur est inactif pendant une période où il est normalement occupé.

#### Mode Périodes requises

Ce mode signifie que l'unité peut être configurée pour réaliser des tests à des jours et heures spécifiques, et enverra une alerte au Hub Avire si un problème survient. Ce mode peut être configuré par l'utilisateur et permet de choisir les jours de la semaine et l'heure pour faire un test. Le test peut être réalisé une fois par jour seulement. Par exemple, l'utilisateur peut faire un test le lundi, mercredi et vendredi toutes les semaines à 5h du matin ou programmer un test quotidien à n'importe quelle heure du jour.

# Déclenchement du test à distance

#### Système Memcom

Pour déclencher un appel à distance lorsqu'il est relié à un système téléphonique d'urgence Memcom, suivez les étapes suivantes.

Étape	Action	Description
Étape 1	Téléphonez à votre numéro Memcom	Numéro de téléphone spécifique au site
Étape 2	Allez dans le menu	Par défaut : *1234#
Étape 3	Déclenchez le test de l'ascenseur	*822#
Étape 4	Éteignez le déclencheur	*821#
Étape 5	Quittez le menu	*01#

Le test à distance est maintenant actif. Si aucun mouvement n'est détecté par votre test à distance, un appel d'erreur sera renvoyé au numéro d'appel indiqué dans vos paramètres de téléphone d'urgence Memcom<sup>+</sup>.

#### Assistance technique

Si vous avez besoin d'aide pour programmer le Lift HAWK, appelez notre équipe au service technique au 01 30 28 95 39



#### Avire Ltd

ZAC des Portes de l'Oise 9 Bis Rue Léonard de Vinci 60230 Chambly France

Tél. : +33 (1) 30 28 95 39 Fax : +33 (1) 30 28 24 66 E-mail : sales.fr@avire-global.com Site : www.avire-global.com

