

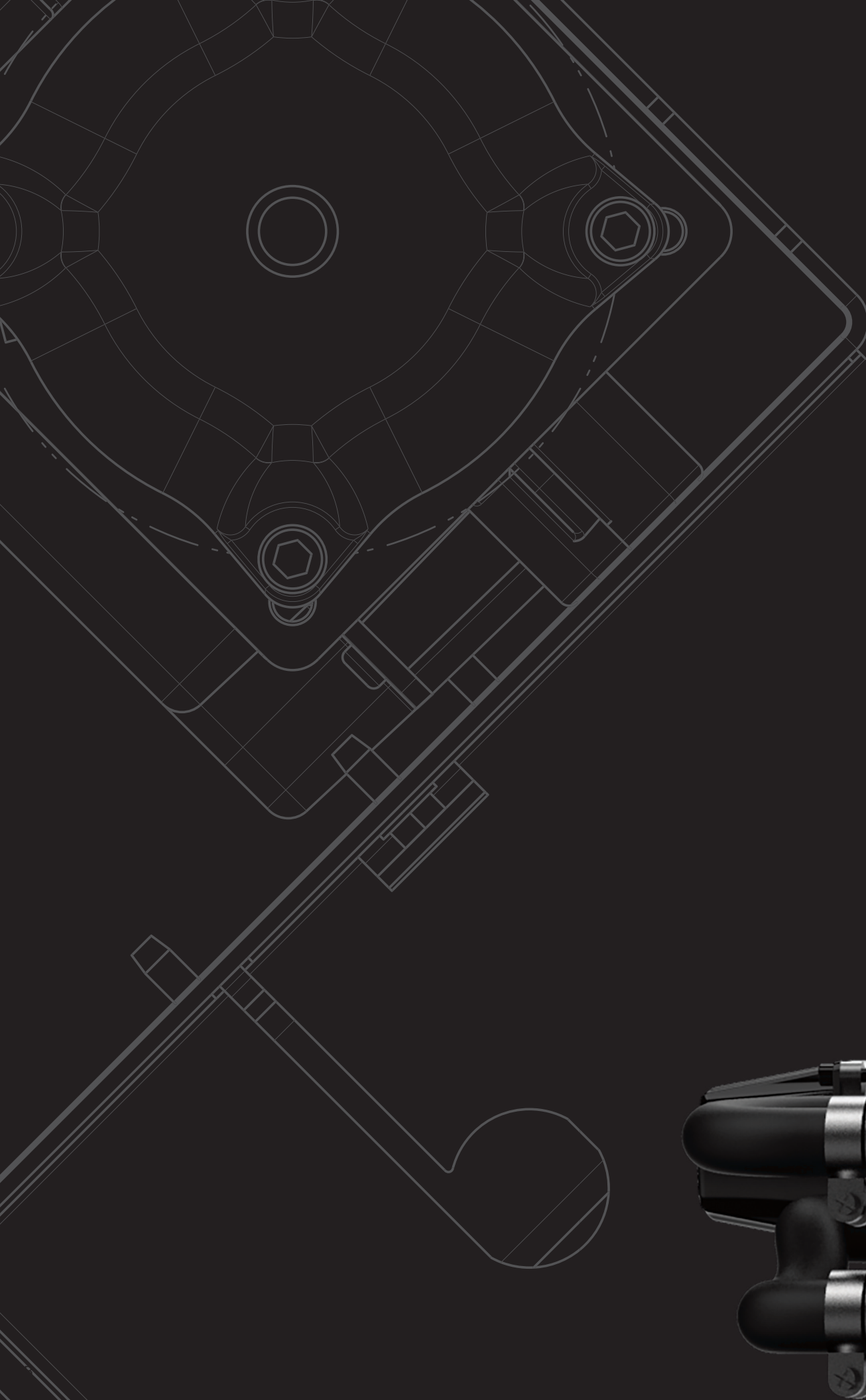


**Rapide. Intelligent. Simple.**  
Actionneurs de porte commerciale

**LiftMaster**

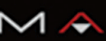
POWERED BY myQ





**LiftM**

POWER



# Table des matières

Tableau des caractéristiques de la gamme d'actionneurs de porte commerciale LiftMaster	<b>2-3</b>
Caractéristiques et avantages du circuit principal	<b>4-5</b>
Guide des produits avec chariot TDC	<b>7-10</b>
Guide des produits avec arbre intermédiaire JDC	<b>11-14</b>
Guide des produits avec système de levage JHDC	<b>15-18</b>
Dimensions et poids du carton/ de la palette	<b>19-22</b>
Comment se connecter Wi-Fi et myQ	<b>23-24</b>
Guide de commande	<b>25-36</b>



# Tableau de comparaison des actionneurs de porte commerciaux



Série	(NOUVEAU!) Opérateurs de nouvelle génération MAXUM DC			Actionneur de service moyen		
Número de modèle/Description	Arbre intermédiaire JDC	Palan JHDC	Chariot TDC	Actionneur de porte à arbre secondaire à tête motrice MGJ	Actionneur de porte à arbre secondaire MJ	Actionneur de porte à palan MH
Alimentation	120Vac.a. 1 PH/240 V c.a. 1/3PH; 480Vac c.a. 3PH; 208Vac c.a. 3PH (par transformateur); 600Vac c.a. 3PH (par transformateur)	120Vac.a. 1 PH/240 V c.a. 1/3PH; 480Vac c.a. 3PH; 208Vac c.a. 3PH (par transformateur); 600Vac c.a. 3PH (par transformateur)	120Vac.a. 1 PH/240 V c.a. 1/3PH; 480Vac c.a. 3PH; 208Vac c.a. 3PH (par transformateur); 600Vac c.a. 3PH (par transformateur)	120Vac.a. 1PH	120Vac.a. 1PH	120Vac.a. 1PH
Commande murale	Commande murale au niveau du sol avec écran ACL	Commande murale au niveau du sol avec écran ACL	Commande murale au niveau du sol avec écran ACL	Station de contrôle à 3 boutons	Station de contrôle à 3 boutons	Station de contrôle à 3 boutons
Cycle de service Par heure p/hr Par jour p/jr	Standard - 20 cycles p/hr / 90 p/jr Prolongé - 30 cycles p/hr / 150 p/jr	Standard - 20 cycles p/hr / 90 p/jr Prolongé - 30 cycles p/hr / 150 p/jr	Standard - 20 cycles p/h / 90 p/j Prolongé - 30 cycles p/h / 150 p/j	12 p/hr, jusqu'à 50 cycles p/jr	12 p/hr, jusqu'à 50 cycles p/jr	12 p/hr, jusqu'à 50 cycles p/jr
Moteur c.c. avec démarrage/arrêt graduel	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
Batterie de secours	Batterie de secours standard, comprend (2) batteries de 4,5 Ah	Batterie de secours avec trousse d'accessoires : DC7AH (2) batteries 7Ah	Batterie de secours avec trousse d'accessoires : DC7AH (2) batteries 7Ah	Non	Non	Non
Diagnostics	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
Vitesse cm/par seconde	Jusqu'à 30,48 cm (12 po) sur les portes articulées et 20,32 à 22,86 cm (8 à 9 po) sur l'acier roulant	Jusqu'à 30,48 cm (12 po) sur les portes articulées et 20,32 à 22,86 cm (8 à 9 po) sur l'acier roulant	Jusqu'à 30,48 cm (12 po) sur les portes articulées	15,24 à 22,86 cm (6 à 9 po)	15,24 à 22,86 cm (6 à 9 po)	15,24 à 22,86 cm (6 à 9 po)
Wi-Fi®	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
Réglage double pour les installations du côté gauche ou droite	Oui	Oui	S.O.	Non	Oui	Non
Installation myQ® myQ Facility	Configuration disponible pour soit myQ ou myQ Facility	Configuration disponible pour soit myQ ou myQ Facility	Configuration disponible pour soit myQ ou myQ Facility	Non	Non	Non
Security+ 2.0®	Oui	Oui	Oui	Non. Security+ seulement	Non. Security+ seulement	Non. Security+ seulement
Dispositif de protection contre le piégage surveillé inclus	CPS-U* standard dans la boîte de l'actionneur	CPS-U* standard dans la boîte de l'actionneur	CPS-U* standard dans la boîte de l'actionneur	Norme CPS-U dans boîte de l'opérateur	CPS-U standard dans la boîte de l'actionneur	CPS-U standard dans la boîte de l'actionneur
Piégage surveillé Entrées de protection	3 entrées contrôlées pour cellules photo-électriques/bordures/rideaux de lumière	3 entrées contrôlées pour cellules photo-électriques/bordures/rideaux de lumière	3 entrées contrôlées pour cellules photo-électriques/bordures/rideaux de lumière	1 entrée	1 entrée	1 entrée
Moniteur de tension de câble	Entrées sur le tableau à ajouter (2), mais non requises	Entrées sur le tableau à ajouter (2), mais non requises	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.
Système de limites de fin de course	Limites de fin de course électroniques	Limites de fin de course électroniques	Limites de fin de course électroniques	Mécanique/rotatif	Mécanique/rotatif	Mécanique/rotatif
Entrées programmables	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
Cartes d'extension pour plus de fonctionnalité	Carte de relais auxiliaire, trousse d'accessoires de carte de détection de boucle	Carte de relais auxiliaire, trousse d'accessoires de carte de détection de boucle	Carte de relais auxiliaire, trousse d'accessoires de carte de détection de boucle	Non	Non	Non
Hauteur/poids/ou surface en mètre carré maximale de la porte	Portes sectionnelles jusqu'à 317 kg (700 lb). Portes roulantes en acier jusqu'à 204 kg (450 lb). Portes roulantes isolées en acier jusqu'à 204 kg (450 lb).	Portes sectionnelles et articulées en acier jusqu'à 1 000 kg (2 200 lb).	Portes sectionnelles jusqu'à 1 000 kg (2 200 lb).	29,7 m2 (320 pi2)	29,7 m2 (320 pi2)	29,7 m2 (320 pi2)
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans
Números de pièces	JDC7S1BMC, JDC7S4BMC	JHDC7S1BMC, JHDC7S4BMC JHDC12S1BMC, JHDC12S4BMC JHDC12X1BMC, JHDC12X4BMC JHDC22X1BMC, JHDC22X4BMC	TDC7S1BMC, TDC7S4BMC TDC12S1BMC, TDC12S4BMC TDC12X1BMC, TDC12X4BMC TDC22X1BMC, TDC22X4BMC	MGJ5011UR, MGJ5011UL	MJ5011U	MH5011UR, MH5011UL
Números de pièce NEMA4X environnementaux		JHDC12X1N4XMC JHDC12X4N4XMC JHDC22X1N4XMC JHDC22X4N4XMC	TDC12X1N4XMC TDC12X4N4XMC TDC22X1N4XMC TDC22X4N4XMC	S.O.	S.O.	S.O.

REMARQUE : Les nouveaux actionneurs de porte DC Prochaine génération seront désormais vendus sans pignon de porte. Les pignons de porte pourront être commandés.  
 \*REMARQUE : Les nouveaux actionneurs DC Prochaine génératio incluront désormais le CPS-U comme cellule photo-électrique standard, à l'exception des numéros de pièces environnementales où l'œil standard est le CPS-UN4.  
 Si vous avez besoin d'un dispositif de protection supplémentaire contre le piégage, ils sont vendus séparément.  
 Trusses d'accessoires compatibles avec la batterie de secours : DC7AH (2) Piles 7Ah et support.



Actionneur de service moyen		Actionneur de service léger				Opérateur à vitesse moyenne (Vendu exclusivement en tant que système par Clopay)
Actionneur de porte à palan MHS (vitesse lente)	Actionneur de porte à chariot MT	Actionneur de porte à chariot ATSW	Actionneur de porte de quai de service léger DDO8900W	Actionneur de porte à arbre secondaire pour portes sectionnelles LJ8900W	Actionneur de porte à arbre secondaire pour portes sectionnelles LJ8950W	Palan haute performance HPH1
120Vac.a. 1PH	120Vac.a. 1PH	120Vac.a. 1PH	120Vac.a. 1PH	120Vac.a. 1PH	120Vac.a. 1PH	120/240 V c.a. 1PH et 240Vac c.a. 3PH
Station de contrôle à 3 boutons	Station de contrôle à 3 boutons	Commande à 1 bouton	Station de contrôle à 3 boutons	Commande à 1 bouton	Commande à 1 bouton	Commande murale au niveau du sol pour la mise en service, la programmation et le dépannage
12 p/hr, jusqu'à 50 cycles p/jr	12 p/hr, jusqu'à 50 cycles p/jr	8 p/hr, jusqu'à 25 cycles p/jr	10 p/hr, jusqu'à 25 cycles p/jr	10 p/hr, jusqu'à 25 cycles p/jr	10 p/hr, jusqu'à 25 cycles p/jr	600 cycles p/jr 100 cycles p/hr pendant les périodes de pointe
Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui	VFD - Oui
Non	Non	Non	Adaptable à une batterie de secours	Adaptable à une batterie de secours	Adaptable à une batterie de secours	Non
Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui
10,16 à 15,24 cm (4 à 6 po)	15,24 à 20,32 cm (6 à 8 po)	15,24 à 22,86 cm (6 à 9 po)	Jusqu'à 30,48 cm (12 po)	15,24 à 22,86 cm (6 à 9 po)	15,24 à 22,86 cm (6 à 9 po)	Jusqu'à 60,96 cm (24 po) à l'ouverture jusqu'à 40,64 cm (16 po) à la fermeture
Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Non	S.O.	S.O.	Oui	Oui	Oui	Oui
Non	Non	Oui	Configuration disponible pour soit myQ ou myQ Facility	Configuration disponible pour soit myQ ou myQ Facility	Configuration disponible pour soit myQ ou myQ Facility	Configuration de l'installation myQ Facility disponible
Non. Security+ seulement	Non. Security+ seulement	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
CPS-U standard dans la boîte de l'actionneur	CPS-U standard dans la boîte de l'actionneur	041A373ATS	041-0136	041-0136	041-0136	LC36M41 (dans un emballage séparé)
1 entrée	1 entrée	1 entrée	1 entrée	1 entrée	1 entrée	3 entrées contrôlées pour cellules photo-électriques/bordures/rideaux de lumière
S.O.	S.O.	S.O.	1 requis	1 requis	S.O.	Entrées sur le tableau à ajouter (2) - requis
Mécanique/rotatif	Mécanique/rotatif	Limites de fin de course électroniques	Limites de fin de course électroniques	Limites de fin de course électroniques	Limites de fin de course électroniques	Limites de fin de course électroniques
Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui
Non	Non	Non	Non	Non	Non	Carte de relais auxiliaire (standard)
29,7 m2 (320 pi2)	28,8 m2 (310 pi2)	4,3 m (14 pi) et 295 kg (650 lb)	4,3 m (14 pi) et 136 kg (300 lb)	4,3 m (14 pi) et 295 kg (650 lb)	3,7 m (12 pi) et 295 kg (650 lb)	4,3 m (14 pi) et 465 kg (1 025 lb)
2 ans	2 ans	1 an	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans
MHS5011UR, MHS5011UL	MT5011U	ATSWTMC	DDO8900WMC	LJ8900WMC	LJ8950WMC	HPH1MC
S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.

REMARQUE : Décodeur de numéro de pièce DC Next Generation.

Arbre secondaire JDC, JHDC - Palan TDC - Chariot.

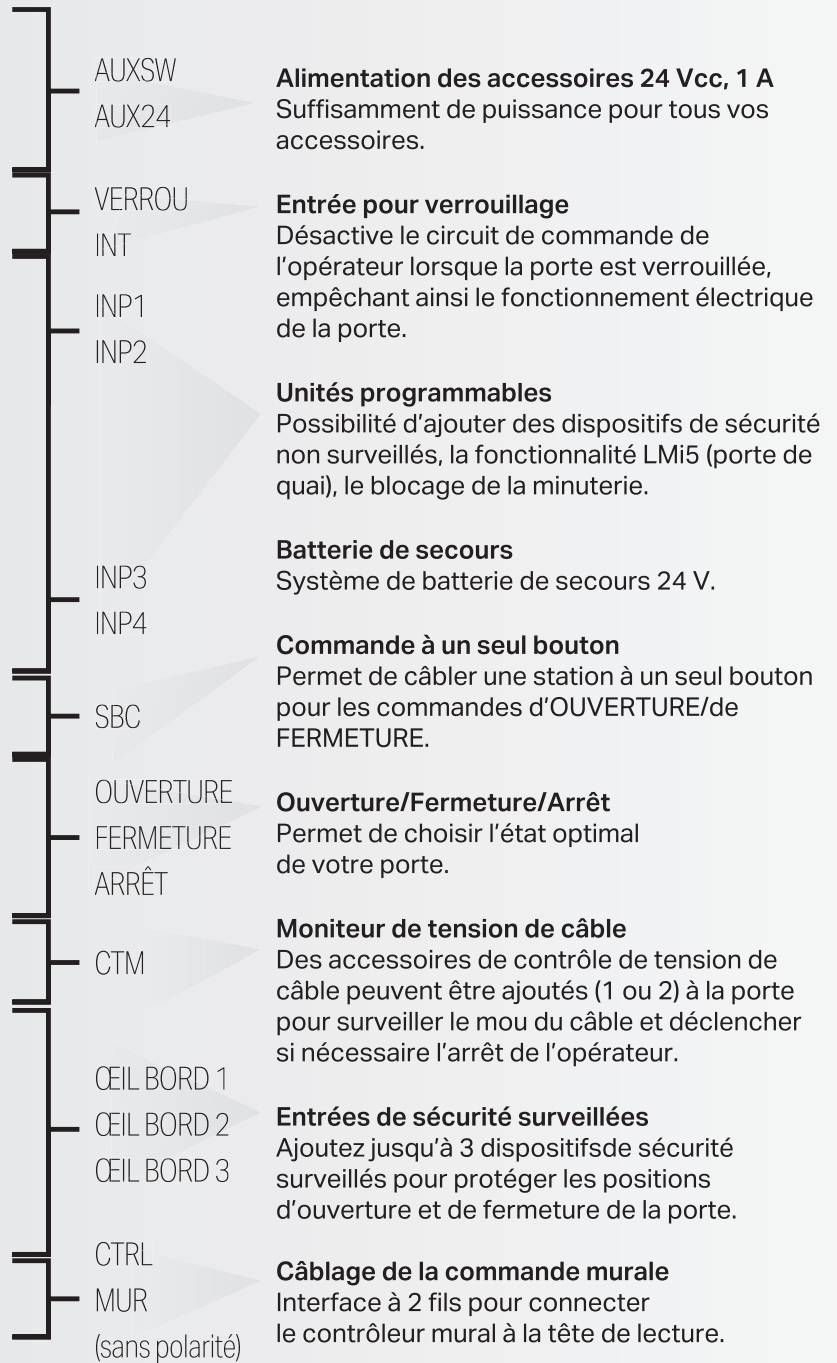
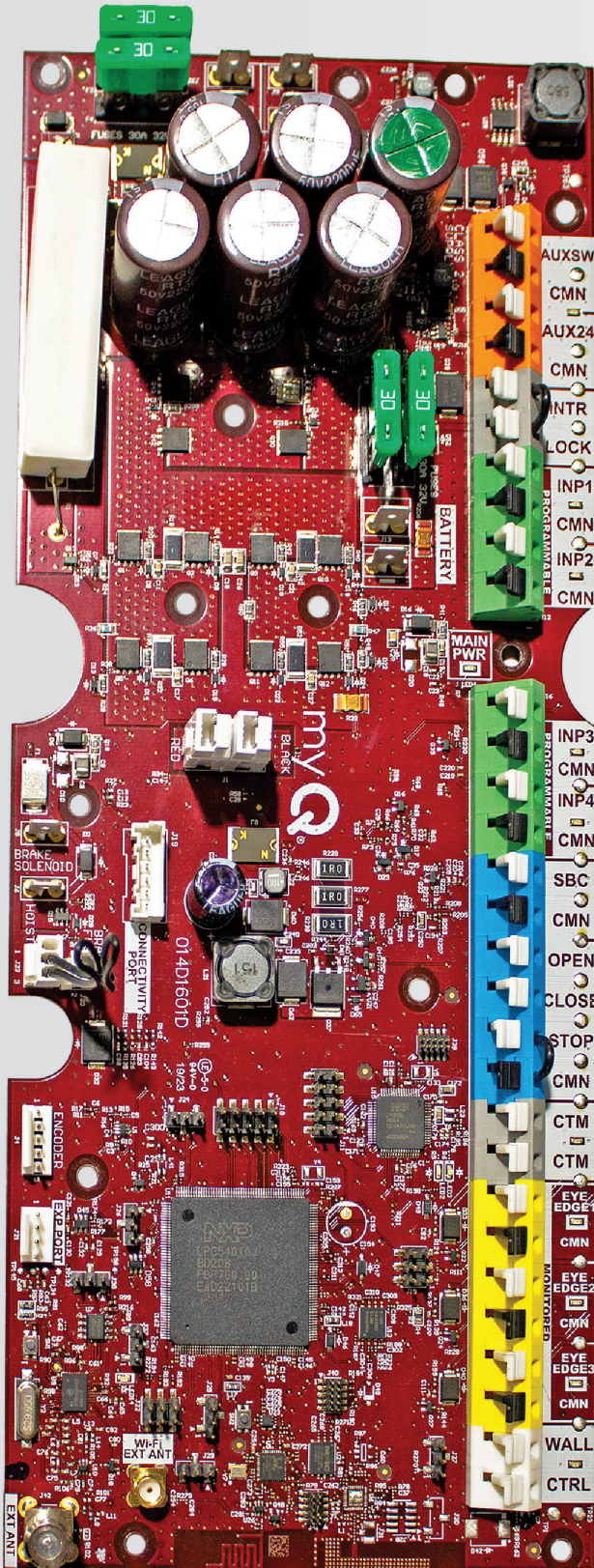
7 - portes jusqu'à 318 kg (700 lb), 12 - portes jusqu'à 544 kg (1200 lb), 22 - portes jusqu'à 998 kg (2 200 lb).

S - Service standard, service X prolongé.

1 - 120/240 V monophasé et triphasé, 4 - 480V triphasé.

B - Capacité de batterie de secours (sauf sur la batterie de secours JDC standard).

NX4 - NEMA 4X.



Visitez [LiftMaster.com](https://www.liftmaster.com)

© 2023 The Chamberlain Group LLC. Tous droits réservés.

LiftMaster, le logo LiftMaster, myQ et le logo myQ sont des marques déposées de The Chamberlain Group LLC. UL® et le logo UL sont des marques de commerce d'UL, LLC. © 2023 Tous droits réservés. Wi-Fi® est une marques déposées de Wi-Fi Alliance. Tous droits réservés. LMCDFRCHGBRD 10/23

# Opérateurs de portes commerciales de MAXUM

NOTRE NOUVEAU SYSTÈME DC FACILITE L'INSTALLATION ET LE DÉPANNAGE

## Les meilleures fonctionnalités de sa catégorie

### Contrôleur mural au niveau du sol

Le nouvel écran LCD permet d'effectuer les configurations de manière simple et intuitive au niveau du sol. Fixez les limites, programmez les télécommandes, configurez le Wi-Fi, réglez la vitesse et bien plus encore depuis le sol.

### Diagnostics avancés

Visualisez les codes d'erreur et obtenez des diagnostics rapides au niveau du sol. Connectez l'opérateur au Wi-Fi (aucun matériel supplémentaire n'est nécessaire!) pour recevoir automatiquement les mises à jour du micrologiciel, et l'ajouter à myQ pour visualiser l'état de la porte à distance. Débloquez des diagnostics avancés avec un abonnement myQ Facility.

### Connexions de tension

UGS dédiées pour 120/240 V 1/3 PH et 480 V 3 PH. 208 V et 600 V disponibles avec un transformateur accessoire.

### 2 fils entre la carte et le contrôleur mural

Sensible à l'absence de polarité.



2 kits d'accessoire disponibles

Peut être monté à l'intérieur du couvercle de l'opérateur :

1. AUXREL pour ajouter des interrupteurs de fin de course, des lumières, des klaxons, des sonnettes et d'autres dispositifs d'avertissement.
2. LPEXP pour ajouter un détecteur de boucle enfichable, empêche la porte de se fermer sur un véhicule se trouvant sur le trajet de la boucle.

MAXUM

LiftMaster®

POWERED BY myQ®

# Guide de conversion rapide

Les nouveaux actionneurs de porte commerciale CC de la gamme MAXUM sont totalement nouveaux et sont équipés d'un moteur CC qui vous offre des fonctionnalités telles que le démarrage et l'arrêt en douceur, une batterie de secours, une vitesse plus rapide, des diagnostics et le contrôleur mural au niveau du sol, ce qui rend l'installation, le dépannage et l'entretien de votre produit plus faciles que jamais!

Nous comprenons qu'il s'agit d'un changement important par rapport à notre gamme standard Logic 5.0, mais nous sommes confiants dans la nouvelle technologie, les nouvelles caractéristiques et les nouveaux avantages que la nouvelle gamme offre.

Pour faciliter encore plus votre transition vers la nouvelle gamme, nous fournissons une table de correspondances de puissance des modèles Logic 5.0 et de leurs remplacements dans la gamme MAXUM.

## Les modèles suivants feront l'objet d'une transition au T1 2024.

Cheval-vapeur	Abandonné Modèles Logic 5.0	MAXUM Remplacement Recommandation
1/2 HP	T	TDC7 (service standard)
	APT	
	H	JHDC7 (service standard)
	HJ	
	DHJ	
	J	JDC7 (service standard)
	DJ	
	GT	TDC12 (service prolongé)
GH	JHDC12 (service prolongé)	
3/4 HP	T	TDC12 (service standard)
	GT	TDC12 (service prolongé)
	H	JHDC12 (service standard)
	HJ	
	DHJ	
	GH	JHDC12 (service prolongé)

## Les modèles suivants feront l'objet d'une transition au T3 2024.

Cheval-vapeur	Abandonné Modèles Logic 5.0	MAXUM Remplacement Recommandation
1 et 1,5 CV	T	TDC22 (service prolongé)
	H	JHDC22 (service prolongé)
	HJ	
	J	JHDC22 (service prolongé)
	GT	TDC22 (service prolongé)
	GH	JHDC22 (service prolongé)

Les unités NEMA 4X feront la transition au T1 2025.

Veuillez suivre les mêmes recommandations de remplacement MAXUM ci-dessus, mais sélectionnez l'application NEMA 4X lors de la commande.

Retrouvez la conversion UGS par UGS sur [partner.liftmaster.com/MAXUM](https://partner.liftmaster.com/MAXUM).

# MAXUM

La prochaine génération d'actionneurs commerciaux DC

---

## CHARIOT TDC



Balayez pour en savoir plus sur le chariot TDC

**Rapide. Intelligent. Simple.**

**LiftMaster**

POWERED BY myQ.

# CHARIOT TDC

LiftMaster® est le pionnier de MAXUM, la prochaine génération d'innovation pour l'automatisation des portes commerciales. Ce tout nouvel actionneur de porte commerciale est une plateforme de pointe qui présente une polyvalence de niveau supérieur dans une conception élégante et spécifiquement conçue, plus facile à installer et à entretenir. Avec une performance et une intelligence inégalées, la nouvelle gamme aidera les installations commerciales d'aujourd'hui à franchir la prochaine étape vers un avenir plus intelligent.

## Caractéristiques populaires

### Démarrage/arrêt progressif en douceur

Prolonge la durée de vie de l'actionneur et de la quincaillerie de la porte.

### Plus rapide

Moyenne d'ouverture de 30,5 cm (12 po) par seconde sur les portes articulées.

### Contrôleur mural au niveau du sol

L'écran ACL à 4 lignes vous donne accès à plus de renseignements en tout temps. La programmation, le dépannage et les diagnostics au niveau du plancher vous feront économiser temps et argent.

### Adaptable à une batterie de secours

Offre un fonctionnement sans faille en fournissant une alimentation de secours en cas de panne de courant.

### Diagnostics avancés et dépannage

Adieu aux voyants DEL qui clignotent. Recevez des alertes en temps réel et des renseignements pertinents à portée de main.

### Wi-Fi®

Connectez-vous à myQ Facility par Wi-Fi pour voir ce qui se passe à votre porte et contrôlez-le à partir de votre navigateur Web. Pas besoin de concentrateurs ou d'accessoires supplémentaires. Sachez quels accessoires activent la porte (télécommande, clavier, etc.).



### Moteur

Les actionneurs de porte commerciale LiftMaster ont été construits avec un moteur et une boîte de vitesses à haute efficacité. Fournit la quantité de puissance nécessaire pour actionner vos installations de portes articulées.

### Boîtier de commande latéral pour opérateur de chariot

Installer et ouvrir à la hauteur des yeux. La position du boîtier de commande peut être facilement modifiée en retirant les boulons et en se déplaçant vers le côté opposé en cas d'obstruction de l'installation.

### Panneau de commande

Conçu pour avoir tout à portée de main. Les nouvelles bornes « push and play » sont conçues pour vous. Il suffit d'appuyer et de fixer vos fils, sans outils. Bornes à code couleur pour une identification facile de tous vos besoins de câblage.

### 3 entrées de protection contre le piégeage surveillées

Protégez jusqu'à 3 points de protection contre le piégeage à chaque installation.

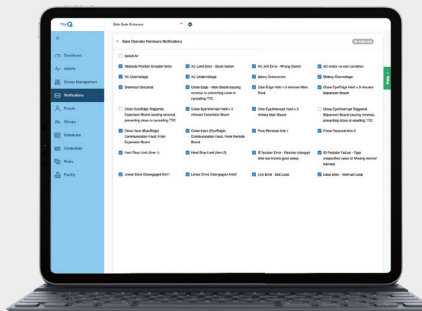
### Homologué UL®

Les actionneurs de porte commerciale LiftMaster sont homologués selon la norme ANSI/CAN/UL325 pour les États-Unis et le Canada et sont certifiés selon les normes NOM/NYCE/IFETEL pour le Mexique.

## Connectez-vous et restez au sommet avec myQ Facility.

### Fonctions améliorées :

- Surveillance et commande de porte
- Diagnostics améliorés et codes d'erreur
- Dénombrements périodiques (absolu et service de l'opérateur)
- Processus simple d'approvisionnement des appareils, connexion stable au nuage
- Détection en temps opportun tout au long de la course de la porte
- Contrôle d'accès au nuage
- Gestion des transmetteurs
  - Déverrouiller 1 000 capacités d'émetteur apprises pour suivre des personnes spécifiques liées à ces émetteurs



myQ Smart Facility Access est une solution en nuage qui vous permet de rester à jour et de contrôler tous les points d'accès de votre famille. Cela vous permet de travailler plus intelligemment, d'améliorer l'efficacité et de réduire les dépenses.\*

\*Lorsque la barrière est reliée à un contrôle d'accès, Powered by myQ, des données cellulaires ou une connexion Wi-Fi sont requis. Testez régulièrement l'équipement et suivez les consignes de sécurité.

## Accessoires inclus

### CPS-U

#### Contrôlé par faisceau Cellule photoélectrique

Le CPS-U est une cellule photoélectrique de conception éprouvée et conçue pour faciliter l'alignement lors de l'installation; portée maximale : 9,14 m (30 pi)



Les unités NEMA 4X comprennent CPS-UN4

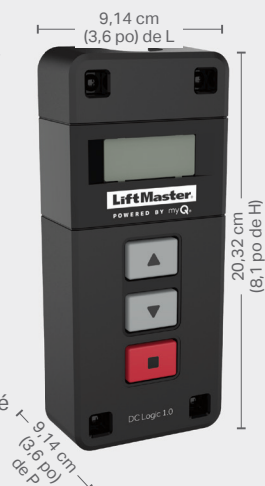
### DCWALLCTL

#### Contrôleur mural au niveau du sol

L'interface utilisateur basée sur les menus vous permet de faire défiler, de modifier et d'enregistrer facilement les options et les paramètres. L'écran ACL à 4 lignes vous donne accès à encore plus d'informations, tout en offrant un accès pratique à l'information en quelques secondes.

Configuration plus rapide et personnalisation supplémentaire : Permet à l'utilisateur d'accéder uniquement aux paramètres et aux options nécessaires à l'installation

Sécurité accrue : Cette interface utilisateur offre aux clients la tranquillité d'esprit en exigeant un code protégé par mot de passe pour accéder à n'importe quelle porte et modifier les réglages de vitesse.



## Accessoires recommandés

### Cellules photoélectriques

Offrez-vous une protection contre le piégeage avec des cellules photoélectriques à votre barrière, avec votre option de technologie rétro réfléchissante ou à faisceau traversant.

### Dispositifs Edges et sans fil Edge

Un capteur de bord de contact arrête et/ou inverse une porte en mouvement lorsqu'il détecte une obstruction dans son trajet. Ajoutez le LMWEKITU pour éliminer le besoin de câblage entre les bords résistifs surveillés LiftMaster et nos nouveaux actionneurs de porte commerciale.

### Détecteurs de boucles/Boucles (LMEXP)

Les boucles empêchent la porte de se fermer sur un véhicule dans sa trajectoire avec des capteurs et des fils puissants installés dans le sol. Ajoutez le détecteur LOOPDETLM, qui se branche sur la carte pour faciliter l'installation.

### Carte de relais auxiliaire (AUXREL)

Carte accessoire facile à installer pour les interrupteurs de fin de course auxiliaires, les lumières, les cloches, les klaxons, les stroboscopes et autres dispositifs.

### Lumière rouge/verte (RGL-CTL)

18 DEL rouge/vert haute intensité : convient aux opérations à voie unique et à visibilité claire.

### Rideau de lumière surveillé (LC36M)

Offre jusqu'à 10,05 m (33 pi) de portée de protection et un minimum de 0,9 m (36 po) de couverture en hauteur pour assurer la sécurité de votre équipement.

### Batterie de secours (DC7AH)

Fournit l'alimentation de la batterie en cas de panne de courant.

Deux piles et un support de montage sont inclus.

Les dispositifs de protection contre le piégeage énumérés dans le manuel du produit ont été soigneusement testés par les agences pour s'assurer qu'ils sont entièrement conformes au système.

## Caractéristiques

### Mécanique

- Entraînement moteur 24VDC
- Boîte de vitesses 65:1 avec chaîne no 50
- Frein électromécanique pour les actionneurs qui supportent des portes de 320 kg et de 540 kg (700 lb et 1 200 lb), frein pour actionneur de 1 000 kg (2 200 lb) de série
- Couvercle avant amovible
- Vis du E-Boîtier captives - restent en place lors de l'ouverture et du retrait du couvercle

### Alimentation

- 120Vac.a. 1 PH/240 V c.a. 1/3 PH; 480Vac c.a. 3PH; 208Vac c.a. 3PH (par transformateur); 600Vac.a. 3PH (par transformateur)

### Conception de qualité industrielle

- Boîtier E-Box en plastique : rigidité et flexibilité dans sa conception
- Integrated Hinge Snap Features
- Châssis en métal durable avec nouvelle installation

### Caractéristiques supplémentaires

- Vitesse plus rapide, 12 pouces en moyenne pour les portes articulées
- Récepteur radio Security+ 2.0 embarqué : Jusqu'à 90 télécommandes
- Connectez-vous au Wi-Fi pour des mises à jour en direct
- Gestion des transmetteurs, jusqu'à 1 000 télécommandes par l'entremise de myQ Facility

### Température

Sans chauffage	-20 °C (-4 °F) – 60 °C (140 °F)
Avec chauffage	-40 °C (-40 °F) – 60 °C (140 °F)

### Dimensions

Actionneur 317,51 kg (700 lb) 48,26 cm H x 22,86 cm L x 30,48 cm P (19,1 po H x 9,77 po L x 12,1 po P)  
Actionneur 544,31 kg (1 200 lb) 48,26 cm H x 22,86 cm L x 30,48 cm P (19,5 po H x 9,77 po L x 12,1 po P)  
Actionneur 997,90 kg (2 200 lb)

Contrôleur mural au niveau du sol  
20,32 cm H x 9,59 cm L x 2,54 cm P (8,16 po H x 3,58 po L x 1,73 po P)

### Garantie

- 2 ans commercial

### Contenu de l'emballage

- Actionneur
- CPS-U (les unités NEMA 4X comprennent CPS-UN4)
- DCWALLCTL
- Quincaillerie d'installation
- Antenne

Les rails, les chaînes et les entretoises peuvent être achetés séparément.

## Partenaires commerciaux

**Ventes** | 1 800 282-6225

**Assistance technique** | 1 800 528-2806

**Facturation** | 1 800 323-2276

**Pour en savoir plus** | LiftMaster.com

# MAXUM

La prochaine génération  
d'actionneurs de portes commerciaux DC

## ARBRE INTERMÉDIAIRE JDC



Numérisez pour en  
savoir plus sur l'arbre  
intermédiaire JDC

**Rapide. Intelligent. Simple.**

**LiftMaster**

POWERED BY myQ.

# ARBRE INTERMÉDIAIRE JDC

LiftMaster® est le pionnier de MAXUM, la prochaine génération d'innovation pour l'automatisation des portes commerciales.

Ce tout nouvel actionneur de porte commerciale est une plateforme de pointe qui présente une polyvalence de niveau supérieur dans une conception élégante et spécifiquement conçue, plus facile à installer et à entretenir. Avec une performance et une intelligence inégalées, la nouvelle gamme aidera les installations commerciales d'aujourd'hui à franchir la prochaine étape vers un avenir plus intelligent.

## Caractéristiques populaires

### Démarrage/arrêt progressif en douceur

Prolonge la durée de vie de l'actionneur et de la quincaillerie de la porte.

### Plus rapide

Moyenne de 30,5 cm (12 po) par seconde pour les portes articulées et de 20,3 à 22,9 cm (8 à 9 po) par seconde pour les portes roulantes en acier.

### Contrôleur mural au niveau du sol

L'écran ACL à 4 lignes vous donne accès à plus de renseignements en tout temps. La programmation, le dépannage et les diagnostics au niveau du plancher vous feront économiser temps et argent.

### Batterie de secours

Offre un fonctionnement sans faille en fournissant une alimentation de secours en cas de panne de courant.

### Diagnostics avancés et dépannage

Adieu aux voyants DEL qui clignotent. Recevez des alertes en temps réel et des renseignements pertinents à portée de main.

### Wi-Fi®

Connectez-vous à myQ Facility par Wi-Fi pour voir ce qui se passe à votre porte et contrôlez-le à partir de votre navigateur Web. Pas besoin de concentrateurs ou d'accessoires supplémentaires. Sachez quels accessoires activent la porte (télécommande, clavier, etc.).



### Moteur

Construit avec un moteur et une boîte de vitesses à haute efficacité. Fournit la quantité de puissance nécessaire pour actionner vos installations de portes articulées et les installations de portes.

### Moins lourd

Les nouveaux actionneurs à arbre intermédiaire 700 sont 13,60 kg (30 lb) plus légers que l'actionneur Logic 5.0 de 1/2 HP.

### Panneau de commande

Conçu pour avoir tout à portée de main. Les nouvelles bornes « push and play » sont conçues pour vous. Il suffit d'appuyer et de fixer vos fils, sans outils. Bornes à code de couleur pour une identification facile de tous vos besoins de câblage.

### 3 entrées de protection contre le piégeage surveillées

Protégez jusqu'à 3 points de protection contre le piégeage à chaque installation.

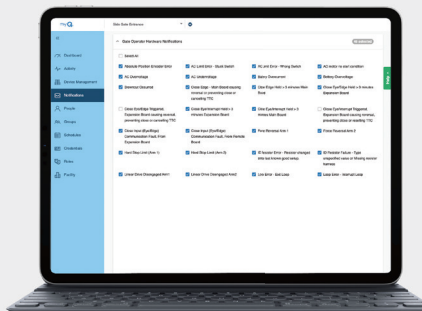
### Homologué UL®

Les actionneurs de porte commerciale LiftMaster sont homologués selon la norme ANSI/CAN/UL325 pour les États-Unis et le Canada et sont certifiés selon les normes NOM/NYCE/IFETEL pour le Mexique.

## Connectez-vous et restez au sommet avec myQ Facility.

### Fonctions améliorées :

- Surveillance et commande de porte
- Diagnostics améliorés et codes d'erreur
- Dénombrements périodiques (absolu et service de l'opérateur)
- Processus simple d'approvisionnement des appareils, connexion stable au nuage
- Détection en temps opportun tout au long de la course de la porte
- Contrôle d'accès au nuage
- Gestion des transmetteurs
  - Déverrouiller 1 000 capacités d'émetteur apprises pour suivre des personnes spécifiques liées à ces émetteurs



myQ Smart Facility Access est une solution en nuage qui vous permet de rester à jour et de contrôler tous les points d'accès de votre famille. Cela vous permet de travailler plus intelligemment, d'améliorer l'efficacité et de réduire les dépenses.\*

\*Lorsque la barrière est reliée à un contrôle d'accès, Powered by myQ, des données cellulaires ou une connexion Wi-Fi sont requis.

Testez régulièrement l'équipement et suivez les consignes de sécurité.

## Accessoires inclus

### CPS-U

#### Contrôlé par faisceau Cellule photoélectrique

Le CPS-U est une cellule photoélectrique de conception éprouvée et conçue pour faciliter l'alignement lors de l'installation; portée maximale : 9,14 m (30 pi)



### DCWALLCTL

#### Contrôleur mural au niveau du sol

L'interface utilisateur basée sur les menus vous permet de faire défiler, de modifier et d'enregistrer facilement les options et les paramètres. L'écran ACL à 4 lignes vous donne accès à encore plus d'informations, tout en offrant un accès pratique à l'information en quelques secondes.

Sécurité accrue : Cette interface utilisateur offre aux clients la tranquillité d'esprit en exigeant un code protégé par mot de passe pour accéder à n'importe quelle porte et modifier les réglages de vitesse.

#### Plateau de piles et (2) piles de 4,5 A

Vous offre un accès sans heurts pour entrer ou sortir de votre porte en cas de panne de courant.



## Accessoires recommandés

### Cellules photoélectriques

Offrez-vous une protection contre le piégeage avec des cellules photoélectriques à votre barrière, avec votre option de technologie rétroréfléchissante ou à faisceau traversant.

### DISPOSITIFS Edges et sans fil Edge

Un capteur de bord de contact arrête et/ou inverse une porte en mouvement lorsqu'il détecte une obstruction dans son trajet. Ajoutez le LMWEKITU pour éliminer le besoin de câblage entre les bords résistifs surveillés LiftMaster et nos nouveaux actionneurs de porte commerciale.

### Détecteurs de boucles/Boucles (LMEXP)

Les boucles empêchent la porte de se fermer sur un véhicule dans sa trajectoire avec des capteurs et des fils puissants installés dans le sol. Ajoutez le détecteur LOOPDETLM, qui se branche sur la carte pour faciliter l'installation.

### Carte de relais auxiliaire (AUXREL)

Carte accessoire facile à installer pour les interrupteurs de fin de course auxiliaires, les lumières, les cloches, les klaxons, les stroboscopes et autres dispositifs.

### Lumière rouge/verte (RGL-CTL)

18 DEL rouge/vert haute intensité : convient aux opérations à voie unique et à visibilité claire.

### Rideau de lumière surveillé (LC36M)

Offre jusqu'à 10,05 m (33 pi) de portée de protection et un minimum de 0,9 m (36 po) de couverture en hauteur pour assurer la sécurité de votre équipement.

### Moniteurs de tension de câble

**K41-0157-000**-Commercial CTM (droite)

**K41-0156-000**-Commercial CTM (gauche)

Facile à installer. Offre une protection supplémentaire de la porte et de l'actionneur en inversant une porte qui se ferme si un mou de câble excessif est détecté.

Les dispositifs de protection contre le piégeage énumérés dans le manuel du produit ont été soigneusement testés par les agences pour s'assurer qu'ils sont entièrement conformes au système.

## Caractéristiques

### Mécanique

- Entraînement moteur 24VDC
- Boîte de vitesses 65:1 avec chaîne no 50
- Frein électromécanique pour les opérateurs qui supportent 320 kg (700 lb)
- |Double traitement : à droite ou à gauche n'est plus nécessaire pour la commande
- |Fentes en trou de serrure montées pour accéder facilement à l'actionneur et l'accrocher
- Couvercle avant amovible
- |Vis du E-Boîtier captives - restent en place lors de l'ouverture et du retrait du couvercle

### Alimentation

- 120Vac.a. 1 PH/240 V c.a. 1/3 PH; 480Vac c.a. 3PH; 208Vac c.a. 3PH (par transformateur); 600Vac.a. 3PH (par transformateur)

### Conception de qualité industrielle

- Boîtier E-Box en plastique : rigidité et flexibilité dans sa conception
- Integrated Hinge Snap Features
- Châssis en métal durable avec nouvelle installation

### Caractéristiques supplémentaires

- Vitesse plus rapide : 30,48 cm (12 po) en moyenne pour les portes articulées et de 20,32 à 22,86 cm (8 à 9 po) pour les portes en acier roulantes
- Security+ 2.0 sur le récepteur radio embarqué : jusqu'à 90 télécommandes
- Connectez-vous au Wi-Fi pour des mises à jour en direct
- Gestion des transmetteurs, jusqu'à 1 000 télécommandes par l'entremise de myQ Facility

### Température

Sans chauffage	-20 °C (-4 °F) – 60 °C (140 °F)
Avec chauffage	-40 °C (-40 °F) – 60 °C (140 °F)

## Partenaires commerciaux

**Ventes** | 1 800 282-6225

**Assistance technique** | 1 800 528-2806

**Facturation** | 1 800 323-2276

**Pour en savoir plus** | LiftMaster.com

### Dimensions

#### Actionneur

700 lb 53,34 cm de H x 24,82,7 cm de L x 30,48 cm de P (9,772 po de L x 21,7 po de H x 12,1 po de P)

#### Contrôleur mural au niveau du sol

20,32 cm H x 9,59 cm L x 2,54 cm P (8,16 po H x 3,58 po L x 1,73 po P)

### Garantie

- 2 ans commercial

### Contenu de l'emballage

- Actionneur
- CPS-U
- DCWALLCTL
- Plateau de piles et (2) piles de 4,5 A
- Quincaillerie d'installation
- Antenne

### Pignons de porte vendus séparément

### Listes des pignons

Portes articulées - Configuration recommandée du tambour/pignon pour une vitesse de porte de 30,5 (12 po)/seconde

Actionneur	Type de porte	Tambour	Pignon
700	Standard	D400-96	16
700	À grande levée	D400-54	16
700	Standard	D400-144	16

### Données sur les portes roulantes en acier

Information sur le tableau des portes non isolées

Actionneur	Pignon	Poids de la porte
700	50	jusqu'à 204 kg (450 lb)
700	72	204,11 à 317,51 kg (450 à 700 lb)

Information sur le tableau des portes roulantes isolées

Actionneur	Pignon	Poids de la porte
700	60	jusqu'à 204 kg (450 lb)

# MAXUM

La prochaine génération d'actionneurs commerciaux DC

---

## PALAN JHDC



**GUIDE DE PRODUIT**



Balayez pour en savoir plus sur le palan JHDC

**Rapide. Intelligent. Simple.**

**LiftMaster**

POWERED BY myQ.

# PALAN JHDC

LiftMaster® est le pionnier de MAXUM, la prochaine génération d'innovation pour l'automatisation des portes commerciales. Ce tout nouvel actionneur de porte commerciale est une plateforme de pointe qui présente une polyvalence de niveau supérieur dans une conception élégante et spécifiquement conçue, plus facile à installer et à entretenir. Avec une performance et une intelligence inégalées, la nouvelle gamme aidera les installations commerciales d'aujourd'hui à franchir la prochaine étape vers un avenir plus intelligent.

## Caractéristiques populaires

### Démarrage/arrêt progressif en douceur

Prolonge la durée de vie de l'actionneur et de la quincaillerie de la porte.

### Plus rapide

Moyenne de 30,48 cm (12 po) par seconde pour l'ouverture des portes articulées, et de 20,32 à 22,86 cm (de 8 à 9 po) par seconde pour les portes en acier roulantes.

### Contrôleur mural au niveau du sol

L'écran ACL à 4 lignes vous donne accès à plus de renseignements en tout temps. La programmation, le dépannage et les diagnostics au niveau du plancher vous feront économiser temps et argent.

### Adaptable à une batterie de secours

Offre un fonctionnement sans faille en fournissant une alimentation de secours en cas de panne de courant.

### Diagnostics avancés et dépannage

Adieu aux voyants DEL qui clignotent. Recevez des alertes en temps réel et des renseignements pertinents à portée de main.

### Wi-Fi®

Connectez-vous à myQ Facility par Wi-Fi pour voir ce qui se passe à votre porte et contrôlez-le à partir de votre navigateur Web. Pas besoin de concentrateurs ou d'accessoires supplémentaires. Sachez quels accessoires activent la porte (télécommande, clavier, etc.).



### Moteur

Construit avec un moteur et une boîte de vitesses à haute efficacité. Fournit la quantité de puissance nécessaire pour actionner vos installations de portes articulées et installations de portes.

### Moins lourd

Le nouvel actionneur de palan est 14 kg (30 lb) plus léger que l'actionneur Logic 5.0 de 1/2 HP.

### Panneau de commande

Conçu pour avoir tout à portée de main. Les nouvelles bornes « push and play » sont conçues pour vous. Il suffit d'appuyer et de fixer vos fils, sans outils. Bornes à code de couleur pour une identification facile de tous vos besoins de câblage.

### 3 entrées de protection contre le piégeage surveillées

Protégez jusqu'à 3 points de protection contre le piégeage à chaque installation.

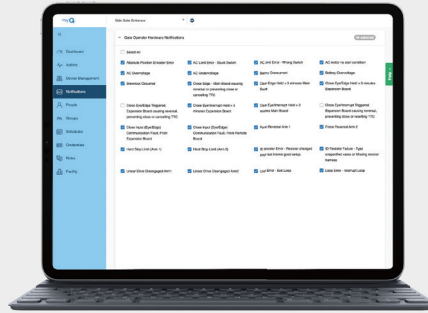
### Homologué UL®

Les actionneurs de porte commerciale LiftMaster sont homologués selon la norme ANSI/CAN/UL325 pour les États-Unis et le Canada et sont certifiés selon les normes NOM/NYCE/IFETEL pour le Mexique.

## Connectez-vous et restez au sommet avec myQ Facility.

### Fonctions améliorées :

- Surveillance et commande de porte
- Diagnostics améliorés et codes d'erreur
- Dénombrements périodiques (absolu et service de l'opérateur)
- Processus simple d'approvisionnement des appareils, connexion stable au nuage
- Détection en temps opportun tout au long de la course de la porte
- Contrôle d'accès au nuage
- Gestion des transmetteurs
  - Déverrouiller 1 000 capacités d'émetteur apprises pour suivre des personnes spécifiques liées à ces émetteurs



myQ Smart Facility Access est une solution en nuage qui vous permet de rester à jour et de contrôler tous les points d'accès de votre famille. Cela vous permet de travailler plus intelligemment, d'améliorer l'efficacité et de réduire les dépenses.\*

\*Lorsque la barrière est reliée à un contrôle d'accès, Powered by myQ, des données cellulaires ou une connexion Wi-Fi sont requis.  
Testez régulièrement l'équipement et suivez les consignes de sécurité.

## Accessoires inclus

### CPS-U

#### Contrôlé par faisceau Cellule photoélectrique

Le CPS-U est une cellule photoélectrique de conception éprouvée et conçue pour faciliter l'alignement lors de l'installation; portée maximale : 9,14 m (30 pi)



Les unités NEMA 4X comprennent CPS-UN4

### DCWALLCTL

#### Contrôleur mural au niveau du sol

L'interface utilisateur basée sur un menu vous permet de faire défiler, de modifier et d'enregistrer facilement les options et les paramètres. L'écran LCD à 4 lignes vous permet d'accéder facilement à encore plus d'informations en quelques secondes.

Configuration plus rapide et personnalisation supplémentaire : Permet à l'utilisateur d'accéder uniquement aux paramètres et aux options nécessaires à l'installation

Sécurité accrue : Cette interface utilisateur offre aux clients la tranquillité d'esprit en exigeant un code protégé par mot de passe pour accéder à n'importe quelle porte et modifier les réglages de vitesse.



## Accessoires recommandés

### Cellules photoélectriques

Offrez-vous une protection contre le piégeage avec des cellules photoélectriques à votre barrière, avec votre option de technologie rétro réfléchissante ou à faisceau traversant.

### DISPOSITIFS Edges et sans fil Edge

Un capteur de bord de contact arrête et/ou inverse une porte en mouvement lorsqu'il détecte une obstruction dans son trajet. Ajoutez le LMWEKITU pour éliminer le besoin de câblage entre les bords résistifs surveillés LiftMaster et nos nouveaux actionneurs de porte commerciale.

### Détecteurs de boucles/Boucles (LMEXP)

Les boucles empêchent la porte de se fermer sur un véhicule dans sa trajectoire avec des capteurs et des fils puissants installés dans le sol. Ajoutez le détecteur LOOPDETM, qui se branche sur la carte pour faciliter l'installation.

### Carte de relais auxiliaire (AUXREL)

Carte accessoire facile à installer pour les interrupteurs de fin de course auxiliaires, les lumières, les cloches, les klaxons, les stroboscopes et autres dispositifs.

### Lumière rouge/verte (RGL-CTL)

18 DEL rouge/vert haute intensité : convient aux opérations à voie unique et à visibilité claire.

### Rideau de lumière surveillé (LC36M)

Offre jusqu'à 10,05 m (33 pi) de portée de protection et un minimum de 0,9 m (36 po) de couverture en hauteur pour assurer la sécurité de votre équipement.

### Moniteurs de tension de câble

**K41-0157-000**-Commercial CTM (droite)

**K41-0156-000**-Commercial CTM (gauche)

Facile à installer. Offre une protection supplémentaire de la porte et de l'actionneur en inversant une porte qui se ferme si un mou de câble excessif est détecté.

Les dispositifs de protection contre le piégeage énumérés dans le manuel du produit ont été soigneusement testés par les agences pour s'assurer qu'ils sont entièrement conformes au système.

## Caractéristiques

### Mécanique

- Entraînement moteur 24VDC
- Boîte de vitesses 65:1 avec chaîne no 50
- Frein électromécanique pour les actionneurs qui supportent des portes de 320 kg et de 540 kg (700 lb et 1 200 lb), frein pour freins d'actionneurs de 1 000 kg (2 200 lb) de série
- Double traitement : à droite ou à gauche n'est plus nécessaire pour la commande
- Fentes en trou de serrure montées : créées pour permettent aux installateurs d'accéder facilement à l'actionneur et de le fixer au mur
- Couvercle avant amovible
- Vis du E-Boîtier captives - restent en place lors de l'ouverture et du retrait du couvercle

### Alimentation

- 120Vac.a. 1 PH/240 V c.a. 1/3 PH; 480Vac c.a. 3PH; 208Vac c.a. 3PH (par transformateur); 600Vac.a. 3PH (par transformateur)

### Conception de qualité industrielle

- Boîtier E-Box en plastique : rigidité et flexibilité dans sa conception
- Integrated Hinge Snap Features
- Châssis en métal durable avec nouvelle installation

### Caractéristiques supplémentaires

- Vitesse plus rapide : 30,48 cm (12 po) en moyenne pour les portes articulées et de 20,32 à 22,86 cm (8 à 9 po) pour les portes en acier roulantes
- Security+ 2.0 sur le récepteur radio embarqué : jusqu'à 90 télécommandes
- Connectez-vous au Wi-Fi pour des mises à jour en direct
- Gestion des transmetteurs, jusqu'à 1 000 télécommandes par l'entremise de myQ Facility

### Température

Sans chauffage	-20 °C (-4 °F) – 60 °C (140 °F)
Avec chauffage	-40 °C (-40 °F) – 60 °C (140 °F)

### Dimensions

Actionneur 317,51 kg (700 lb) 48,26 cm H x 22,86 cm L x 30,48 cm P (19,1 po H x 9,77 po L x 12,1 po P)  
 Actionneur 544,31 kg (1 200 lb) 48,26 cm H x 22,86 cm L x 30,48 cm P (19,5 po H x 9,77 po L x 12,1 po P)  
 Actionneur 997,90 kg (2 200 lb)

Contrôleur mural au niveau du sol  
 20,32 cm H x 9,59 cm L x 2,54 cm P (8,16 po H x 3,58 po L x 1,73 po P)

## Partenaires commerciaux

**Ventes** | 1 800 282-6225

**Assistance technique** | 1 800 528-2806

**Facturation** | 1 800 323-2276

**Pour en savoir plus** | LiftMaster.com

### Garantie

- 2 ans commercial

### Contenu de l'emballage

- Actionneur
- CPS-U (les unités NEMA 4X comprennent CPS-UN4)
- DCWALLCTL
- Quincaillerie d'installation
- Antenne
- 7,62 m (25 pi) de chaîne de levage (une chaîne supplémentaire peut être achetée séparément)

### Pignons de porte vendus séparément.

### Listes des pignons

Portes articulées - Configuration recommandée du tambour/pignon pour une vitesse de porte de 30,5 (12 po)/seconde

Actionneur	Type de porte	Tambour	Pignon
700	Standard	D400-96	16
700	À grande levée	D400-54	16
700	Standard	D400-144	16
1200	Vertical	D850-132	22
1200	Standard	D5250-18	22
1200	À grande levée	D525-54	22
1200	À grande levée	D575-120	22
1200	Standard	D525-216	22
2200	Vertical	D1100-216	32
2200	À grande levée	D6375-164	32
2200	Standard	D800-384	32
2200	À grande levée	D800-120	32
2200	Vertical	D1350-336	42

### Données sur les portes roulantes en acier

Information sur le tableau des portes non isolées

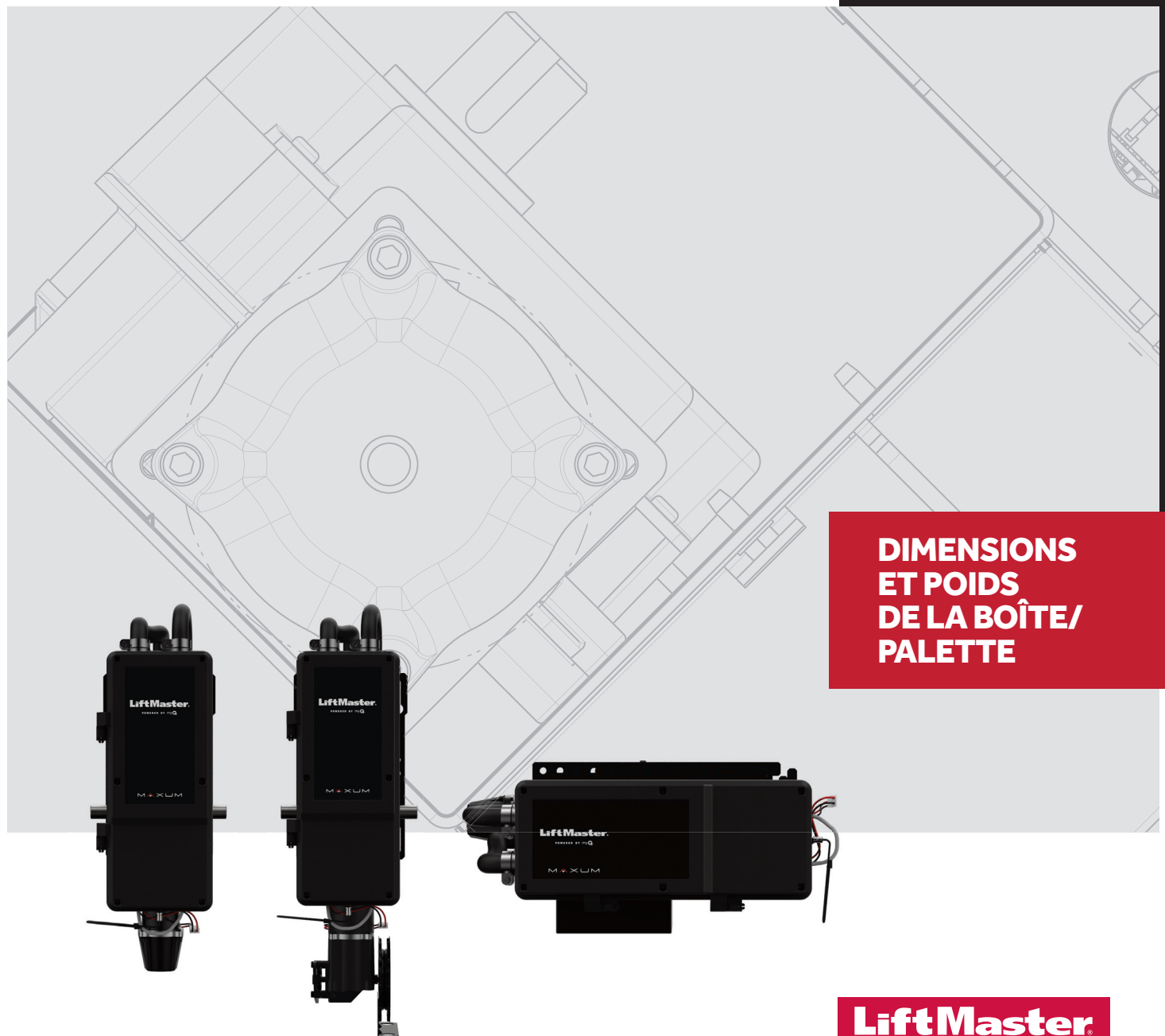
Actionneur	Pignon	Poids de la porte
700	50	jusqu'à 204 kg (450 lb)
700	72	204,11 à 317,51 kg (450 à 700 lb)
1200	72	de 317,51 à 544,31 kg (700 à 1200 lb)
2200	72	de 544,31 à 816,46 kg (de 1200 à 1800 lb)
2200	82	de 816,46 à 997,90 kg (de 1800-2200 lb)

Information sur le tableau des portes roulantes isolées

Actionneur	Pignon	Poids de la porte
700	60	jusqu'à 204 kg (450 lb)
700	72	204,11 à 317,51 kg (450 à 700 lb)
1200	72	de 317,51 à 544,31 kg (700 à 1200 lb)
2200	82	de 410 à 1 000 kg (de 900 à 2 200 lb)

# La prochaine génération

Actionneurs de porte commerciale de la gamme MAXUM, trousse de pignons, chaînes et d'entretien



**DIMENSIONS  
ET POIDS  
DE LA BOÎTE/  
PALETTE**

**LiftMaster**

POWERED BY myQ®

# Actionneurs de la gamme MAXUM

<b>Actionneurs : Dimensions et poids de chaque boîte</b>				
Type d'actionneur	Modèle	Unités par boîte	Dimensions de la boîte	Boîte Poids
Arbre intermédiaire	JDC7S1BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	69 lb
Arbre intermédiaire	JDC7S4BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	69 lb
Palan	JHDC7S1BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	78 lb
Palan	JHDC7S4BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	78 lb
Palan	JHDC12S1BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	86 lb
Palan	JHDC12S4BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	86 lb
Palan	JHDC12X1BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	86 lb
Palan	JHDC12X4BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	86 lb
Palan	JHDC22X1BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	80 lb
Palan	JHDC22X4BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	85 lb
Chariot	TDC7S1BMC	1 chaque	L 37 po x P 11,94 po x H 14,63 po	83 lb
Chariot	TDC7S4BMC	1 chaque	L 37 po x P 11,94 po x H 14,63 po	83 lb
Chariot	TDC12S1BMC	1 chaque	L 37 po x P 11,94 po x H 14,63 po	84 lb
Chariot	TDC12S4BMC	1 chaque	L 37 po x P 11,94 po x H 14,63 po	84 lb
Chariot	TDC12X1BMC	1 chaque	L 37 po x P 11,94 po x H 14,63 po	84 lb
Chariot	TDC22X1BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	80 lb
Chariot	TDC22X4BMC	1 chaque	L 39,94 po x P 11,13 po x H 14,38 po	85 lb

<b>Actionneurs : Dimensions et poids de la palette</b>					<b>Actionneurs : Renseignements concernant la palette</b>			
Trousse d'entretien	Modèle	Boîtes par palette	Dimensions de la palette	Palette Poids	Empilage de palettes max.	Boîtes par palette	Niveaux par palette	Boîtes par niveau
Arbre intermédiaire	JDC7S1BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 33,76 po	552 lb	1	8	2	4
Arbre intermédiaire	JDC7S4BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 33,76 po	552 lb	1	8	2	4
Palan	JHDC7S1BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 33,76 po	624 lb	1	8	2	4
Palan	JHDC7S4BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 33,76 po	624 lb	1	8	2	4
Palan	JHDC12S1BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 33,76 po	688 lb	1	8	2	4
Palan	JHDC12S4BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 33,76 po	688 lb	1	8	2	4
Palan	JHDC12X1BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 33,76 po	688 lb	1	8	2	4
Palan	JHDC12X4BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 33,76 po	688 lb	1	8	2	4
Palan	JHDC22X1BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 37,12 po	480 lb	1	8	2	4
Palan	JHDC22X4BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 37,12 po	510 lb	1	8	2	4
Chariot	TDC7S1BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 34,25 po	664 lb	1	8	2	4
Chariot	TDC7S4BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 34,25 po	664 lb	1	8	2	4
Chariot	TDC12S1BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 34,25 po	672 lb	1	8	2	4
Chariot	TDC12S4BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 34,25 po	672 lb	1	8	2	4
Chariot	TDC12X1BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 34,25 po	672 lb	1	8	2	4
Chariot	TDC22X1BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 37,12 po	480 lb	1	8	2	4
Chariot	TDC22X4BMC	8	L 48 po x P 40 po x H 37,12 po	510 lb	1	8	2	4

# Trousses de pignons et chaînes de la gamme MAXUM

Trousses de pignon : Dimensions et poids de chaque boîte					Boîte principale de la trousse de pignons Poids et dimensions		
Trousse de pignon	Modèle	Unités par boîte	Dimensions de la boîte	Boîte Poids	Unités par maître	Maître	Maître Poids
16 DENTS 1 po BX 1/4 po K	71-1550B16LGH	1 chaque	L 3,52 po x P 3,52 po x H 1 po	0,95 lb	36	L 11,81 po x P 11,81 po x H 5,32 po	34,2 lb
16 DENTS, 1,25 po B X 1/4 po K	71-1550B16QGH	1 chaque	L 3,52 po x P 3,52 po x H 1,37 po	1,26 lb	27	L 11,81 po x P 11,81 po x H 5,32 po	34,02 lb
22 DENTS 1 po BX 1/4 po K	71-1550B22LGH	1 chaque	L 4,72 po x P 4,72 po x H 1,37 po	1,94 lb	18	L 15,16 po x P 15,16 po x H 3,74 po	34,92 lb
22 DENTS, 1,25 po B X 1/4 po K	71-1550B22QGH	1 chaque	L 4,72 po x P 4,72 po x H 1,37 po	2,09 lb	18	L 15,16 po x P 15,16 po x H 3,74 po	37,62 lb
50 DENTS 1 po BX 1/4 po K	71-1550B50LGH	1 chaque	L 10,31 po x P 10,31 po x H 1,37 po	8,38 lb	4	L 11,02 po x P 11,02 po x H 6,89 po	33,52 lb
50 DENTS, 1,25 po B X 1/4 po K	71-1550B50QGH	1 chaque	L 10,31 po x P 10,31 po x H 1,37 po	8,6 lb	4	L 11,02 po x P 11,02 po x H 6,89 po	34,4 lb
60 DENTS 1 po BX 1/4 po K	71-1550B60LGH	1 chaque	L 12,28 po x P 12,28 po x H 1,37 po	11,76 lb	3	L 13 po x P 13 po x H 5,32 po	35,28 lb
60 DENTS, 1,25 po B X 1/4 po K	71-1550B60QGH	1 chaque	L 12,28 po x P 12,28 po x H 1,37 po	11,97 lb	3	L 13 po x P 13 po x H 5,32 po	35,91 lb
72 DENTS 1 po BX 1/4 po K	71-1550B72LGH	1 chaque	L 14,69 po x P 14,69 po x H 1,37 po	16,61 lb	EN VRAC		
72 DENTS, 1,25 po B X 1/4 po K	71-1550B72QGH	1 chaque	L 14,69 po x P 14,69 po x H 1,37 po	16,8 lb	EN VRAC		
50 DENTS, 1 po B X 3/8 po K	71-1550B50LKH	1 chaque	L 10,31 po x P 10,31 po x H 1,57 po	8,38 lb	4	L 11,02 po x P 11,02 po x H 6,89 po	33,78 lb
50 DENTS, 1,25 po B X 3/8 po K	71-1550B50QKH	1 chaque	L 10,31 po x P 10,31 po x H 1,57 po	8,60 lb	4	L 11,02 po x P 11,02 po x H 6,89 po	34,66 lb
60 DENTS, 1 po B X 3/8 po K	71-1550B60LKH	1 chaque	L 12,28 po x P 12,28 po x H 1,57 po	11,76 lb	3	L 13 po x P 13 po x H 5,32 po	35,45 lb
60 DENTS, 1,25 po B X 3/8 po K	71-1550B60QKH	1 chaque	L 12,28 po x P 12,28 po x H 1,57 po	11,98 lb	3	L 13 po x P 13 po x H 5,32 po	36,11 lb
72 DENTS, 1 po B X 3/8 po K	71-1550B72LKH	1 chaque	L 14,69 po x P 14,69 po x H 1,57 po	16,61 lb	EN VRAC		
72 DENTS, 1,25 po B X 3/8 po K	71-1550B72QKH	1 chaque	L 14,69 po x P 14,69 po x H 1,57 po	16,80 lb	EN VRAC		

Trousses de chaîne : Dimensions et poids de chaque boîte					Boîte du maître de la trousse de chaîne Poids et dimensions		
Chaîne à rouleaux	Modèle	Unités par boîte	Dimensions de la boîte	Boîte Poids	Unités par maître	Maître	Maître Poids
n° 48	TDC48-08	1 chaque	L 8,27 po x P 8,27 po x H 0,87 po	3,51 lb	5	L 8,27 po x P 8,27 po x H 4,53 po	17,53 lb
n° 48	TDC48-10	1 chaque	L 8,27 po x P 8,27 po x H 0,87 po	4,15 lb	5	L 8,27 po x P 8,27 po x H 4,53 po	20,72 lb
n° 41	TDC41-10	1 chaque	L 11,02 po x P 11,02 po x H 1,22 po	6,99 lb	4	L 11,42 po x P 11,42 po x H 5,12 po	27,93 lb
n° 48	TDC48-12	1 chaque	L 9,06 po x P 9,06 po x H 0,87 po	4,78 lb	5	L 9,25 po x P 9,25 po x H 4,53 po	23,92 lb
n° 41	TDC41-12	1 chaque	L 11,02 po x P 11,02 po x H 1,22 po	8,07 lb	4	L 11,42 po x P 11,42 po x H 5,12 po	32,47 lb
n° 48	TDC48-14	1 chaque	L 9,06 po x P 9,06 po x H 0,87 po	5,42 lb	5	L 9,25 po x P 9,25 po x H 4,53 po	27,12 lb
n° 41	TDC41-14	1 chaque	L 11,02 po x P 11,02 po x H 1,22 po	9,17 lb	3	L 12,2 po x P 12,2 po x H 3,94 po	27,49 lb
n° 48	TDC48-16	1 chaque	L 10,24 po x P 10,24 po x H 0,87 po	6,06 lb	5	L 10,43 po x P 10,43 po x H 4,53 po	30,31 lb
n° 41	TDC41-16	1 chaque	L 11,02 po x P 11,02 po x H 1,22 po	10,25 lb	3	L 12,2 po x P 12,2 po x H 3,94 po	30,73 lb
n° 48	TDC48-18	1 chaque	L 10,24 po x P 10,24 po x H 0,87 po	6,72 lb	5	L 10,43 po x P 10,43 po x H 4,53 po	33,62 lb
n° 41	TDC41-18	1 chaque	L 11,02 po x P 11,02 po x H 1,22 po	11,33 lb	3	L 12,2 po x P 12,2 po x H 3,94 po	33,97 lb
n° 48	TDC48-20	1 chaque	L 10,24 po x P 10,24 po x H 0,87 po	7,36 lb	5	L 10,43 po x P 10,43 po x H 4,53 po	36,82 lb
n° 41	TDC41-20	1 chaque	L 9,45 po x P 9,45 po x H 8,39 po	12,26 lb	non disponible		
n° 41	TDC41-24	1 chaque	L 9,45 PO X P 9,45 PO X H 8,39 PO	14,6 lb	non disponible		

# Trousses d'entretien de la gamme MAXUM

<b>Trousses d'entretien : Dimensions et poids de chaque boîte</b>				
Trousse d'entretien	Modèle	Unités par boîte	Dimensions de la boîte	Boîte Poids
Moteurs - 700 - J	K41-0374-000	1 chaque	L 16 po x P 11,5 po x H 9,5 po	15,9 lb
Moteurs - 1200 - J	K41-0375-000	1 chaque	L 16 po x P 11,5 po x H 9,5 po.	17,6 lb
Moteurs - 700 - T	K41-0377-000	1 chaque	L 16 po x P 11,5 po x H 9,5 po	13,1 lb
Moteurs - 1200 - T	K41-0378-000	1 chaque	L 16 po x P 11,5 po x H 9,5 po	15,4 lb
Moteur XD, boîte de vitesses et codeur (TDC12X)	K41-0409-000	1 chaque	L 16 po x P 11,5 po x H 9,5 po	19,4 lb
Moteur XD, boîte de vitesses et codeur (JHDC12X)	K41-0410-000	1 chaque	L 16 po x P 11,5 po x H 9,5 po	19,4 lb
Carte principale avec BBU	K41-0388-000MC	1 chaque	L 13,31 po x P 8 po x H 6,63 po	2 lb
Carte EMI 700/1200 (120 V/240 V)	K41-0391-000	1 chaque	L 5,875 po x P 4,5 po x H 1,5 po	0,3 lb
Carte EMI 700/1200 (480 V)	K41-0390-000	1 chaque	L 5,875 po x P 4,5 po x H 1,5 po	0,3 lb
Pignon d'entraînement TDC12 et TDC22 n° 41	K41-0372-000	1 chaque	L 6 po x P 4 po x H 2 po	0,8 lb
Pignon d'entraînement TDC7 n° 48	K41-0373-000	1 chaque	L 6 po x P 4 po x H 2 po	0,8 lb
Transformateur toroïdal 700 (120 V/240 V)	K41-0381-000	1 chaque	L 6 po x P 6 po x H 4 po	5,5 lb
Transformateur toroïdal 1200 (120 V/240 V)	K41-0383-000	1 chaque	L 6 po x P 6 po x H 4 po	5,5 lb
Transformateur toroïdal 700 (480 V)	K41-0382-000	1 chaque	L 8 po x P 7 po x H 6 po	10,6 lb
Transformateur toroïdal 1200 (480 V)	K41-0384-000	1 chaque	L 8 po x P 7 po x H 6 po	10,6 lb
Redresseur en pont 700/1200	K41-0380-000	1 chaque	L 6 po x P 4 po x H 2 po	0,5 lb
Codeur, pignon d'entraînement et quincaillerie	K41-0387-000	1 chaque	L 6 po x P 6 po x H 4 po	1,5 lb
Boîtier de commande (avant/arrière et quincaillerie)	K41-0395-000	1 chaque	L 18 po x P 14 po x H 10 po	6 lb


<b>Trousses d'entretien : Dimensions et poids de la palette</b>				
Trousse d'entretien	Modèle	Boîtes par palette	Dimensions de la palette	Palette Poids
Moteurs - 700 - J	K41-0374-000	32	L 48 po x P 40 po x H 43,5 po	509 lb
Moteurs - 1200 - J	K41-0375-000	32	L 48 po x P 40 po x H 43,5 po	563,2 lb
Moteurs - 700 - T	K41-0377-000	32	L 48 po x P 40 po x H 43,5 po	419,2 lb
Moteurs - 1200 - T	K41-0378-000	32	L 48 po x P 40 po x H 43,5 po	492,8 lb
Moteur XD, boîte de vitesses et codeur (TDC12X)	K41-0409-000	32	L 48 po x P 40 po x H 43,5 po	620,8 lb
Moteur XD, boîte de vitesses et codeur (JHDC12X)	K41-0410-000	32	L 48 po x P 40 po x H 43,5 po	620,8 lb
Carte principale avec BBU	K41-0388-000MC	36	L 48 po x P 40 po x H 17,4 po	72 lb
Carte EMI 700/1200 (120 V/240 V)	K41-0391-000	256	L 48 po x P 40 po x H 51,2 po	136 lb
Carte EMI 700/1200 (480 V)	K41-0390-000	256	L 48 po x P 40 po x H 51,2 po	136 lb
Pignon d'entraînement TDC12 et TDC22 n° 41	K41-0372-000	12	L 48 po x P 40 po x H 10,5 po	84 lb
Pignon d'entraînement TDC7 n° 48	K41-0373-000	12	L 48 po x P 40 po x H 10,5 po	84 lb
Transformateur toroïdal 700 (120 V/240 V)	K41-0381-000	126	L 48 po x P 40 po x H 17,5 po	686,7 lb
Transformateur toroïdal 1200 (120 V/240 V)	K41-0383-000	126	L 48 po x P 40 po x H 17,5 po	686,7 lb
Transformateur toroïdal 700 (480 V)	K41-0382-000	120	L 48 po x P 40 po x H 29,5 po	1 272 lb
Transformateur toroïdal 1200 (480 V)	K41-0384-000	120	L 48 po x P 40 po x H 29,5 po	1 272 lb
Redresseur en pont 700/1200	K41-0380-000	120	L 48 po x P 40 po x H 10,5 po	60 lb
Codeur, pignon d'entraînement et quincaillerie	K41-0387-000	120	L 48 po x P 40 po x H 9,5 po	180 lb
Boîtier de commande (avant/arrière et quincaillerie)	K41-0395-000	30	L 48 po x P 40 po x H 47,62 po	180 lb

# Guide de connexion rapide



## Actionneurs de porte commerciale MAXUM

### Approvisionnement Wi-FiMD • Étape 1



#### Ce dont vous aurez besoin pour une connexion rapide et facile

- Appareil intelligent compatible Wi-Fi (téléphone, tablette, ordinateur)
- Réseau Wi-Fi 2,4 GHz et nom (SSID)
- Mot de passe Wi-Fi
- Numéro de série de l'appareil myQ (situé sur l'actionneur)
- Plus de 3 barres de puissance du signal Wi-Fi à l'emplacement  d'installation de l'actionneur (vérifiez avec un appareil mobile déjà connecté)

#### Au niveau de l'actionneur

1. Enfoncez les touches  et  sur la commande murale pendant plus de 3 secondes. (Le mot de passe pour les paramètres système est 326).
2. Une fois que les détails de la porte sont confirmés et que les limites d'ouverture/fermeture sont réglées, choisissez « YES (OUI) » pour « Learn Wi-Fi (Mémoriser le Wi-Fi) ».  
Remarque : Le mode d'apprentissage Wi-Fi expirera après 10 minutes.

#### Au niveau de l'appareil intelligent (téléphone, ordinateur, etc.)

3. Accédez aux paramètres Wi-Fi et vérifiez les réseaux disponibles pour trouver myQ - ### (REMARQUE : les # correspondent aux 3 derniers chiffres du Numéro de série de l'actionneur)
4. Sélectionnez « Connect (Connecter) ». Si la connexion est établie avec succès : « Connected, no internet (Connecté, pas d'Internet) » s'affiche.
5. Naviguez jusqu'à [setup.myqdevice.com](http://setup.myqdevice.com).
6. Sélectionnez votre nom de réseau préféré (SSID) de 2,4 GHz.
7. Entrez le mot de passe, puis sélectionnez « Next (Suivant) ».
8. Pour poursuivre la configuration, appuyez sur « Yes (Oui) » lorsqu'on vous demande si vous avez entendu trois bips. (Remarque : même si vous ne les entendez pas, appuyez sur oui pour continuer.)
9. Sélectionnez « Next (Suivant) », puis vérifiez que l'écran ACL de l'actionneur s'affiche « Wi-Fi Learned (Wi-Fi appris) ».
10. Le numéro de série myQ sera affiché.  
Enregistrez le numéro de série myQ pour vous y référer.
11. Une fois le Wi-Fi mémorisé, quittez l'écran « Learn Window (Fenêtre d'apprentissage) »  en  appuyant sur la commande murale et en la maintenant enfoncée.

**Félicitations! Votre actionneur devrait maintenant être connecté au Wi-Fi local et prêt à recevoir des mises à jour du micrologiciel en direct.**



**LiftMaster**

POWERED BY myQ

# Guide de connexion rapide

## Actionneurs de porte commerciale MAXUM



### Connexion à l'installation myQMD • Étape 2

#### Créer ou se connecter à votre compte myQ Facility

1. Naviguez jusqu'à [account.myQ.com](https://account.myQ.com)
2. Connectez-vous ou inscrivez-vous. Si vous vous inscrivez, assurez-vous de choisir « Facility setup (configuration de l'installation) ».
  - a. Si vous connaissez votre identifiant de fournisseur, sélectionnez « I am a dealer (Je suis un fournisseur) » et saisissez votre numéro d'identification de fournisseur.
  - b. Si vous ne connaissez pas votre numéro d'identification de fournisseur, sélectionnez « I am a property manager (Je suis un administrateur) ».
3. Pour créer une nouvelle installation, suivez les instructions pendant que vous vous inscrivez. Si vous avez déjà un compte, il sera facile de créer une nouvelle installation! Repérez l'icône + dans le coin supérieur gauche, sélectionnez « Commercial Facility (Installation commerciale) » et suivez les instructions. Vous aurez besoin du numéro de série de votre appareil myQ pour vous connecter. Vous pouvez le trouver sur l'opérateur.

#### Ajoutez un abonnement pour connecter vos appareils. Inscrivez-vous à votre essai GRATUIT

Un abonnement est requis pour activer la fonctionnalité myQ. En tant que partenaire LiftMaster, vous avez reçu une offre d'essai d'abonnement. Comme les autres services d'abonnement, pour appliquer le code promotionnel, vous devrez d'abord fournir des détails de paiement valides. Vous pouvez utiliser votre numéro de compte LiftMaster ou une carte de crédit.

1. Ajoutez un abonnement à partir de la fenêtre contextuelle rouge dans le coin supérieur droit. Si vous ne voyez pas cette fenêtre contextuelle, cliquez sur votre nom en haut à droite et sélectionnez « Billing (Facturation) ».
2. Sélectionnez le nombre d'actionneurs que vous prévoyez connecter. Faites défiler vers le bas et cliquez sur « Next (Suivant) ».
3. Lorsque vous arrivez à la page de paiement, remplissez vos détails de paiement.

**Offre spéciale : Recevez 3 mois GRATUITS d'abonnement à myQ Facility pour tous les actionneurs de porte commerciale de nouvelle génération MAXUM connectés en 2024.**

**Utilisez le code promotionnel NEXTGEN\_3MNTHTRIAL au moment de la connexion de votre appareil à myQ Facility et avant de passer à la caisse.**

#### Ajouter un appareil

Une fois la configuration de votre compte terminée, vous pouvez maintenant ajouter vos dispositifs d'actionneur.

Sélectionnez « Device (Appareil) » • Sélectionnez « Add Device (Ajouter un appareil) » • Sélectionnez l'actionneur Maxum, puis cliquez sur « Next (Suivant) »

- Sélectionnez « Start (Démarrer) » • Sélectionnez « Wi-Fi Network (Réseau Wi-Fi) »
- Continuez à cliquer sur « Next (Suivant) » jusqu'à ce que vous arriviez à la section « Device info (Détails sur l'appareil) ».
- À la fenêtre « Device Info (Détails sur l'appareil) », saisissez le numéro de série myQ de votre appareil et le nom de la plateforme. Sélectionnez « Next (Suivant) ».
- Suivez les instructions à l'écran et complétez l'ajout de l'appareil à myQ Facility.

#### Ajouter des personnes

Une fois dans myQ Facility, vous devrez ajouter des personnes au compte. Une fois que vous les aurez ajoutés, vous devrez également ajouter des personnes à un GROUPE. Les personnes ajoutées au GROUPE auront accès aux caractéristiques et avantages de myQ Facility. Cette étape **DOIT ÊTRE TERMINÉE** avant que vous puissiez contrôler la porte à partir de votre compte myQ Facility.

L'appareil devrait maintenant se trouver sur myQ Facility. Vous devriez maintenant être en mesure de profiter des fonctionnalités myQ.

# La prochaine génération

Actionneurs de portes commerciales de la gamme MAXUM



**GUIDE D'ACHAT**

**Rapide. Intelligent. Simple.**

**LiftMaster**

POWERED BY myQ®

# Voici la nouvelle gamme MAXUM

LiftMaster® est le pionnier de la prochaine génération d'innovations en matière d'actionneurs de portes commerciales. La gamme MAXUM d'actionneurs de portes commerciales à courant continu constitue une plate-forme de pointe qui introduit une polyvalence de niveau supérieur dans une conception élégante et spécialement conçue, plus facile à installer et à entretenir. Avec des performances et une intelligence inégalées, la nouvelle gamme aidera les installations commerciales d'aujourd'hui à franchir la prochaine étape vers un avenir plus intelligent.

Le choix du bon actionneur de porte commerciale CC implique de tenir compte de divers facteurs comme le type de porte, le poids de la porte et la fréquence d'utilisation. Les pages suivantes fournissent un guide étape par étape pour vous aider à déterminer le bon actionneur de porte commerciale CC pour votre installation.



Balayez pour en savoir plus sur les actionneurs de porte commerciale MAXUM.

## Arbre intermédiaire JDC

L'actionneur CC à arbre intermédiaire (sans treuil) à service standard de nouvelle génération prend en charge les portes articulées ou coulissantes jusqu'à 317 kg (700 lb) dans les installations NEMA 1. Les actionneurs à arbre intermédiaire sont préférables aux chariots dans les cas où l'espace sous plafond est limité. La trousse de batterie de secours de 4,5 Ah est incluse.



## Palan JHDC

L'actionneur à arbre intermédiaire CC à service standard ou prolongé de nouvelle génération (avec treuil) prend en charge les portes articulées ou coulissantes qui pèsent jusqu'à 1 000 kg (2 200 lb) dans les installations NEMA 1 ou NEMA 4X. Les actionneurs JHDC comprennent une chaîne manuelle (avec treuil) pour actionner la porte manuellement. Compatibilité avec une batterie de secours.



## Chariot TDC

L'actionneur TDC à service standard ou prolongé de nouvelle génération prend en charge les portes articulées ou coulissantes qui pèsent jusqu'à 1 000 kg (2 200 lb) dans les installations NEMA 1 ou NEMA 4X. Compatibilité avec une batterie de secours.



# Le NOUVEAU portail des partenaires simplifie les commandes

Avec le lancement de la nouvelle gamme d'actionneurs MAXUM, LiftMaster a également introduit un processus de commande amélioré qui vous permet de commander simplement ce dont vous avez besoin, à la carte. Le nouveau portail des partenaires vous guide non seulement vers l'actionneur qui répond aux besoins de votre installation, mais il recommande également tous les composants et accessoires d'installation nécessaires pour votre installation spécifique, sans que vous ayez à connaître les numéros de produit. Les accessoires recommandés peuvent être commandés avec un actionneur ou commandés séparément au besoin.

## Commander est simple comme « Bonjour »

Adopter une nouvelle approche pour commander un actionneur sur le portail des partenaires n'a jamais été aussi facile. Ce guide fournit un processus simple en trois étapes pour commander les nouveaux actionneurs de porte commerciale CC et les accessoires en fonction des spécifications de porte, de la tension et de l'utilisation.

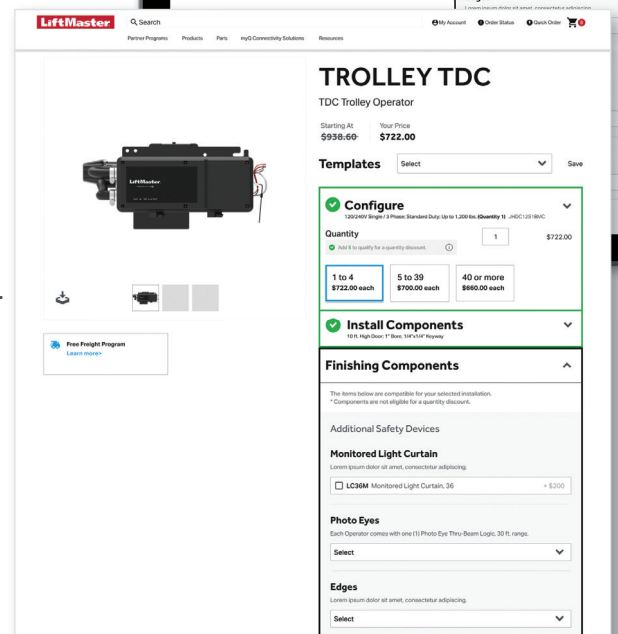
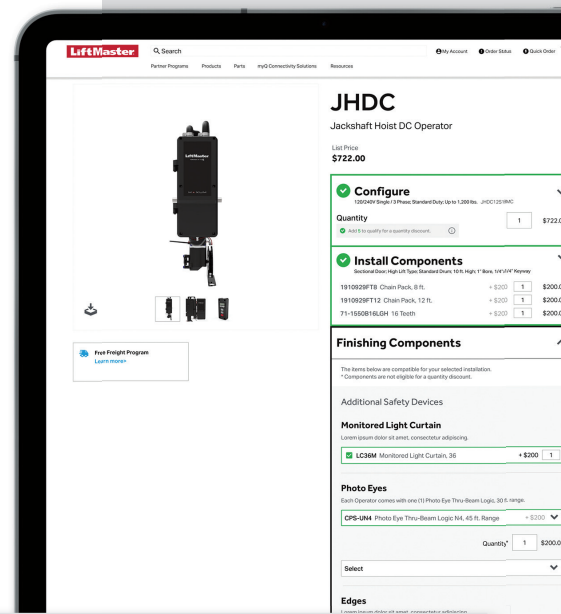
Ce guide vous dirige à travers le nouveau processus de commande en trois étapes du portail des partenaires :

**Étape 1.** Sélectionner et configurer un actionneur

**Étape 2.** Sélectionner les composants d'installation requis\*

**Étape 3.** Sélectionner des accessoires supplémentaires et des trousseaux d'installation sur le terrain pour améliorer l'installation et la fonctionnalité de votre actionneur

\* Celles-ci varient selon l'actionneur et l'application, mais seront automatiquement sélectionnées pour vous.



# Étape 1

## Sélectionner et configurer un actionneur

Configurez votre choix d'actionneur MAXUM CC selon un processus étape par étape en fonction du poids et du type de porte, de la tension/phase d'installation et du nombre de cycles d'utilisation quotidiens de la porte. Avec une gamme réduite de 26 actionneurs seulement, le processus de commande et de stockage a été considérablement simplifié.

Tous les actionneurs, JDC, JHDC et TDC, sont livrés de série avec un dispositif de protection

surveillée contre le piégeage. Toutes les unités comprendront la technologie CPS-U et les unités NEMA 4X disposeront de la technologie CPS-UN4. Ces dispositifs de protection contre le piégeage sont intégrés et ne peuvent pas être remplacés. Si des dispositifs supplémentaires contre le piégeage sont nécessaires, ils peuvent être commandés ou ajoutés comme accessoire supplémentaire à l'étape 3 du processus de commande.

### Actionneur de porte à arbre intermédiaire JDC

Modèle	Poids maximal de la porte	Tension/Phase	Puissance équivalente	NEMA 4X	Cycles par jour	Phase de lancement
JDC7S1BMC	317 kg (700 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	1/2 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1
JDC7S4BMC	317 kg (700 lb)	480 V CA 3 PH	1/2 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1

**REMARQUE :** La batterie de secours de 4,5 Ah est incluse de série pour la gamme JDC.

\* Conversion en 208 V CA 3 PH ou 600 V CA 3 PH par transformateur, commandé séparément.

### Actionneurs de porte à treuil JHDC

Modèle	Poids maximal de la porte	Tension/Phase	Puissance équivalente	NEMA 4X	Cycles par jour	Phase de lancement
JHDC7S1BMC	317 kg (700 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	1/2 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1
JHDC7S4BMC	317 kg (700 lb)	480 V CA 3 PH	1/2 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1
JHDC12S1BMC	544 kg (1 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	3/4 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1
JHDC12S4BMC	544 kg (1 200 lb)	480 V CA 3 PH	3/4 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1
JHDC12X1BMC	544 kg (1 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	3/4 CV	-	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	1
JHDC12X4BMC	544 kg (1 200 lb)	480 V CA 3 PH	3/4 CV	-	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	1
JHDC22X1BMC	1 000 kg (2 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	1 et 1,5 CV	-	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	2
JHDC22X4BMC	1 000 kg (2 200 lb)	480 V CA 3 PH	1 et 1,5 CV	-	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	2
JHDC12X1N4XMC	544 kg (1 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	3/4 CV	Oui	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	3
JHDC12X4N4XMC	544 kg (1 200 lb)	480 V CA 3 PH	3/4 CV	Oui	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	3
JHDC22X1N4XMC	1 000 kg (2 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	1 et 1,5 CV	Oui	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	3
JHDC22X4N4XMC	1 000 kg (2 200 lb)	480 V CA 3 PH	1 et 1,5 CV	Oui	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	3

**REMARQUE :** La phase 1 sera disponible au T1 2024, la phase 2 au T3 2024 et la phase 3 au T1 2025. La hauteur maximale des portes JDC et JHDC peut atteindre 12,2 m (40 pi) avec une hauteur de levage maximale de 3,05 m (10 pi).

\* Conversion en 208 V CA 3 PH ou 600 V CA 3 PH par transformateur, commandé séparément.

\*\* Le service prolongé est une autre dénomination pour le service industriel lourd ou les têtes à engrenages.



### Actionneurs de porte TDC à chariot

Modèle	Poids maximal de la porte	Tension/Phase	Puissance équivalente	NEMA 4X	Service prolongé	Phase de lancement
TDC7S1BMC	317 kg (700 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	1/2 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1
TDC7S4BMC	317 kg (700 lb)	480 V CA 3 PH	1/2 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1
TDC12S1BMC	544 kg (1 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	3/4 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1
TDC12S4BMC	544 kg (1 200 lb)	480 V CA 3 PH	3/4 CV	-	Service standard jusqu'à 90 cycles d'utilisation par jour	1
TDC12X1BMC	544 kg (1 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	3/4 CV	-	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	1
TDC12X4BMC	544 kg (1 200 lb)	480 V CA 3 PH	3/4 CV	-	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	1
TDC22X1BMC	1 000 kg (2 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	1 et 1,5 CV	-	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	2
TDC22X4BMC	1 000 kg (2 200 lb)	480 V CA 3 PH	1 et 1,5 CV	-	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	2
TDC12X1N4XMC	544 kg (1 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	3/4 CV	Oui	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	3
TDC12X4N4XMC	544 kg (1 200 lb)	480 V CA 3 PH	3/4 CV	Oui	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	3
TDC22X1N4XMC	1 000 kg (2 200 lb)	120 V CA 1 PH/240 V CA 1/3 PH*	1 et 1,5 CV	Oui	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	3
TDC22X4N4XMC	1 000 kg (2 200 lb)	480 V CA 3 PH	1/2 CV	Oui	Service prolongé** jusqu'à 150 cycles d'utilisation par jour	3

**REMARQUE :** La phase 1 sera disponible au T1 2024, la phase 2 au T3 2024 et la phase 3 au T1 2025.

La hauteur maximale de la porte TDC peut atteindre 24 pieds.

\* Conversion en 208 V CA 3 PH ou 600 V CA 3 PH par transformateur, commandé séparément.

\*\*Le service prolongé (Extended Duty) est auparavant connu sous le nom de Industrial Duty ou Gear Head.

## Étape 2 Sélectionner les composants d'installation requis

Les accessoires et les trusses d'installation sont essentiels pour assurer un fonctionnement fluide et efficace de votre actionneur MAXUM. Le portail des partenaires sélectionnera automatiquement les composants d'installation requis en fonction de l'actionneur et de l'application que vous avez sélectionnés, ce qui permettra un fonctionnement en douceur qui priorise la sécurité.

Les unités JHDC sont livrées de série avec une chaîne de levage de 7,6 m (25 pi), ce qui est suffisant pour une hauteur totale de 4,87 m (16 pi). Pour les portes de plus de 4,87 m (16 pi) de hauteur totale, des ensembles de chaînes supplémentaires de 7,6 m (25 pi) peuvent être commandés.

### Chaîne de levage supplémentaire pour les unités JHDC sur les portes surdimensionnées

Déterminer la chaîne de levage totale nécessaire en ajoutant un soulèvement supplémentaire à la hauteur de la porte. Les portes de plus de 4,87 m (16 pi) de hauteur nécessiteront une chaîne de levage supplémentaire, tout comme les portes articulées avec un levage élevé qui dépasse 4,87 m (16 pi) de hauteur totale.

### Pignon requis pour les actionneurs JDC et JHDC

Un pignon est requis pour l'installation de chaque actionneur JDC et JHDC. Voir le tableau des pignons ci-dessous pour la sélection suggérée des pignons pour atteindre la vitesse de porte recommandée en toute sécurité.

Quantité de chaîne de levage supplémentaire nécessaire pour les unités JHDC sur les portes plus hautes. Modèle 1910929FT25	
Hauteur totale (pi)	Les ensembles de chaînes sont maintenant offerts en option de 7,6 m (25 pi), des ensembles de chaînes supplémentaires sont nécessaires :
0 - 16	0
17 - 29	1
30 - 41	2
42 - 50	3

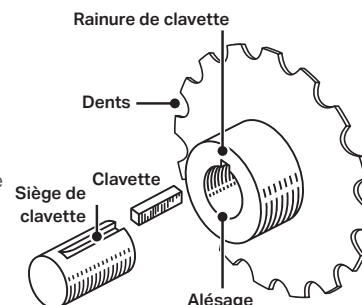
**REMARQUE :** La chaîne de levage supplémentaire sera calculée automatiquement dans le portail des partenaires en fonction de la hauteur de la porte et de tout levage extra haut ou vertical fourni.

### Description de l'alésage et de la rainure de clavette

**Nombre de dents :** Le nombre de dents du pignon est recommandé pour optimiser la vitesse des portes à 30 cm (12 po) par seconde (sur les portes articulées).

**Rainure de cavette :** Fente usinée dans l'alésage et l'arbre qui retient la clavette, assurant une transmission de couple appropriée.

**Alésage :** Le trou central du pignon doit correspondre au diamètre de l'arbre.



### Sélection de pignon **REQUISE** pour les actionneurs JDC ou JHDC uniquement

Pignon avec trusses de clavettes (pour chaîne no 50), nécessaire pour JDC et JHDC						
Caractéristique du poids de la porte	Type de porte	Nombre de dents	2,5 cm (1 po) Alésage, 1/4 po Rainure de clavette	3,17 cm (1,25 po) Alésage, 1/4 po Rainure de clavette	2,5 cm (1 po) Alésage, 3/8 po Rainure de clavette	3,17 cm (1,25 po) Alésage, 3/8 po Rainure de clavette
700	Articulées	16	71-1550B16LGH	71-1550B16QGH		
1200	Articulées	22	71-1550B22LGH	71-1550B22QGH		
2200	Articulées	32	71-1550B32LGH	71-1550B32QGH		
700	Coulissantes, non isolées	50	71-1550B50LGH	71-1550B50QGH	71-1550B50LKH	71-1550B50QKH
700	Coulissantes, isolées	60	71-1550B60LGH	71-1550B60QGH	71-1550B60LKH	71-1550B60QKH
1200	Coulissantes, isolées et non isolées	72	71-1550B72LGH	71-1550B72QGH	71-1550B72LKH	71-1550B72QKH
2200	Coulissantes, isolées et non isolées	82	71-1550B82LGH	71-1550B82QGH	71-1550B82LKH	71-1550B82QKH

**REMARQUE :** les options de rainures de clavette de 3/8 po ne sont disponibles que pour les installations avec porte coulissante.



### Sélection de la trousse de rail et de chaîne pour les actionneurs TDC

Déterminez la bonne trousse de rail et de chaîne pour vos actionneurs TDC en mesurant la hauteur de votre porte, de bas en haut.



### **REQUIS** Sélection de la trousse de rail et de chaîne pour les actionneurs TDC seulement

1 trousse (qui comprend 2 rails, 1 chaîne et toutes les entretoises nécessaires) est requise pour l'installation de chaque actionneur, commandez en utilisant les trousse énumérées ci-dessous.

Trousse de rails et de chaînes, nécessaires pour TDC		
Taille de l'actionneur	Hauteur de la porte	Trousse de composants TDC
Actionneurs TDC7	8	TDC7-8
Actionneurs TDC7	10	TDC7-10
Actionneurs TDC7	12	TDC7-12
Actionneurs TDC7	14	TDC7-14
Actionneurs TDC7	16	TDC7-16
Actionneurs TDC7	18	TDC7-18
Actionneurs TDC7	20	TDC7-20
Actionneurs TDC7	22	TDC7-22
Actionneurs TDC7	24	TDC7-24
Actionneurs TDC12 et TDC22	8	TDC1222-8
Actionneurs TDC12 et TDC22	10	TDC1222-10
Actionneurs TDC12 et TDC22	12	TDC1222-12
Actionneurs TDC12 et TDC22	14	TDC1222-14
Opérateurs TDC12 ET TDC22	16	TDC1222-16
Actionneurs TDC12 et TDC22	18	TDC1222-18
Actionneurs TDC12 et TDC22	20	TDC1222-20
Actionneurs TDC12 et TDC22	22	TDC1222-22
Actionneurs TDC12 et TDC22	24	TDC1222-24

**REMARQUE :** Le rail et la chaîne seront calculés automatiquement sur le portail des partenaires au moment de la commande en fonction de la hauteur et du type de porte.

Les trousse pour les actionneurs TDC7 comprennent la chaîne no 48; les trousse pour les actionneurs TDC12 et TDC22 comprennent la chaîne no 41.

## Étape 3 Sélectionner des accessoires et des trousse de terrain

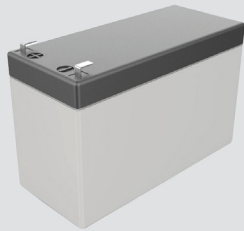
### Améliorez la fonctionnalité et l'installation de l'actionneur avec des accessoires et des trousse de terrain

LiftMaster a ajouté de nombreuses caractéristiques à la nouvelle gamme MAXUM qui est livrée de série avec l'actionneur. Pour les caractéristiques qui ne sont pas incluses, des trousse à installer sur place sont offertes pour remplacer facilement les modifications courantes. Ces trousse peuvent être sur vos étagères et en un clin d'œil, elles s'installent facilement et réduisent le délai de réception des unités modifiées.

La sécurité est une priorité absolue pour les actionneurs de porte commerciale. LiftMaster offre une gamme complète de dispositifs de protection contre le piégeage pour tous vos besoins d'application, y compris de nouveaux dispositifs à faisceau traversant, rétroréfléchissants et sans fil.

Consultez la liste complète des accessoires et des trousse de terrain sur le portail des partenaires.

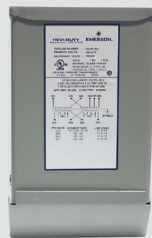




**Trousse de batterie de secours de 7 Ah**

La trousse de batterie de secours CC comprend deux (2) batteries de 7 Ah, un boîtier de batterie et des connecteurs.

DC7AH



**Trousses de transformateur de tension 208V et 600V**

Trousses de transformateur externe pour convertir les actionneurs de 120/240 V en actionneurs de 208V ou 600V.

XF208VAC7, XF208VAC12, XF208VAC22, XF600VAC7, XF600VAC12, XF600VAC22



**Trousse de surveillance de périphérie sans fil**

Nouveau pour les actionneurs de porte commerciale, la trousse de surveillance de périphérie sans fil arrête et/ou inverse une porte en mouvement lorsqu'elle détecte un obstacle sur le chemin.

LMWEKITU



**Feu de circulation rouge/vert haute intensité**

L'enceinte IP65/NEMA4 toutes saisons est une solution idéale pour les casernes de pompiers, les centres de vente et de service automobiles, les municipalités et les parcs de stationnement

RGL-CTL



**Carte de relais auxiliaire**

Utiliser pour allumer/éteindre les dispositifs auxiliaires tels que les lumières, les sonneries, les klaxons, les stroboscopes et autres dispositifs d'avertissement. Le panneau se monte à l'intérieur du couvercle de l'actionneur pour une installation facile.

AUXREL



**Télécommandes à 3 boutons**

Contrôle jusqu'à trois actionneurs de porte avec une portée étendue avec Security+2.0®.

893LMMC

**Télécommande DIP programmable à bouton unique**

811LMX



**Rideau de lumière de surveillance de 91 cm (36 po)**

Offre une portée de protection allant jusqu'à 83,82 cm (33 pi) et une couverture de hauteur minimale de 91,44 cm (36 po) pour assurer la sécurité de votre équipement.

LC36M



**Carte de détection de boucle**

La carte accessoire de détection de boucle enfichable (LOOPDETLM) se monte à l'intérieur du couvercle de l'actionneur pour une installation facile.

LPEXP

## Étape 3 Sélectionner les accessoires et les trouses de terrain (suite)

### Trousses d'installation du chariot sur site

L'ajout d'une trousse d'installation de chariot sur site pour un actionneur JDC, JHDC ou TDC standard peut fournir un soutien et une stabilité supplémentaires pour les applications de portes commerciales plus larges et plus lourdes. Ces configurations supplémentaires aideront à améliorer la performance globale et la fiabilité de l'actionneur de porte commerciale.



Hauteur de la porte	Chariot auxiliaire		Chariot auxiliaire double		
	JDC/JHDC 700	JDC/JHDC 1200 et 2200	JDC/JHDC 700	JDC/JHDC 1200	JDC/JHDC 2200
2,41 m (8 pi)	7AUXTROLLEY08	1222AUXTROLLEY08	7DUALAUXTROLLEY08	12DUALAUXTROLLEY08	22DUALAUXTROLLEY08
3,04 m (10 pi)	7AUXTROLLEY10	1222AUXTROLLEY10	7DUALAUXTROLLEY10	12DUALAUXTROLLEY10	22DUALAUXTROLLEY10
3,66 m (12 pi)	7AUXTROLLEY12	1222AUXTROLLEY12	7DUALAUXTROLLEY12	12DUALAUXTROLLEY12	22DUALAUXTROLLEY12
4,27 m (14 pi)	7AUXTROLLEY14	1222AUXTROLLEY14	7DUALAUXTROLLEY14	12DUALAUXTROLLEY14	22DUALAUXTROLLEY14
4,88 m (16 pi)	7AUXTROLLEY16	1222AUXTROLLEY16	7DUALAUXTROLLEY16	12DUALAUXTROLLEY16	22DUALAUXTROLLEY16
5,49 m (18 pi)	7AUXTROLLEY18	1222AUXTROLLEY18	7DUALAUXTROLLEY18	12DUALAUXTROLLEY18	22DUALAUXTROLLEY18
6,01 m (20 pi)	7AUXTROLLEY20	1222AUXTROLLEY20	7DUALAUXTROLLEY20	12DUALAUXTROLLEY20	22DUALAUXTROLLEY20
6,71 m (22 pi)	7AUXTROLLEY22	1222AUXTROLLEY22	7DUALAUXTROLLEY22	12DUALAUXTROLLEY22	22DUALAUXTROLLEY22
7,31 m (24 pi)	7AUXTROLLEY24	1222AUXTROLLEY24	7DUALAUXTROLLEY24	12DUALAUXTROLLEY24	22DUALAUXTROLLEY24

\* Des trousse de chariot auxiliaire et chariot double auxiliaire pour les portes de plus de 7,31 m (24 pi) peuvent être disponibles. Veuillez communiquer avec le service à la clientèle de LiftMaster.

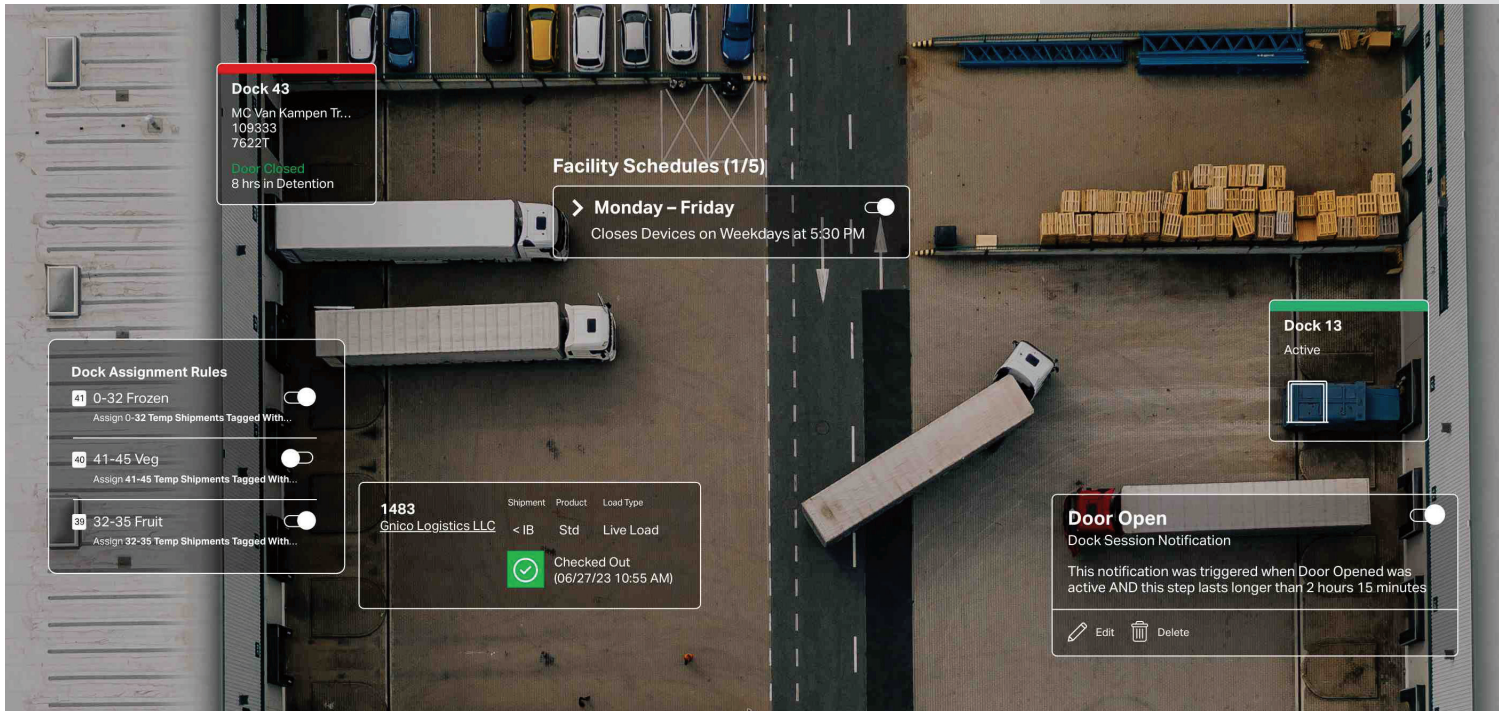
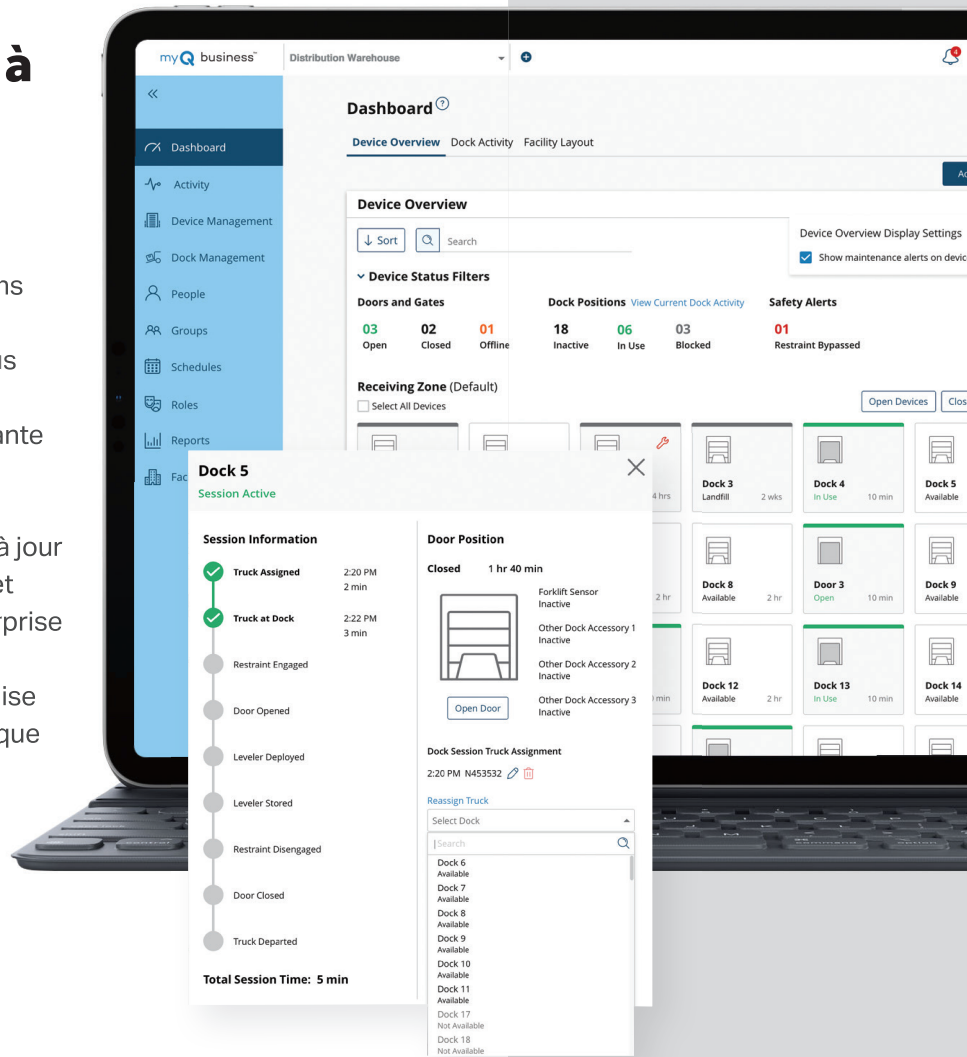


Hauteur de la porte	Chariot double	
	TDC 700	TDC 1200 et 2200
2,41 m (8 pi)	7DUALTROLLEY08	1222DUALTROLLEY08
3,04 m (10 pi)	7DUALTROLLEY10	1222DUALTROLLEY10
3,66 m (12 pi)	7DUALTROLLEY12	1222DUALTROLLEY12
4,27 m (14 pi)	7DUALTROLLEY14	1222DUALTROLLEY14
4,88 m (16 pi)	7DUALTROLLEY16	1222DUALTROLLEY16
5,49 m (18 pi)	7DUALTROLLEY18	1222DUALTROLLEY18
6,01 m (20 pi)	7DUALTROLLEY20	1222DUALTROLLEY20
6,71 m (22 pi)	7DUALTROLLEY22	1222DUALTROLLEY22
7,31 m (24 pi)	7DUALTROLLEY24	1222DUALTROLLEY24

# Efficacité accrue grâce à la connectivité Wi-Fi

Votre actionneur est maintenant équipé de Wi-FiMD comme fonction standard. La connexion au Wi-Fi permet des améliorations gratuites du produit et des mises à jour automatiques du micrologiciel. Le Wi-Fi vous donne également accès à myQ Facility, une solution infonuagique qui fournit une puissante suite de services logiciels, qui fournit des données et des analyses en temps réel sur votre installation à votre téléphone. Restez à jour et en contrôle, augmentant la productivité et réduisant les dépenses. De plus, myQ Enterprise offre une mise à niveau de performance de porte à quai unique qui automatise et optimise les opérations dans l'ensemble de la logistique entrante et sortante de votre installation, améliorant ainsi la gestion, la visibilité, la sécurité et la sûreté de votre installation.

Pour plus de détails sur la connectivité myQ et Wi-Fi, visitez [myQ.com/facility](http://myQ.com/facility).





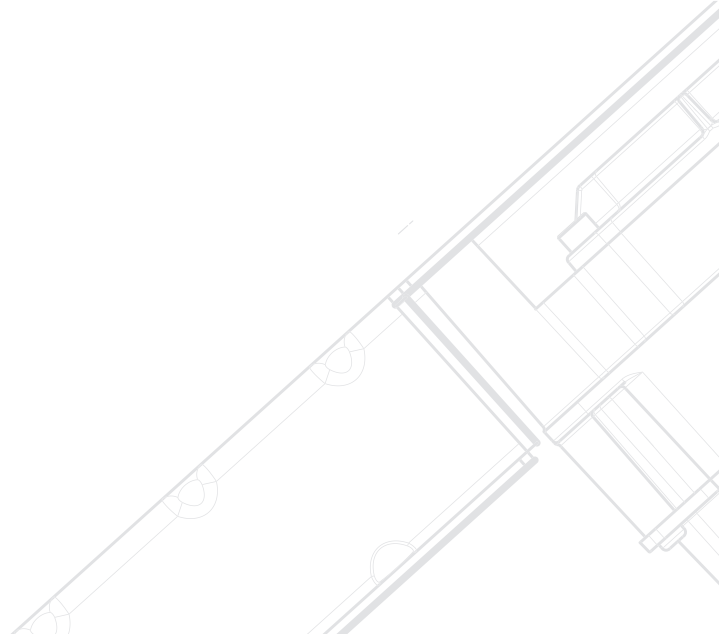
Lif

2



## **Nous vous remercions ...**

... pour votre dévouement indéfectible à l'égard des produits de portes commerciales LiftMaster. Nous sommes convaincus que nos derniers modèles d'ouvre-portes commerciaux MAXUM répondent à vos besoins en matière de produits et de personnalisation, tout en vous offrant les performances supérieures et la technologie de pointe auxquelles vous attendiez de LiftMaster. Pour plus de renseignements concernant les produits et les accessoires MAXUM ainsi que les modalités permettant de les commander, rendez-vous sur le site [partner.liftmaster.com/MAXUM](http://partner.liftmaster.com/MAXUM).





### Prêt à commander?

Balayez ce code et commencez à commander dès maintenant par le biais du portail des partenaires LiftMaster

### En savoir plus

Visitez [partner.liftmaster.com/MAXUM](https://partner.liftmaster.com/MAXUM)

© 2023 The Chamberlain Group, Inc. Tous droits réservés.

LiftMaster, le logo Liftmaster, myQ et le logo myQ et Security+ 2.0 sont des marques déposées de The Chamberlain Group, Inc. ULMD et le logo UL sont des marques de commerce d'UL LLC. Wi-FiMD est une marque déposée de Wi-Fi Alliance. LMCDFRBKMAXUS 10/23

CGI IS AN ISO9001 REGISTERED COMPANY



IC / FCC  
Certified

CGI reserves the right to make design or specification changes without notice.

**LiftMaster**

POWERED BY myQ