

H - POWER

Modernisation des ascenseurs hydrauliques



Performance. Efficacité. Fiabilité.

Les ascenseurs hydrauliques désuets peuvent devenir moins fiables et leur performance peut décliner. Cela signifie une augmentation des besoins d'entretien, des arrêts, des appels de service et des préoccupations en matière de sécurité.

Notre trousse de modernisation H-Power comprend plus de 30 fonctions d'optimisation de la performance : nous remplaçons les composantes les plus importantes de votre ascenseur hydraulique. Après les travaux, vous verrez et sentirez la différence dès votre premier trajet à bord de votre ascenseur.

Présentation de la trousse de performance H-Power :

1 Contrôleur de la série TAC

Notre contrôleur numérique améliore la fiabilité, réduit le câblage et optimise l'efficacité grâce à son microprocesseur de 32 bits. Il comprend également ce qui suit :

- **Unité de descente à batterie**
Elle prévient les coincements et offre une source d'alimentation supplémentaire au contrôleur en cas de panne électrique. Il n'est donc pas nécessaire de dépenser gros et d'acheter une génératrice.
- **Démarrateur à semi-conducteurs**
Il réduit au minimum les surcharges de tension et permet au moteur de fonctionner en douceur, de manière silencieuse et fiable.
- **Codeur de position de l'ascenseur**
Il transmet l'emplacement de l'ascenseur. Cette communication assure un nivellement en toute sécurité pour les passagers qui entrent dans l'ascenseur et qui en sortent.
- **Outil d'interface utilisateur non exclusif**
Il offre un accès illimité aux réglages et au dépannage en cabine, réduisant ainsi la durée des appels de dépannage.
- **MAX**
Il offre un entretien prévisionnel en nuage en temps réel pour accroître le temps de disponibilité de votre ascenseur.

2 Bloc d'alimentation (en option)

Cet élément clé réduit le bruit et les vibrations pendant le fonctionnement, ce qui permet un déplacement silencieux et en douceur. Compact, il occupe moins d'espace et peut être produit avec moins de matériaux. De plus, le fonctionnement précis de l'appareil accroît la précision de la mise à niveau et améliore la sécurité des passagers.

3 Dispositif de fermeture de porte universel

Dans l'industrie des ascenseurs, les appels de service concernent fréquemment le mauvais fonctionnement des portes. Cette nouvelle technologie assure la fiabilité des portes et leur fonctionnement rapide et fluide.

4 Accessoires Fusion MOD

Notre gamme d'accessoires en acier inoxydable comprend des tableaux de manœuvre en cabine, des accessoires de palier et des lanternes de direction de cabine qui améliorent l'apparence et la fonctionnalité des ascenseurs. Les accessoires sont aussi faciles à installer. Ils n'endommagent pas les murs et ils sont entièrement conformes aux codes des services d'incendie des États-Unis et du Canada.

5 Câblage

Notre système de câblage et de puits communique avec de nombreux appareils par l'entremise d'un seul câble faisant appel à la technologie CAN-BUS de pointe. Il aide à améliorer la sécurité et l'efficacité du fonctionnement et de l'entretien des ascenseurs.

Spécifications techniques de H-Power

Ouvertures	Avant et arrière (au choix)
Arrêts	Jusqu'à huit
Alimentation	200 208 V, 220 240 V, 460 480 V, 575 600 V, 50/60 Hz CA, 60 HP maximum
Vitesse	Jusqu'à 200 pi/min (1,02 m/s)
Capacité	1 200 à 5 000 lb (544 à 2 268 kg) Les cabines de groupe peuvent avoir des capacités différentes.
Déplacement	Jusqu'à 100 pi (30 480 mm)



Accessoires Fusion MOD :



Bouton de commande traditionnel avec éclairage blanc (bleu ou rouge disponible)



Bouton de commande classique en bronze avec halo lumineux



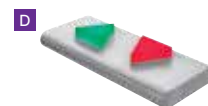
Bouton de commande plat antivandalisme, conforme aux codes de la Californie, en acier inoxydable avec éclairage rouge (blanc, bleu et vert également disponibles)



Bouton de commande convexe antivandalisme en acier inoxydable avec éclairage bleu (blanc, rouge et vert également disponibles)



Bouton de commande concave antivandalisme, conforme aux codes de la Californie, en acier inoxydable avec voyant central rouge (blanc, bleu et vert également disponibles)



- A Tableau de manœuvre en cabine
- B Boutons de commande disponibles
- C Panneau de commande de palier extrême et intermédiaire, des services des incendies et d'affichage Annexe H/O.
- D Lanterne palière horizontale (flèches)
- E Lanterne palière verticale (flèches)
- F Indicateur de position
- G Combinaison de lanterne palière et d'indicateur de position

Renseignez-vous sur nos forfaits
Avantage auprès de votre représentant
d'Ascenseurs TK. Grâce à la trousse
H-Power, ils permettent une
modernisation rapide et pratique pour
vos locataires et vous.

TK Elevator (Canada) Limitée
2075, ch. Kennedy, bureau 600
Scarborough (Ontario) M1T 3V3
Tél. : 416 291-2000
www.tkelevator.com/ca-fr



INTERNATIONAL
LIVING FUTURE
INSTITUTE™

Toutes les illustrations et les spécifications techniques sont fondées sur l'information en vigueur lors de l'approbation de la publication.
TK Elevator (Canada) Limitée se réserve le droit de modifier les spécifications ou la conception et de mettre fin à des éléments sans préavis ou obligation.
© 2021 TK Elevator (Canada) Limitée. | CA No licence C11-651371 | 27056 | Brochure modernisation H-Power