

EL-403

Type d'appareil	Monte-plats Commercial & Résidentiel
# Modèle	EL-403 V2, V3

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit et usage	Monte-plats conçu pour simplifier les tâches et rendre les déplacements plus sécuritaires lors de manutentions de petits objets d'un étage à un autre
Normes applicables	CSA-B44-19
Parcours / Trajectoire	Maximum 40 pieds (12 m) ** Se calcule du niveau inférieur au niveau supérieur**
Capacité / Charge nominale min.	260 lbs / 118kg V2 595lbs / 270kg V3

CABINE

Structure de cabine	Acier inoxydable 304 #4 ou grade alimentaire
Dimensions de la cabine	30" X 30" (762 mm X 762 mm) 24" X 24" (610 mm X 610 mm) 20" X 20" (508 mm X 508 mm)
Hauteur de la cabine	36" (914 mm)
Configurations possibles	



Finition plancher de cabine	Acier inoxydable
Éclairage en cabine	Lumière éco énergétique (optionnel) Lumière « chauffante » (optionnel)
Options en cabine	Tablettes amovibles pleines surface ou ajourées Étagère à cabarets amovible

BOUTONS DE COMMANDE

Tablier de commande, boutons poussoirs et indicateurs	TABLIERS D'APPEL AUX PALIERS Boutons d'appel/envoi à action directe Lamicoïde gravé Plaque d'appel encastrée dans le cadre de la porte palière Optionnel : - Plaque d'appel en acier inoxydable gravé - Plaque d'appel indépendante (sur mur) - Sélecteur à clé "arrêt/marche" Indicateurs optionnel : • Alarme sonore pour l'arrivée de la cabine au palier. • Témoin indicateur lumineux dans le haut des portes palières : - Porte ouverte - Cabine présente au palier
---	--

EL-403

GAINE (Cage d'ascenseur)

Dimensions/puits	Plans et devis fournis sur mesure selon le format de cabine et spécifications choisies
Cuvette (fosse) / Dalle de béton	Dalle de béton de minimum 4" (Possibilité plancher de bois)
Surplomb requis	96" (2438 mm) au-dessus du plancher supérieur
Mur d'ancrage - Mur porteur	Bois ou béton

PORTES

PORTES PALIÈRES ET PORTES CABINE

Portes palières & cabine	- Type battante (finitions disponibles : apprêt ou acier inox)
	Portes Palières H 972 mm (38 1/4") X L 762 mm (30")
	Portes Palières H 972 mm (38 1/4") X L 610 mm (24")
	Portes Palières H 972 mm (38 1/4") X L 508 mm (20")
	- Portes palières à guillotine sur mesure (finition inox) (Option)
	- Acier coupe-feu 90 Minutes ULC

PORTES DE CABINE :

Double guillotine synchronisée en acier inoxydable

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Salle mécanique	Implantation électrique spécifié sur plans & devis. Sans salle mécanique. Trappe d'accès à la mécanique
Alimentation principale	240V / 208V / 600V
Alimentation éclairage	120 / 1 / 60
Contrôleur	Contrôleur à relais JDW-1001 selon norme CAN/CSA-B44-19

MACHINE D'ENTRAÎNEMENT

Système d'entraînement	Électrique à tambour et poulie
Vitesse de déplacement	Vitesse de déplacement approximative de 30'/minute (0,15 mètres/seconde) ou 50'/minute (0,25 mètres/seconde)
Rails d'entraînement	Acier en "C"
Câbles d'entraînement	Acier 7x19 MIL-DTL-83420M MILLITAIRE, Diamètre : Diamètre: 6.4mm (1/4") (Pour 600 lb) Acier 7x19 MIL-DTL-83420M MILLITAIRE, Diamètre : Diamètre: 4.8mm (3/16") (Pour 260 lb) Charge de rupture; 1905 kg (4200 lb)

SÉCURITÉS

SÉCURITÉS DU PUBLIC

Parachutes	Freins de sécurité : Type A
Serrure de type Interlock	Type interlock déverrouillage mécanique ou en option électronique Dispositif de sécurité sur les portes empêchant le déplacement du monte-plat si une porte est mal fermée. La porte palière demeure barrée si l'appareil est en fonction ou absent du palier