

ECH

ELEVATEUR MONTE-VOITURES

**NOUS PROPOSONS LA MEILLEURE SOLUTION
ET UNE EXPÉRIENCE INÉGALÉE.**

L'élévateur ECH est conçu pour le déplacement vertical de véhicules et de leurs passagers.

Il peut parfaitement être installé dans un bâtiment avec parking individuel ou collectif (lorsqu'il est impossible d'aménager une rampe d'accès) ou remplacer un monte-voitures existant.

La conception de l'élévateur ECH est de qualité supérieure en comparaison à d'autres produits équivalents sur le marché, en raison de sa grande stabilité. En effet, la présence de deux vérins symétriques permet de supporter une charge jusqu'à 3500 kg, et une largeur de cabine pouvant aller jusqu'à 3 mètres.



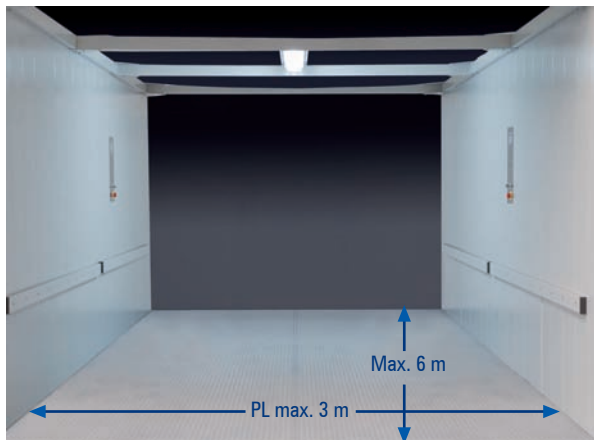
Hidral

NOUS COMPLÉTONS VOTRE GAMME DE PRODUITS

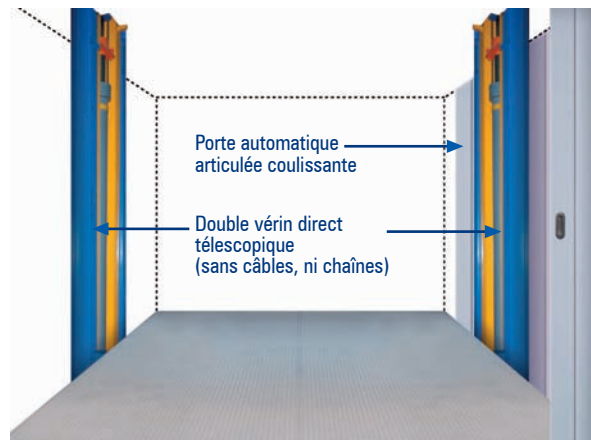
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charge (kg)	2000	2500	3000	3500
Superficie	10m ²	12m ²	15m ²	17,5m ²
Course maximum (*)	7m			
Vitesse	0.10 m/s			
Hauteur sous dalle	2700 mm			
Nombre de niveau	2 - 3			
Profondeur de fosse	400 mm			
Dimensions de gaine	C (largeur gaine) = A (largeur cabine) + 700mm D (profondeur gaine) = B (profondeur cabine) + 50mm (double accès 180°) / 125mm (simple accès)			

*Pour une course supérieure, nous consulter



Photographie réelle montrant les dimensions cabine.



Représentation de la cabine sans plafond.

CABINE

- Parois finition peinture époxy/polyester gris clair RAL 7035 avec lisses de protections en tôle de même finition (en option, lisses de protection en bois).
- Sol en tôle acier striée finition peinture grise.
- Éclairage par lampes fluo encastrées dans les renforts supérieurs de la cabine sans plafond.
- Deux boîtes à boutons avec contact à clé (prioritaire), ARRÊT d'urgence, éclairage de secours, interphone, indicateur de surcharge et boutons-poussoirs.
- Commande à «action maintenue» en cabine.

MONTAGE

- Facilité d'installation. Le premier tronçon de la structure de guidage et vérin, est livré pré-assemblé en usine. Fixé en fosse, il nécessite peu de travaux.
- Armoire local machinerie en option.

DISPOSITIF DE SÉCURITÉ

- Soupapes de rupture, Elévateur avec examen CE de type.
- Iso-nivelage portes ouvertes, retour automatique au niveau le plus bas.
- Evacuation automatique et ouverture des portes en cas de panne de courant.
- Barrière photoélectrique de classe II.

PALIER

- Portes automatiques articulées coulissantes équipées de serrures électriques. Les portes s'effacent latéralement entre la structure de guidage et le mur de la gaine. Porte à haute résistance de 40 mm d'épaisseur.
- Boîte à boutons palière avec boutons-poussoirs «Appel / Envoi» et voyant de présence. Commande à distance par télécommande (Émetteur / Récepteur, en option).

RÉGLEMENTATION

Déclaration de conformité délivrée par Hidral, certifiée AFNOR pour la conception et la fabrication de machines, annexe IV, catégorie 17 de la directive 2006/42/CE relative aux machines.

Cet ascenseur sera conforme avec la directive relative aux machines à condition que les exigences stipulées sur le plan d'installation et les instructions de montage fournies par Hidral soient respectées et que tous les dispositifs de sécurité de l'installation soient mis en place.