



# Pont élévateur pour poids lourd

Élévateur à ciseaux d'une capacité de charge de 25'000 kg

RAVAGLIOLI 820, longueur 10 mètre, 25 T.

Numéro d'article RAV825.10I



## Description

Pont élévateur à ciseaux robuste pour camions, offrant une liberté de mouvement exceptionnelle et un design innovant. Des dimensions minimales lorsque le pont élévateur est levé caractérisent ce pont élévateur à ciseaux. Grâce à la disposition peu encombrante des ciseaux de levage, l'installateur peut se déplacer de manière optimale sous les rampes d'accès, car il n'y a pas de ciseaux, de colonnes ou de traverses gênantes.

### Description:

- Entraînement électro-hydraulique
- Pont élévateur à ciseaux pour camion, robuste et résistant à la flexion, avec une longue course.
- Entraînement par un groupe hydraulique puissant avec 4 moteurs
- Les surfaces des rampes d'accès sont en tôle larmée antidérapante



- Le synchronisme électronique des deux rails de roulement s'effectue indépendamment de la répartition de la charge.
- Coupure de fin de course intégrée
- 4 vérins hydrauliques nécessitant peu d'entretien
- Sécurité au moyen de cliquets de sécurité sur chaque vérin de levage
- Sécurité anti-débordement et anti-recul aux extrémités des chemins de roulement
- réglage automatique de la synchronisation par capteur de mesure sur chaque vérin
- unité de commande conviviale
- Les chemins de roulement sont franchissables transversalement.

#### **Accessoires en option:**

- L'élévateur est disponible avec différentes longueurs de voie : de 6 mètres à 14,5 mètres
- Le pont élévateur est disponible avec une capacité de charge de 25'000 kg ou 35'000 kg
- Rampes d'accès pour montage hors sol
- Galvanisation à chaud (élévateur complète)
- Version pour salle d'eau, boîtier de commande conçu pour la salle d'eau, protection IP67 (pupitre de commande dans la pièce voisine)
- Compensation au sol
- Kit de rallonge de tuyau hydraulique
- Éclairage en LED
- Cadre de protection des bords INOX côté sol pour montage sous le plancher

#### **Contenu de la livraison:**

- Montage sous le plancher (au niveau du sol)
- Tableau de commande sur pied avec unité de commande et hydraulique (côté accès à droite)
- Plaques de base galvanisées à chaud
- Protection contre le retournement et le retour en arrière
- Interrupteur principal verrouillable
- Tuyaux hydrauliques pour une distance de 2 m de la scène à l'unité
- Mode d'emploi et livret de test
- Consignes de conformité CE CE
- Fixation des tiges d'ancrage
- Huile hydraulique
- Emballages de transport



## Spécifications techniques

<b>Type d'entraînement</b>	électrohydraulique
<b>Type d'installation</b>	Sous-sol (niveau du sol)
<b>Capacité de chargement</b>	25'000 kg
<b>Hauteur d'élévation max.</b>	1'750 mm
<b>Hauteur de levage maximum au niveau du sol</b>	1'750 mm
<b>Détecteur de jeu</b>	pas possible
<b>Revêtement de surface</b>	Revêtement par poudre
<b>Protection contre la corrosion</b>	Revêtement d'électrodéposition cathodique (CEC)
<b>Géométrie des roues</b>	pas possible
<b>Longueur de la plateforme</b>	10'000 mm
<b>Largeur de la plateforme</b>	750 mm
<b>Élévateur de roue libre</b>	pas possible
<b>Puissance d'entraînement</b>	4 x 2,6 kW
<b>Raccordement électrique</b>	400 V   50 Hz
<b>Longueur</b>	10'000 mm
<b>Largeur</b>	2'650 mm

## Spécifications

- Domaine d'application**
- Garages pour camions
  - Ateliers pour véhicules utilitaires