

Solutions pour le
quai de chargement

Plateforme à ciseaux



2020

Plateforme à ciseaux

La fonction principale des tables élévatrices à ciseaux hydrauliques est de couvrir les besoins situations qui nécessitent la liberté de mouvement. Ils sont utiles comme outil de positionnement dans différents processus de production, comme solution barrières architecturales ou comme élément auxiliaire pour faciliter l'ergonomie.

Selon le modèle, ils peuvent supporter des **charges allant jusqu'à 10 000 kg**. Tous les modèles sont en tôle lisse ou en forme de larme. Si vous avez besoin de plus de trois mètres de hauteur, vous devez choisir un chariot élévateur.

Chez Alapont Logistics, nous avons différents **modèles de tables à ciseaux adaptables** à toute production. Ainsi, grâce à la variété des possibilités, nous satisfaisons les besoins de chaque client. Tous les modèles peuvent être fournis en acier inoxydable, galvanisé à chaud, peint ou une combinaison de ces finitions.



Description technique

- ✓ Les plateformes ciseaux Alapont Logistics sont en **tôle lisse ou laquée d'épaisseur** importante et renforcée en fonction de la charge.
- ✓ Le **parcours est de 800 à 1 600 mm** selon les modèles. Il est réalisé grâce à deux jeux de ciseaux à grande ouverture. Deux cylindres permettent le mouvement.
- ✓ Le banc inférieur permet une fixation au sol.
- ✓ Selon les besoins de chaque client, **nous avons différents types de table à ciseaux: simple, double ou multiple**.
- ✓ Ils représentent une **grande économie économique** en évitant de faire des réformes. Le travail civil nécessaire est simplifié.

Plateforme à ciseaux simple

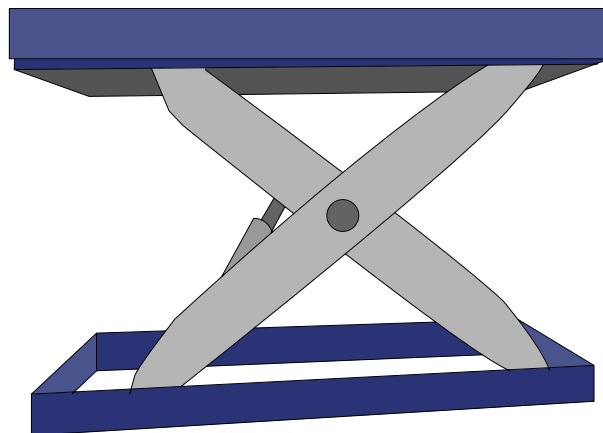
Les tables à ciseaux simples sont des plates-formes destinées à transporter ou positionner des marchandises entre certains niveaux d'élévation.

Ils offrent une bonne stabilité et permettent un accès libre sur les 4 côtés, ce qui leur permet d'être incorporé comme élément de levage dans les processus de production.

Ils peuvent supporter des **charges allant jusqu'à 10 000 kg** et son possible fabrication d'une **longueur maximale de 5 mètres**.

Toutes les tables sont fabriquées selon les indications de la norme EN-1570 concernant la sécurité des tables élévatrices.

Ce type de tables a une hauteur modérée position repliée et permet en règle générale une **course de levage de 0,60 fois sa longueur**.



Plateforme à ciseaux double

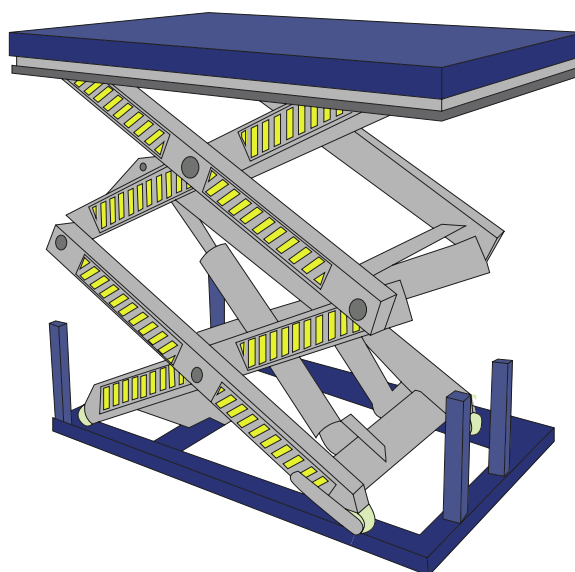
Les tables élévatrices à double ciseaux se composent d'un cadre, du mécanisme à double ciseaux et d'une plate-forme. De plus, d'autres éléments tels que le profil de sécurité du périmètre sont incorporés.

Ils sont destinés à transporter ou positionner des marchandises entre certains niveaux.

Ils peuvent supporter des **charges allant jusqu'à 5 000 kg** et sont fabriqués avec **une longueur allant jusqu'à 4 mètres**.

Toutes les tables sont fabriquées selon les indications de la norme **EN-1570** concernant la sécurité des tables élévatrices.

Ces types de tables ont une hauteur moyenne en position repliée et, en règle générale, permettent **une élévation 1,2 fois sa longueur**.



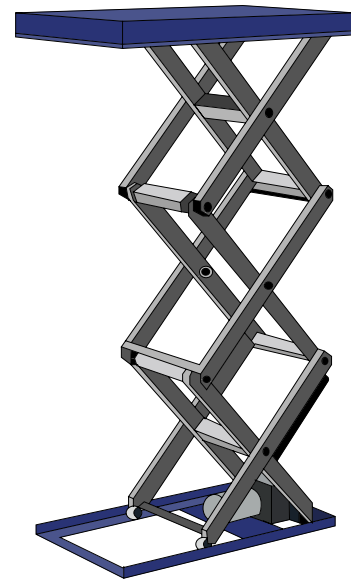
Plateforme à ciseaux multiples

La table à ciseaux multiples est la solution pour ceux les applications **nécessitant une portance plus élevée que les modèles simples et doubles peuvent les ciseaux**. Ce modèle se compose d'un cadre, le mécanisme à ciseaux, qui peut être de trois ou quatre niveaux et la plate-forme supérieure.

Nous fournissons des plateformes hydrauliques avec des **équipements spécifiques** nécessaires pour améliorer la productivité et augmenter l'efficacité et la sécurité des l'installation, en s'adaptant aux exigences de chaque client.

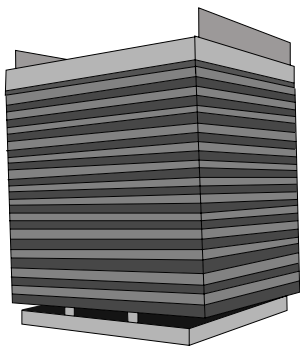
Modèles:

- Avec soufflet en toile ou métallique
- Avec lèvre manuelle ou hydraulique
- Avec quai de chargement
- Avec garde-corps



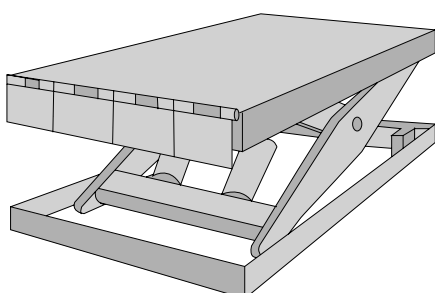
Plateforme à ciseaux avec soufflet en toile ou métallique

Le soufflet périphérique protège la table élévatrice à ciseaux hydraulique de l'humidité et de la saleté dans les environnements dangereux. De plus, à l'extérieur, il aide à résister aux conditions défavorable de l'exposition aux éléments.



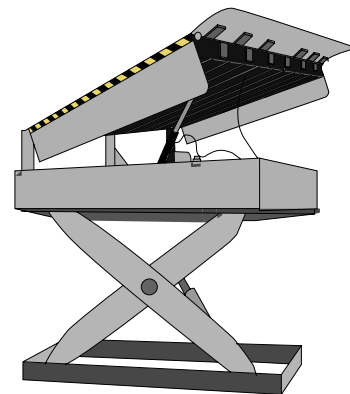
Plateforme à ciseaux avec lèvre manuelle ou hydraulique

Sa fonction est de permettre la continuité entre la table élévatrice et la plateforme du camion. Il peut être manuel ou entraîné hydraulique.



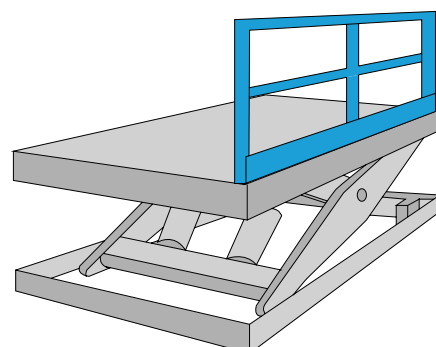
Plateforme à ciseaux avec quai de chargement

Les plates-formes installées dans le quai de chargement ont une lèvre qui peut être actionnée manuellement ou hydrauliquement. Possibilité d'installer un rideau pour éviter l'entrée de fumée et de poussière.



Plateforme à ciseaux avec garde-corps

Recommandé pour protéger les opérateurs et des biens. Ce sont des protections latérales de 1100 mm de hauteur avec des plinthes de 120 mm.



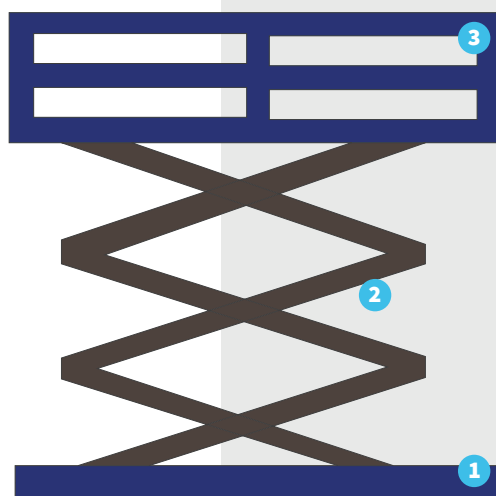
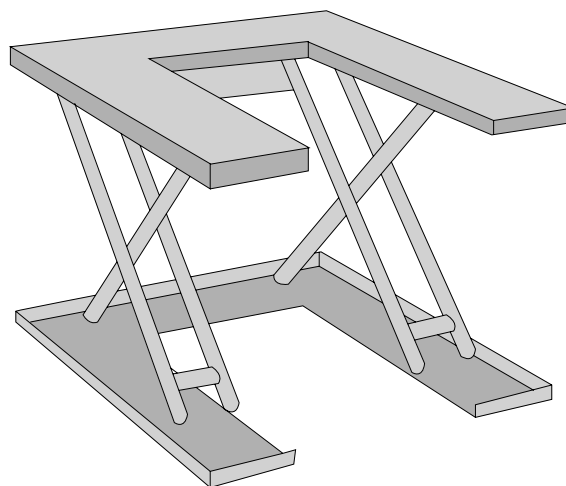
Plateforme à ciseaux pour applications spéciales

Les tables à ciseaux peuvent être fabriquées adaptées à toute production à la demande du client, en fonction de ses besoins et des caractéristiques de l'usine ou du centre logistique.

- **Machines à double ciseaux verticaux ou horizontaux**
- **Tables élévatrices extra-plates**

Machines à double ciseaux verticaux ou horizontaux

Les tables à ciseaux à double ciseaux verticaux ou horizontaux permettent de soulever des charges importantes. Ils sont constitués d'une plate-forme supérieure qui monte à travers deux ciseaux de même taille avec un seul groupe hydraulique placé horizontalement ou verticalement.



Tables élévatrices extra-plates

Des tables à ciseaux extra plates peuvent être installées directement sur le sol sans avoir besoin de faire une fosse en raison de son pliage réduit. La partie supérieure peut être E, U ou rectangulaire.

Il se compose de trois éléments différents:

1 Châssis: base de la plate-forme élévatrice à ciseaux. Situé au sol, où se trouve le mécanisme hydraulique.

2 Structure extensible: fixée au châssis par le bas, elle permet de soulever la plateforme à la hauteur souhaitée.

3 Plateforme de travail: plateforme où la marchandise ou les opérateurs y travailleront. Il est attaché à la structure extensible.

Plateforme à chargement

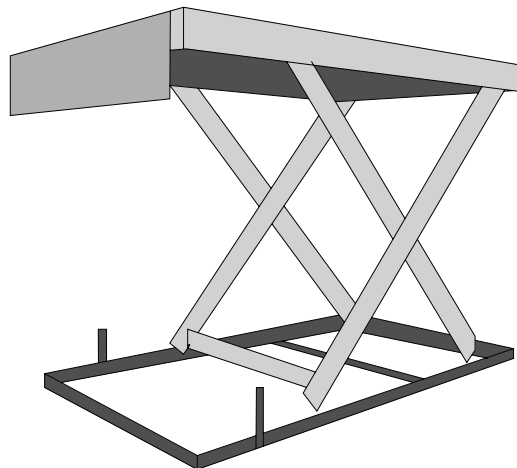
Les plates-formes de chargement sont des tables élévatrices conçues pour effectuer le chargement et le déchargement de marchandises, soit entre 2 niveaux d'un bâtiment, ou comme lien avec un véhicule.

Ils ont une structure renforcée, leur permettant de résister aux contraintes dynamiques exercées par des moyens de chargement tels que des chariots élévateurs.

Ils sont fabriqués pour des **charges allant jusqu'à 10 000 kg** avec une taille maximum de 4000 x 2500 mm.

Incorporez éventuellement des ergots relevables pour fermer l'écart entre la plate-forme et le véhicule.

De nombreux points de recharge sont situés dans des zones exposés à des conditions environnementales agressives. Dans ces conditions, la corrosion de la machine peut être important, dans ce cas, il est recommandé de fabriquer la machine avec un traitement galvanisé à chaud pour garantir une durée de vie même.



Plateforme à travail

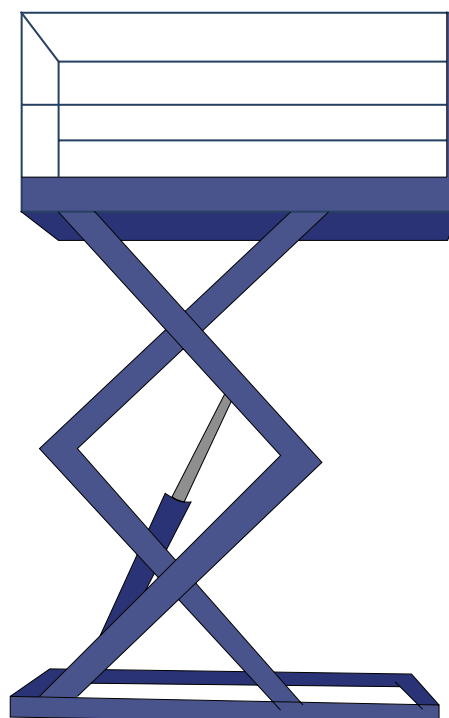
Les plates-formes de travail sont des tables élévatrices conçues pour **soulever des personnes** afin de permettre un **travail en hauteur**.

Son application est destinée aux travaux intérieurs, en **hauteur maximum de 3 mètres**.

Ces machines sont conçues avec des conditions de stabilité adéquates pour que l'utilisateur puisse effectuer le travail en toute sécurité.

Ils peuvent intégrer les **accessoires suivants**:

- Support de plateforme extensible.
- Rambarde amovible.
- Portes avec goupilles auto-rétractables.



ASL FRANCE
GROUPE
ALAPONT

1 rue Georges Méliès
Bois-d'Arcy (Paris) 78390
+33 (0)1 30 47 60 19
www.aslfrancesas.fr