

## TABLE ÉLÉVATRICE **ERGO-LIFT 1E**

### SIMPLE CISEAUX - DISTRIBUTION DE CHARGE RÉPARTIE

La table élévatrice a été conçue en tant que « plateforme de travail » pour la mise à niveau ou le transfert entre 2 charges, et améliore l'ergonomie sur les postes de travail.

Elle augmente l'efficacité et la productivité et assure davantage la sécurité et la santé des opérateurs sur leur lieu de travail pour le port de charge de 500 à 2000 kg.



- ✓ Conformité à la Recommandation **CRAM R367**
- ✓ Garantie de **1 an** sur les pièces
- ✓ Conformité à la Directive Machine et à la norme **ISO 3691-5**

Retrouvez-nous sur  
[www.liftop.fr](http://www.liftop.fr)



Contactez-nous  
**02 40 38 00 40**



# FICHE PRODUIT

## CARACTÉRISTIQUES

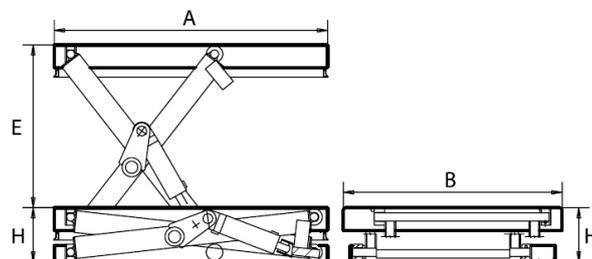
Distribution de la charge : répartie

Plateau supérieur en tôle lisse

Max. 20 cycles/heure, un poste/jour

Vérin(s) à simple effet avec drainage

Fin de course montée/descente par arrêt mécanique



## ÉQUIPEMENT STANDARD

Un périmètre de sécurité en aluminium pour bloquer automatiquement la course de descente en cas d'interférences avec des corps étrangers (**Fig. 1**).

Pantographes écartés afin de prévenir les dangers de cisaillement durant la manutention (**Fig. 2**).

Bagues autolubrifiantes sur les articulations

Vérin(s) à simple effet avec drainage

Dispositif de blocage de la descente en cas de rupture des tubes hydrauliques (**Fig. 3**)

Centrale électro-hydraulique interne avec valve de pression maximale afin d'éviter les surcharges et valve de compensation pour le contrôle de la vitesse de descente

Boîtier de commande à basse tension (24V) type «opérateur présent» (boutons montée-descente-arrêt d'urgence) (**Fig. 4**)

Transformateur avec protection thermique pour le contrôle électronique de l'installation électrique

Béquilles de blocage mécanique pour effectuer en toute sécurité les opérations d'entretien de la table élévatrice (**Fig. 5**)

Oeillets d'installation et de manutention

Tension d'alimentation 380/420 V 50 Hz 3 phases



**Notre large gamme de tables élévatrices répondant à de nombreux besoins en « manutention verticale ».**  
**Grâce à notre expérience, nous proposons des solutions personnalisées pouvant s'adapter à vos besoins spécifiques.**

Retrouvez-nous sur  
[www.liftop.fr](http://www.liftop.fr)



Contactez-nous  
**02 40 38 00 40**



info@liftop.fr



Fax : 02 40 38 32 59



LIFTOP - 1 Rue du Tyrol  
44240 La Chapelle Sur Erdre



## Ergo-Lift 1E pour charges uniformément réparties

Modèle	Capacité	Élévation	Plateau	Encombr.	Moteur	Vérins	
	kg	E mm	A x B mm	H mm	Kw	n.	diam.
A1.05.E000	500	590	1000 x 800	200	0,55	1	60
A1.05.E010	500	800	1250 x 800	200	0,55	1	60
A1.05.E020	500	800	1250 x 1000	200	0,55	1	60
A1.05.E030	500	1000	1500 x 800	220	0,55	1	60
A1.05.E040	500	1000	1500 x 1000	220	0,55	1	60
A1.05.E050	500	1200	1800 x 800	240	0,75	1	60
A1.05.E060	500	1200	1800 x 1000	240	0,75	1	60
A1.10.E000	1000	590	1000 x 800	200	0,55	2	60
A1.10.E010	1000	800	1250 x 800	200	0,55	2	60
A1.10.E020	1000	800	1250 x 1000	200	0,55	2	60
A1.10.E030	1000	1000	1500 x 800	220	0,55	2	60
A1.10.E040	1000	1000	1500 x 1000	220	0,55	2	60
A1.10.E050	1000	1200	1800 x 800	240	0,75	2	60
A1.10.E060	1000	1200	1800 x 1000	240	0,75	2	60
A1.10.E070	1000	1600	2250 x 800	280	1,10	2	70
A1.10.E080	1000	1600	2250 x 1000	280	1,10	2	70
A1.15.E010	1500	800	1350 x 800	250	0,75	1	90
A1.15.E020	1500	800	1350 x 1000	250	0,75	1	90
A1.15.E030	1500	950	1500 x 800	260	0,75	1	90
A1.15.E040	1500	950	1500 x 1000	260	0,75	1	90
A1.15.E050	1500	1200	1800 x 800	270	1,10	1	90
A1.15.E060	1500	1200	1800 x 1000	270	1,10	1	90
A1.20.E010	2000	800	1350 x 800	250	1,10	1	110
A1.20.E020	2000	800	1350 x 1000	250	1,10	1	110
A1.20.E030	2000	950	1500 x 800	260	1,10	1	110
A1.20.E040	2000	950	1500 x 1000	260	1,10	1	110
A1.20.E050	2000	1200	1800 x 800	270	1,10	1	110
A1.20.E060	2000	1200	1800 x 1000	270	1,10	1	110

Retrouvez-nous sur  
**www.liftop.fr**



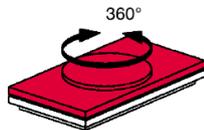
Contactez-nous  
**02 40 38 00 40**

info@liftop.fr

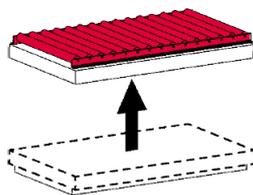
Fax : 02 40 38 32 59

LIFTOP - 1 Rue du Tyrol  
44240 La Chapelle Sur Erdre

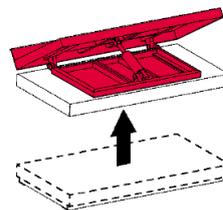
## OPTIONS DISPONIBLES (différentes selon le modèle de la table choisie)



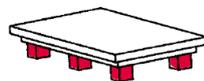
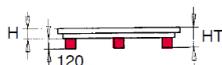
Plateau circulaire rotatif manuel à 360°



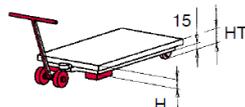
Chemin à rouleaux libres



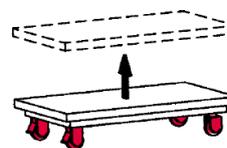
Plateau inclinable à 35°



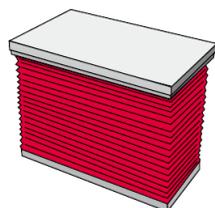
Châssis inférieur enfouissable des 2 côtés



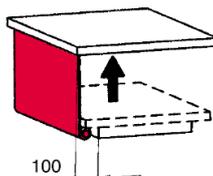
Châssis inférieur sur roues (pour déplacement de la table élévatrice sans la charge)



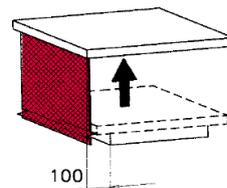
Châssis inférieur sur roues (pour déplacement de la table élévatrice sans la charge)



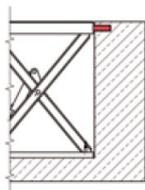
Soufflets en PVC sur 4 côtés



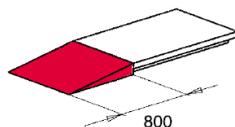
Protection latérale en PVC (système à enrouleur)



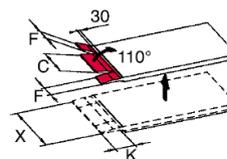
Protection latérale en mailles métalliques



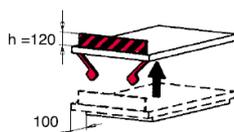
Verrouillage mécanique



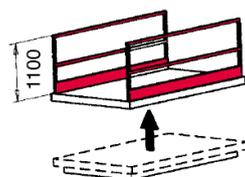
Rampe d'accès pour tables extraplates



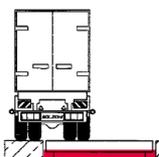
Pont de liaison



Butée escamotable automatique



Barrière latérale de sécurité



Renfort du plateau supérieur pour le transit de P.L.

## QU'EST-CE QU'UNE TABLE ÉLEVATRICE ?

Les tables élévatrices sont utilisées pour lever et abaisser des charges à différentes hauteurs de travail, et ceci afin de permettre aux opérateurs d'évo- luer avec le maximum de sécurité possible. Les principaux éléments qui les composent sont : le plateau supérieur, le châssis inférieur, le système à ciseaux actionné par un ou plusieurs vérins.

Les tables élévatrices à ciseaux sont devenues un équipement couramment utilisé dans de nombreuses industries.

Dans bien des cas, ce produit représente la meilleure solution pour la manutention manuelle des charges, dans le respect total des normes euro- péennes et également dans le but d'améliorer le fonctionnement, les coûts, la sécurité et la santé des opérateurs au travail.

## CHAMPS D'APPLICATION

- Poste de travail ergonomique
- Alimentation machines de production (bois, plastique, verre, acier, céramique)
- Systèmes d'emballage et transport
- Aménagement de quais
- Chargement / déchargement de palettes "type aéronautique"
- Connection entre différents niveaux...

## COMMENT BIEN CHOISIR UNE TABLE ELEVATRICE ?

Pour choisir correctement une table élévatrice, il est nécessaire de connaître avec exactitude, le type d'utilisation auquel elle sera destinée.

### Caractéristiques de la table élévatrice

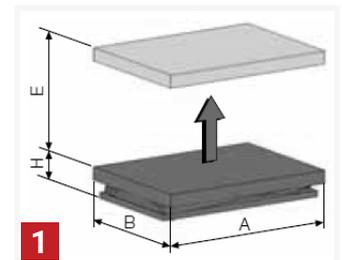
- Capacité
- Plateau supérieur (A x B)
- Course utile (E)
- Hauteur fermée (H)
- Centrale électro-hydraulique interne ou externe
- Nombre de cycles/heure
- Nombre de postes/jour
- Temps de montée
- Précision de positionnement

### Charge

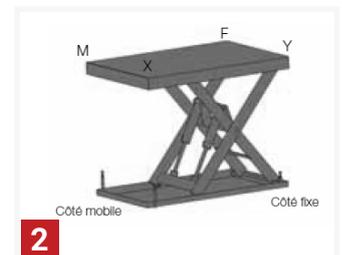
- Poids
- Dimensions
- Distribution sur le plateau
- Type de travail

### Installation

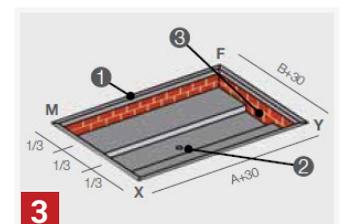
- En fosse
- A l'extérieur
- A l'intérieur
- Risque d'explosion
- Humidité / chaud / froid
- Substances organiques / chimiques



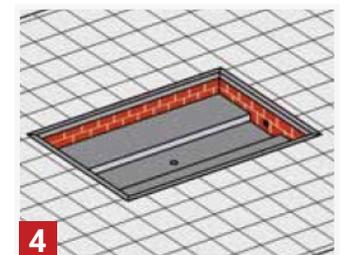
1



2



3



4

Une large gamme d'accessoires est disponible afin de répondre aux exigences de sécurité.

### Fosse

Si la table élévatrice est positionnée dans une fosse, il est nécessaire de prévoir des travaux de construction adéquats.

Le plan de fosse "de base" représente la mise en fosse d'une table élévatrice standard, sans accessoires ni options.

**A** = Longueur de plateau de la table élévatrice

**B** = Largeur de plateau de la table élévatrice

**E** = Course utile de la table élévatrice

**H** = Encombrement de la table élévatrice

#### Notes :

> Le châssis inférieur de la table élévatrice n'est pas autoportant: c'est pourquoi il est nécessaire que le socle de la fosse soit correctement nivelé.

> Il est nécessaire que le fond de la fosse soit correctement drainé, en cas de besoin, selon l'implantation. Dans ce cas, le trou d'évacuation des eaux pluviales doit avoir un dénivelé de 80 mm en dessous du niveau de la cote H.

> Sortie des câbles électriques / hydrauliques toujours du côté fixe F-Y.

**1** Cornière de protection d'angle en acier (60x60x6)

**2** Drainage des eaux pluviales vers le centre de la fosse Ø 100 mm

**3** Tube pour tuyaux entrants diamètre 100 mm

Retrouvez-nous sur  
**www.liftop.fr**



Contactez-nous  
**02 40 38 00 40**

✉ info@liftop.fr

☎ Fax : 02 40 38 32 59

📍 LIFTOP - 1 Rue du Tyrol  
44240 La Chapelle Sur Erdre