



# Tables et plates-formes ÉLÉVATRICES



Capacité de levage

**500 à 2000 daN**

- Palettisation
- Dépalettisation
- Préparation de commandes
- Conditionnement
- Aménagement de poste de travail
- Alimentation et sortie de machines
- Transfert de charges
- Mise à niveau d'opérateurs
- ... Votre propre application



## CONSTRUCTION

- Conçue pour des charges uniformément réparties sur la surface totale du plateau.
- Plateau en tôle lisse pliée d'épaisseur 6 mm.
- Articulations, paliers et galets équipés de bagues autolubrifiantes, sans entretien, prévue pour effectuer au maximum 15 cycles par heure, 8 heures par jour, 5 jours par semaine.
- Groupe hydroélectrique incorporé avec moteur IP54.
- Armoire électrique extérieure pour alimentation 230/400 volts triphasé 50 Hz reliée à la table élévatrice par 3 m de câbles.

Elle comprend en particulier :

- un sectionneur disjoncteur à commande extérieure, cadenassable.
- un contacteur moteur.
- des fusibles de protection.
- un transformateur pour la tension de commande 24 volts.
- commandes montée-descente par boutons-poussoirs type « Homme mort » et arrêt d'urgence coup de poing reliés à l'armoire électrique par un câble de longueur 3 m.
- câbles de liaison armoire électrique / table / boîte à boutons de type FR-N05-VV5F.
- peinture de finition : BLEU RAL 5014.



SÉRIE SL2 05	Capacité (daN)	Dimension plateau (mm)	P. Repliée (mm)	Course (mm)	P. Haute (mm)	Puissance moteur	Temps de montée	Poids (kg)
SL2 05-1010	500	1000x1000	400	1050	1450	1,1 KW	13 s.	530
SL2 05-1210	500	1200x1000	400	1400	1800	1,1 KW	17 s.	600
SL2 05-1512	500	1500x1200	400	1750	2150	1,5 KW	32 s.	650
SL2 05-2010	500	2000x1000	400	2500	2900	3 KW	32 s.	860

SÉRIE SL2 10	Capacité (daN)	Dimension plateau (mm)	P. Repliée (mm)	Course (mm)	P. Haute (mm)	Puissance moteur	Temps de montée	Poids (kg)
SL2 10-1010	1000	1000x1000	400	1050	1450	1,1 KW	26 s.	550
SL2 10-1210	1000	1200x1000	400	1400	1800	1,1 KW	34 s.	630
SL2 10-1512	1000	1500x1200	400	1750	2150	1,5 KW	46 s.	670

SÉRIE SL2 15	Capacité (daN)	Dimension plateau (mm)	P. Repliée (mm)	Course (mm)	P. Haute (mm)	Puissance moteur	Temps de montée	Poids (kg)
SL2 15-1010	1500	1000x1000	400	1050	1450	1,5 KW	28 s.	570
SL2 15-1210	1500	1200x1000	400	1300	1700	1,5 KW	35 s.	600
SL2 15-1512	1500	1500x1200	400	1750	2150	3 KW	31 s.	700

SÉRIE SL2 20	Capacité (daN)	Dimension plateau (mm)	P. Repliée (mm)	Course (mm)	P. Haute (mm)	Puissance moteur	Temps de montée	Poids (kg)
SL2 20-1010	2000	1000x1000	400	1050	1450	1,5 KW	28 s.	590
SL2 20-1210	2000	1200x1000	400	1300	1700	1,5 KW	35 s.	630
SL2 20-1512	2000	1500x1200	400	1750	2150	3 KW	31 s.	700

*Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis les caractéristiques de nos appareils.*



## LA SÉCURITÉ MAXIMALE

### Par la conception et les équipements standard

- Double sécurité hydraulique par valve parachute incorporée à chaque vérin et clapet anti-retour piloté électriquement au pied des vérins : maintien et immobilisation du plateau en position en l'absence de tension électrique et en cas de rupture accidentelle de la tuyauterie.
- Limiteur de pression réglé en usine pour interdire l'élévation d'une charge supérieure à la capacité nominale de la table élévatrice.
- Contact électrique de fin de course haute fixe ; il assure l'arrêt automatique de l'élévation du plateau à la course maximum.
- Cadre de sécurité sous le périmètre du plateau arrêtant la descente du plateau en cas de rencontre d'obstacle.
- Commandes montée-descente avec arrêt d'urgence type « coup de poing » alimentées en 24 volts.

### Important : l'arrêt d'urgence agit sur le circuit de puissance.

- Cale de sécurité rabattable, permettant le maintien mécanique de la table à un niveau fixe pour la maintenance. Elle est dimensionnée pour supporter la charge nominale.
- Contrôles et essais systématiques sur chaque table élévatrice avant expédition.

## RESPECT DE LA RÉGLEMENTATION

La conception et la construction de ces tables élévatrices standard répondent à la réglementation française issue de la Directive Machines Européenne n° 98/37. Attestation de conformité CETIM-SÉCURITÉ n° D526.0700.1701. Norme Européenne Tables élévatrices EN 1570.

Tous ces modèles sont livrés avec le marquage CE de conformité.

## OPTIONS OU ÉQUIPEMENTS SPÉCIFIQUES

- Commande montée-descente par pédale.
- Protection latérale par bâches lestées ou soufflet.
- Plateau pivotant manuel.
- Rambardes de sécurité.
- Convoyeurs à rouleaux.
- Articulations pour fonctionnement en continu à des cadences élevées.
- Modèles spéciaux sur demande.

