

# PLATEFORME LIFT

## i INFORMATION

La plateforme Lift permet de sécuriser efficacement les ouvertures de cage d'ascenseur et fait en même temps office d'échafaudage de service lourd pour les coffrages de rive de dalle et les coffrages de mur. La plate-forme Lift peut être tirée d'un étage à l'autre en quelques minutes à l'aide de la grue de chantier et automatiquement accrochée dans les «réservations BKA larges» scellées dans le béton. Comme les constructions sans échafaudage pour cage d'ascenseur ne nécessitent plus de plateforme de montage, le simple fait de tirer la plateforme Lift permet d'économiser un temps de travail précieux. Utilisée comme échafaudage de service lourd d'une charge utile de 300 kg/m<sup>2</sup>, la plate-forme Lift peut recevoir des coffrages de rive de dalle et une grande variété de matériel de construction. Elle est également utilisée pour la pose d'un coffrage de cage assemblé d'un poids de maximum 3 200 kg en deux traverse et 4800 kg en 3 traverse. La plateforme Lift est disponible en deux ou trois traverse, chacune dans trois tailles. La plate-forme est livrée dans la taille souhaitée et peut être mis à de nouvelles dimensions après la construction de la cage d'ascenseur.

La plateforme Lift XS constitue la solution idéale pour les cages de faible profondeur (entre 0,50 et 1,40 m), par exemple dans le cas de colonnes montantes. Les traverses sont remplacées par quatre sabots et deux bois équarris de 8/12 cm. La plateforme Lift XS sécurise parfaitement l'ouverture de la cage. Elle sert d'échafaudage de travail lourd et peut être transformée de manière très flexible grâce aux bois équarris.

## + AVANTAGES

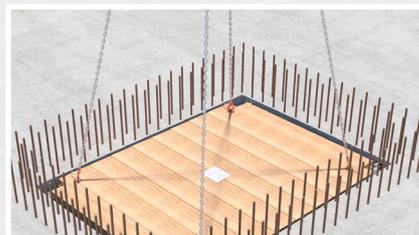
- Fermeture sécurisée de l'ouverture de cage d'ascenseur
- Échafaudage de service lourd d'une charge utile de 300 kg/m<sup>2</sup> (charge de surface)
- Peut recevoir des coffrages de cage d'un poids maximum de 3 200 kg en 2 traverse, 4800 kg en 3 traverse (charge au bord) entièrement montés
- Déplacement très rapide
- Économise beaucoup de temps de travail



Plus de photos, informations et mode d'emploi à l'adresse [www.mbt.swiss/206](http://www.mbt.swiss/206)



La plateforme Lift empilable permet la sécurisation rationnelle d'ouvertures de cage d'ascenseur



Elle peut être tirée d'un étage à l'autre très facilement...



... et s'accroche automatiquement dans les «réservations BKA larges» scellées



Elle sert en plus d'échafaudage de travail lourd ou pour la pose de coffrages de cage

## PROGRAMME DE LIVRAISON / SPÉCIFICATIONS

| N° art. | Désignation                                      | Profondeur    | Largeur       | Traverse   |
|---------|--|---------------|---------------|------------|
| 4216    | Plateforme Lift                                  | 1.40 - 1.80 m | 0.60 - 2.60 m | 2 traverse |
| 4217    | Plateforme Lift                                  | 1.40 - 1.80 m | 2.61 - 4.00 m | 3 traverse |
| 4218    | Plateforme Lift                                  | 1.80 - 2.50 m | 0.60 - 2.60 m | 2 traverse |
| 4219    | Plateforme Lift                                  | 1.80 - 2.50 m | 2.61 - 4.00 m | 3 traverse |
| 4220    | Plateforme Lift                                  | 2.50 - 3.60 m | 0.60 - 2.60 m | 2 traverse |
| 4221    | Plateforme Lift                                  | 2.50 - 3.60 m | 2.61 - 4.00 m | 3 traverse |
| 4206    | Plateforme Lift XS                               | 0.50 - 1.40 m | 0.60 - 2.60 m | 4 sabots   |
| 1401B   | Réservation BKA large                            |               |               |            |
| 1402MB  | Aimant BKA Pro large                             |               |               |            |
| 1402NB  | Mallette d'aimants BKA Pro avec 8 aimants larges |               |               |            |

**MBT**  
Mägert G&C Bautechnik

COFFRAGE  
SÉCURITÉ  
FIXATION

Mägert G&C Bautechnik  
[www.mbt-bautechnik.com](http://www.mbt-bautechnik.com)  
[info@mbt-bautechnik.com](mailto:info@mbt-bautechnik.com)  
+41 (0)41 610 85 53



## PLATEFORME LIFT



### Plateforme Lift Typ profondeur 1.40-1.80, largeur 0.60 -2.60 m

Plateforme Lift avec 2 traverses pour sécuriser efficacement les ouvertures de cage d'ascenseur avec une profondeur de 1.40-1.80 m et une largeur de 0.60-2.60 m

N° art. 4216



## LIFT-PLATTFORM



### Plateforme Lift Typ profondeur 1.40-1.80, largeur 2.61-4.00 m

Plateforme avec 3 traverses pour sécuriser efficacement les ouvertures de cage d'ascenseur avec une profondeur de 1.40-1.80 m et une largeur de 2.61-4.00 m

N° art. 4217



## PLATEFORME LIFT



### Plateforme Lift Typ profondeur 1.80-2.50, largeur 0.60-2.60 m

Plateforme Lift avec 2 traverses pour sécuriser efficacement les ouvertures de cage d'ascenseur avec une profondeur de 1.80-2.50 m et une largeur de 0.60-2.60 m

N° art. 4218



## PLATEFORME LIFT



### Plateforme Lift Typ profondeur 1.80-2.50, largeur 2.61-4.00 m

Plateforme Lift mit 3 Traverses pour sécuriser efficacement les ouvertures de cage d'ascenseur avec une profondeur de 1.80-2.50 m et une largeur de 2.61-4.00 m

N° art. 4219



## PLATEFORME LIFT



### Plateforme Lift Typ profondeur 2.50-3.60, largeur 0.60-2.60 m

Plateforme Lift mit 2 Traverses pour sécuriser efficacement les ouvertures de cage d'ascenseur avec une profondeur de 2.50-3.60 et une largeur de 0.60-2.60 m

N° art. 4220



## PLATEFORME LIFT



### Plateforme Lift Typ profondeur 2.50-3.60, largeur 2.61-4.00 m

Plateforme Lift mit 3 Traverses pour sécuriser efficacement les ouvertures de cage d'ascenseur avec une profondeur de 2.50-3.60 et une largeur de 2.61-4.00 m

N° art. 4221



## PLATEFORME LIFT XS



### Plateforme Lift XS profondeur 0.50-1.40 m, Largeur 0.60-2.60 m

La plateforme Lift XS constitue la solution idéale pour les cages de faible profondeur (entre 0,50 et 1,40 m), par exemple dans le cas de colonnes montantes. Les traverses sont remplacées par quatre sabots et deux bois équarris de 8/12 cm. La plateforme Lift XS sécurise parfaitement l'ouverture de la cage. Elle sert d'échafaudage de travail lourd et peut être transformée de manière très flexible grâce aux bois équarris.

N° art. 4206



## MALLETTE D'AIMANTS



### Mallette d'aimants BKA Pro

La mallette d'aimants BKA Pro peut contenir jusqu'à 8 aimants large BKA Pro. L'intérieur comprend des évidements appropriés pour éviter que les aimants puissants adhèrent les uns aux autres.

N° art. 1402NB



## RÉSERVATION



### Réservation BKA Pro large

La réservation BKA Pro large a été développée spécialement pour la plateforme autogrimpante repliable BKA Pro, la fixation de saut-de-loup BKA Pro et la plateforme Lift. Grâce à son ouverture 3,5 fois plus large, elle permet des tolérances plus importantes lors de la mise en place ainsi qu'un accrochage plus rapide.

N° art. 1401B



## AIMANT



### Aimant BKA Pro large

Le puissant aimant BKA Pro large adhère de façon optimale sur les coffrages en acier et sert à maintenir la réservation BKA Pro large. Une fois le coffrage en acier retiré, dans la mesure où il celui-ci n'adhère plus, l'aimant BKA Pro large réutilisable peut être enlevé en utilisant simplement l'aide au retrait automatique.

N° art. 1402MB



## EXEMPLES D'UTILISATION



La plateforme Lift repose sur 4 resp. 6 pieds pour le stockage et peut être empilée pour gagner de la place. Elle peut être mise en place de manière optimale à l'aide de la grue de chantier grâce aux 4 points de levage



Elle est tout d'abord introduite par le haut dans la cage d'ascenseur, puis tirée rapidement d'un étage à l'autre



La cage d'ascenseur solidement fermée permet la pose de coffrages de dalle et de mur



En plus de l'accrochage automatique, la goupille de sécurité empêche le déplacement de la plateforme Lift



La construction très stable de la plateforme Lift permet d'atteindre une charge utile de 300 kg/m<sup>2</sup>...



... ou de poser un coffrage de cage de jusqu'à 3 200 kg en 2 traverse et 4 800 kg en 3 traverse (charge au bord).

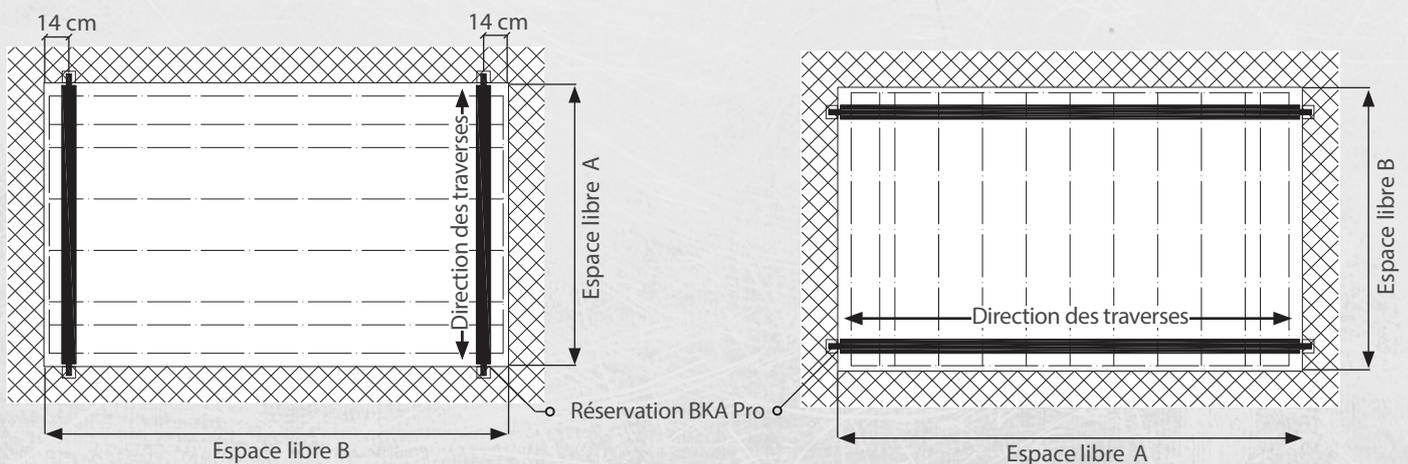


## MONTAGE DE RÉSERVATION BKA PRO



La paroi latérale et la paroi latérale opposée dans la cage d'ascenseur où sont posées les réservations BKA Pro peuvent être choisies librement. Il convient alors de respecter les distances indiquées dans le tableau du programme de livraison / des spécifications :

**Pose de la réservation BKA Pro = espace libre A = direction des traverses**



Dans le cas de plateformes Lift à trois traverses, la traverse centrale est toujours disposée au milieu dans la cage.