



# CONSIGNE DE LEVAGE Escaliers Droits



**ATTENTION**



Le chauffeur qui procède à la livraison ne doit pas participer à son déchargement !  
Lors des manutentions aucune personne ne doit se trouver dans un rayon de moins de 5 mètres !

## ACCESSOIRES DE MANUTENTION ET REGLES D'UTILISATION

### Matériel nécessaire

- Une élingue de manutention à 4 brins réglables > 4 mètres



**Angle d'élingage  
Maximum 60°**



### Levage par ancres de levage

Veiller à bien utiliser la main de levage correspondant à la CMU de l'ancre insérée dans l'escalier en respectant la mise en place comme précisé ci-après

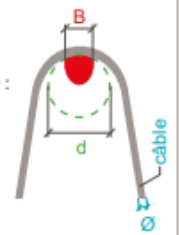


### Levage par câble de levage



Utilisation du crochet :  
déterminer la taille selon la formule suivante :  
 $d \geq 4 \times \varnothing$

B = largeur du crochet  
d = diamètre de cintrage  
 $\varnothing$  = diamètre du câble de la boucle de levage



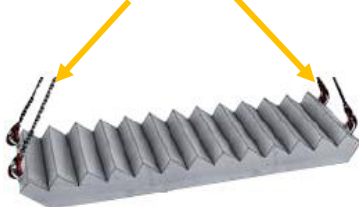
## DECHARGEMENT DES ESCALIERS DU CAMION ET POSE AU SOL

Elingage par les 4 inserts de levage obligatoire

### En extrémité d'escalier

Boucles ou câbles de levage

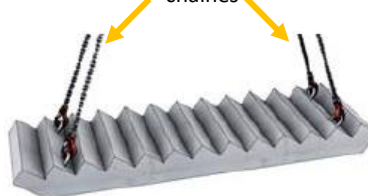
Pas de raccourcissement des chaînes



### Par-dessus les marches

Boucles ou ancres de levage

Pas de raccourcissement des chaînes



### Stockage des escaliers



Les escaliers doivent être posés au sol et séparés entre eux par des chevrons alignés verticalement.

Empilement maximum : 4 escaliers

## RELEVAGE - EQUILIBRAGE

### Avec 2 raccourcisseurs

**Etape 1 :** Elinguer les 4 inserts de levage avec les 4 brins de l'élingue chaîne.

**Etape 2 :** Raccourcir les 2 brins servant à élinguer les inserts en tête selon la dimension de l'escalier.

**Etape 3 :** Relever l'escalier.

