

Précautions à prendre avant d'utiliser un

ÉCHAFAUDAGE

SUR CADRES POUR TRAVAUX LÉGERS



Commission des normes, de l'équité,
de la santé et de la sécurité du travail

dangerconstruction.ca

CNESST

Monté sur du solide? Avec un échafaudage, des précautions s'imposent!

1

Un appui ferme sur du solide



Sols résistants aux charges, sans affaissement ni déplacement.

3

Un assemblage complet pour une structure résistante



Croisillons et verrous verticaux (bananes) en bon état et correctement installés.

5

Un plancher solide



Le plancher doit :

- être fixé pour éviter tout basculement ou glissement ;
- couvrir tout l'espace de travail ;
- avoir une largeur minimale libre de 480 mm ;
- être éloigné au plus de 350 mm de la construction.

2

Une assise solide et des vérins à vis pour assurer l'aplomb



4

Une structure stable

Stabiliser l'échafaudage lorsque sa hauteur dépasse trois fois la plus petite dimension de sa base.



6

Une capacité de chargement limitée



La résistance du plancher doit être nettement supérieure au poids de la charge qu'il supporte.

7

Des garde-corps conformes

Les garde-corps doivent être installés sur tous les côtés ouverts du plancher de travail (un plancher sans ouvertures entre les boulines est recommandé).



8

Un accès sans obstacles au plancher de travail

Notamment par :

- une échelle;
- un escalier;
- le bâtiment.

9

Installation de l'échafaudage loin des lignes électriques

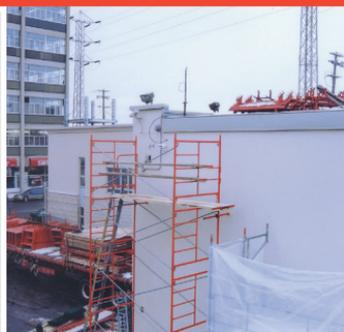
À plus de : Pour une tension :

3 mètres inférieure à 12,5 kV

5 mètres de 125 à 250 kV

8 mètres de 250 à 550 kV

12 mètres supérieure à 550 kV





ASSOCIATION DE LA CONSTRUCTION
DU QUÉBEC



Association des constructeurs
de routes et grands travaux du Québec

ACRGTQ



APCHA
ASSOCIATION PROVINCIALE
DES CONSTRUCTEURS D'HABITATIONS
DU QUÉBEC INC.



FTO
CONSTRUCTEURS
du Québec



AQIE
ASSOCIATION QUÉBÉCOISE
DE L'INDUSTRIE D'ÉCHAFAUDAGE
CHAPITRE **SIA**



asp
construction



CSN



**Conseil
Provincial
Inter national
Construction**



CSD
CONSTRUCTION

POUR NOUS JOINDRE

 **1 844 838-0808**

 **cnesst.gouv.qc.ca**



30%