

QUOI ACHETER

KIT DE TOUR D'ÉCHAFAUDAGE BAKER DE 12' 2 ÉTAGES

Modèle: I-TCISC

CODE DU PRODUIT	QTÉ.
I-CISC	2
I-CISGRJP	1
I-CIS04	Ens. de 4



KIT DE TOUR D'ÉCHAFAUDAGE BAKER DE 18' 3 ÉTAGES

Modèle: I-T3CISC

CODE DU PRODUIT	QTÉ.
I-CISC	3
I-CISGRJP	1
I-BMS04TT	Ens. de 4



COMMENT LE MONTER

INSTALLATION ÉTAPE PAR ÉTAPE D'UNE TOUR D'ÉCHAFAUDAGE BAKER À 2 ÉTAGES

1 Préparer l'installation

- Vérifier que tous les composants requis sont disponibles.
- S'assurer qu'au moins deux personnes formées sont présentes pour le montage (dont au moins une personne compétente).

2 Installer les roues

- Insérer les roues de 5 po dans le premier cadre du Baker.
- Fixer chaque roue à l'aide des goupilles de verrouillage.

3 Monter le premier niveau

- Verrouiller les roues.
- Installer les deux supports de plateforme sur le cadre à la hauteur désirée.
- S'assurer que toutes les poignées de verrouillage sont complètement engagées.
- Fixez-les au deuxième cadre.

4 Sécuriser la structure

- Installer toutes les goupilles de verrouillage requises avant de poursuivre.
- Installer la plateforme au premier niveau de l'échafaudage.
- Verrouiller la plateforme des deux côtés.

5 Installer les stabilisateurs

- Installer les roues et les goupilles de verrouillage sur chaque stabilisateur.
- Fixer les stabilisateurs au cadre du Baker.
- Serrer les vis de serrage et insérer les goupilles de verrouillage.
- S'assurer que les huit roues sont verrouillées.

6 Installer le deuxième niveau

- Une personne demeure sur la plateforme pendant que l'autre lui transmet les composants depuis le sol.
- Pour une sécurité accrue, la personne sur la plateforme peut rester assise pendant la réception des composants (idéalement assise dans l'ouverture de la trappe).
- Installer les deux cadres supérieurs sur les goupilles d'empilage.
- Installer supports de plateforme et les fixer à l'aide des goupilles de verrouillage.
- Installer la plateforme supérieure et la verrouiller.

7 Installer le système de garde-corps

- Préassembler chaque côté du garde-corps au sol, y compris les côtés latéraux et la porte.
- Soulever et installer le premier côté du garde-corps au niveau supérieur.
- Répéter l'opération pour le deuxième côté.
- Fermer la barrière et vérifier que toutes les goupilles de verrouillage sont bien en place.

8 Vérification finale de sécurité

- Vérifier que toutes les roues, les supports, les plateformes, les stabilisateurs, les garde-corps et les goupilles de verrouillage sont correctement fixés.
- La tour est maintenant prête à être utilisée.

MESURES DE SÉCURITÉ:

- L'emballage comprend une liste complète des mesures de sécurité (incluse dans le manuel d'instructions).
- Il est recommandé d'utiliser des plateformes avec trappe d'accès (I-CISPT) pour les tours.
- Respecter la règle 4:1 de l'OSHA : la hauteur de la plateforme ne doit pas dépasser quatre fois la plus courte largeur de la base afin d'assurer la stabilité.
- Inspecter le chantier (au-dessus, au-dessous et autour) : vérifier la présence de dangers en hauteur (lignes électriques en respectant les distances de dégagement, risques de chute d'objets, contraintes structurales), s'assurer que le sol est ferme, de niveau et capable de supporter la charge, et confirmer que la zone est dégagée avec suffisamment d'espace pour l'installation de l'échafaudage.
- Inspecter tous les composants : vérifier la quantité des pièces, leur état, leur propreté et leur bon fonctionnement. S'assurer que les cadres, supports de plateforme, goupilles et plateformes sont intacts, correctement installés, propres, entièrement fonctionnels, que les plateformes offrent une largeur minimale de 18 po et qu'aucun espace ne dépasse 1 po.
- Utiliser les roues uniquement sur une surface ferme et de niveau, en verrouillant toutes les roues pendant l'utilisation. Sur un sol inégal ou en pente, utiliser des vérins de nivellement (I-IBSJP12H4).
- Le montage d'une tour d'échafaudage sur un escalier n'est pas sécuritaire et n'est pas recommandé.
- Déplacer la tour uniquement lorsqu'elle est inoccupée, en déverrouillant les roues avant de la repositionner avec précaution.

