



**SET OF 4  
OUTRIGGERS**

MODEL : I-CISO4TT

# **OPERATIONAL SAFETY AND ASSEMBLY INSTRUCTIONS**



**ENGLISH**

**FRANÇAIS**

**ESPAÑOL**



Picture may differ from actual product



**READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USING THIS PRODUCT.  
KEEP THIS MANUAL HANDY FOR FUTURE REFERENCE.**

**2** YEAR  
WARRANTY

**OSHA**

MEETS 29 CFR Pt. 1926

**ANSI**

MEETS CODE A10.8

**CSA**

MEETS CSA STANDARD

# OPERATIONAL SAFETY



## READ BEFORE BEGINNING ASSEMBLY.

**FAILURE TO UNDERSTAND AND FOLLOW ALL SAFETY RULES AND ASSEMBLY INSTRUCTIONS  
COULD RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH.**



### METAL CONDUCTS ELECTRICITY:

Do not use this equipment where contact may be made with power lines or other live electrical circuits.

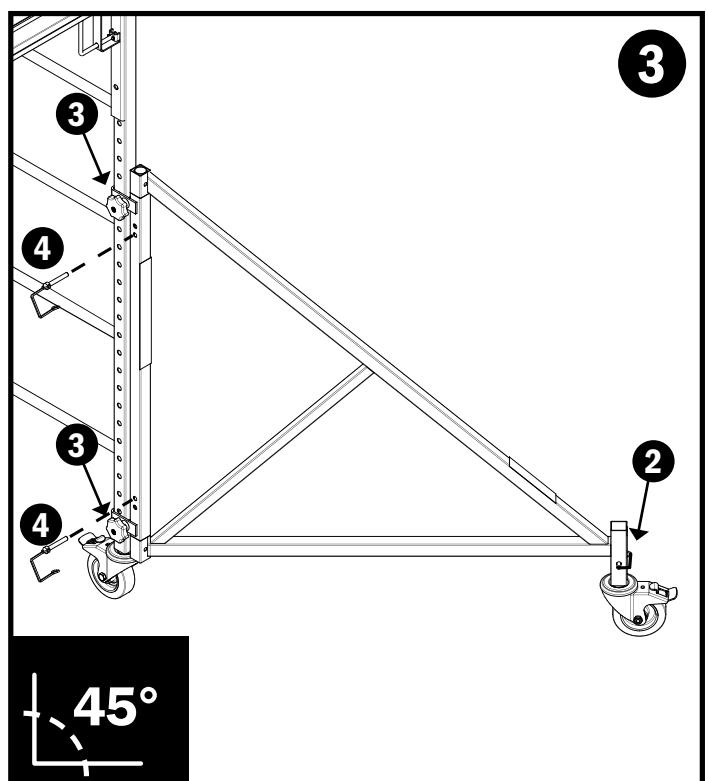
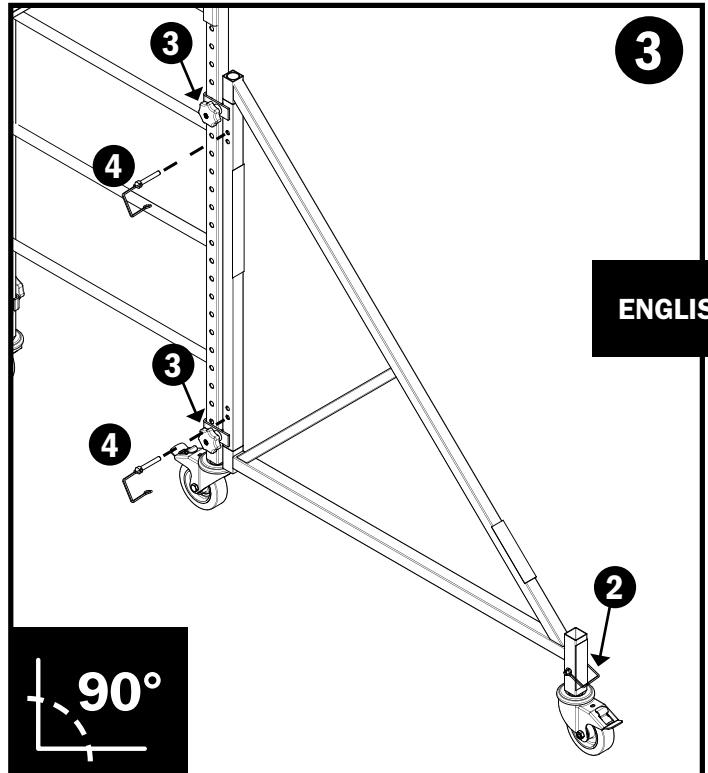
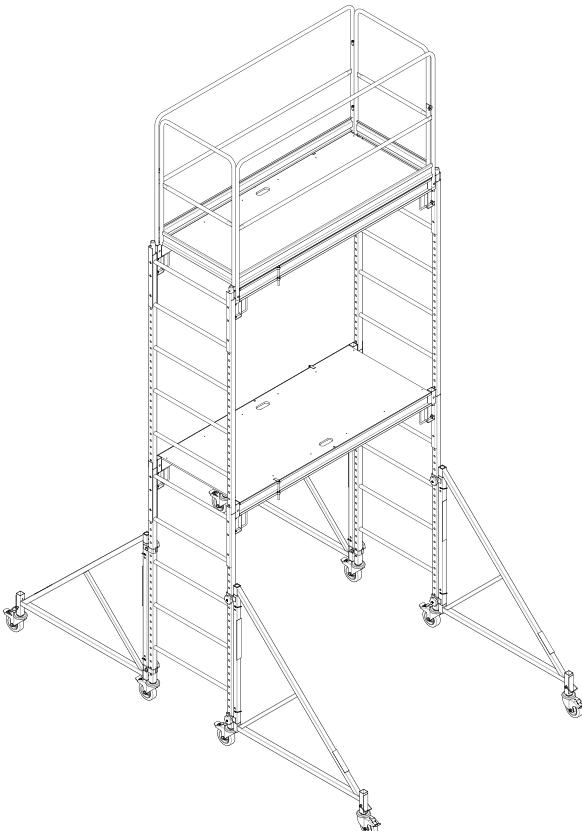


## OPERATION AND SAFETY

- Do not use this equipment if you are in poor health, taking medications, drugs, or have been consuming alcohol, all of which may impair your ability to work safely on this product.
- Always use this scaffold in conformity with local or national legislation which applies.
- Never stack more than 3 units.
- When the outriggers are used at 45° angle, they must be always deployed outwards the scaffold, not turned inwards the structure of the scaffold.
- Outriggers must be installed in parallel with the side frames (ladders), so as to increase the stability of the narrower base of the scaffolding. NEVER use outriggers installed perpendicular to the side frames.
- Always use outriggers and guardrails when stacking units.
- Inspect before use. Do not use scaffold if damaged or parts are missing.
- Examine thoroughly to make sure unit is properly set up.
- Before scaffold units are to be stacked, a set of (4) Outriggers with casters shall be installed on the base section of scaffolding. The casters must be the same size as the casters in the base scaffold.
- Outrigger must be flush against scaffold leg and caster must be in contact with the surface.
- Guardrails must be installed on all open sides of a work platform where a person could fall from a height of 6 ft (1.8 m) or more.
- Always fasten the guardrails system to the structure using locking pins or bolts.
- Securely lock all braces and platform before each use.
- There must be a minimum of two side braces installed on each scaffold level and evenly spaced throughout the scaffold. Lack of adequate bracing could cause scaffold to collapse.
- The casters must be the same size as the casters in the base scaffold.
- Always use casters locked to the structure with the locking pins.
- Do not climb unless all casters are in locked position.
- Lock the casters on the outriggers each time you lock the casters on the base scaffold. This is to be done prior to climbing the scaffolding.
- Erect to be plumb on firm and level surface.
- Must be used on a firm surface that is free of pits, debris, holes or obstructions.
- Never place anything under or attach anything to a scaffold to increase height or to adjust to uneven surfaces.
- Acids are corrosive and can seriously affect strength. Do not expose to corrosive substances.
- Keep scaffold free of debris and unnecessary equipment.
- Always keep body centered inside structure of scaffold.
- Remove or fasten all tools, material or equipment before moving. Use extra caution when moving to avoid tipping.
- Never try moving this scaffold while standing on it.
- Never move a scaffold with a worker within.
- Do not use powered devices to propel this scaffold. Use extra caution near operating machinery.
- Do not use if the surface is not firm and level.
- Do not use in inclement weather or high winds.
- Maintain a firm grip while climbing.
- Do not modify the scaffold or any of its components.
- Do not use the scaffold as a footbridge.

# ASSEMBLY INSTRUCTIONS

- ① Erect the scaffolding (up to three units high) by following the manufacturer instructions.
- ② Install a caster into an outrigger and secure it with a lock pin. Set caster brake. Repeat with the other casters.
- ③ Install an outrigger to the scaffolding side frame, insert a bent plate on each outrigger threaded stems, each bent plate must be positioned behind the leg of the scaffolding side frame. Insert the 2 tightening knobs on the threaded stems and firmly tighten so that the scaffolding and the outrigger are perfectly lined up and united. Repeat with the other outriggers.
- ④ Adjust the outrigger angle at 45° or 90°, as required. Lock each outrigger in position with 2 locking pins.



BOX CONTENTS		
QTY.	PART CODE	DESCRIPTION
4	321115300	Outriggers
4	321105100	Casters
12	321103700	Locking-pins
8	321115500	Tightening knobs
8	321320400	Bent plates

## **Customer Service: 1 800 363-7587**

Our customer service staff is available to help you. For help with product assembly, to report damaged or missing parts, or for any other information about this product, please call our toll-free number.

### **KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE**

Keep this manual and the original sales invoice in a safe, dry place for future reference.



**WWW.METALTECH.CO**  
**1 800 363-7587**  
LAVAL, QUEBEC, CANADA H7L 3N6

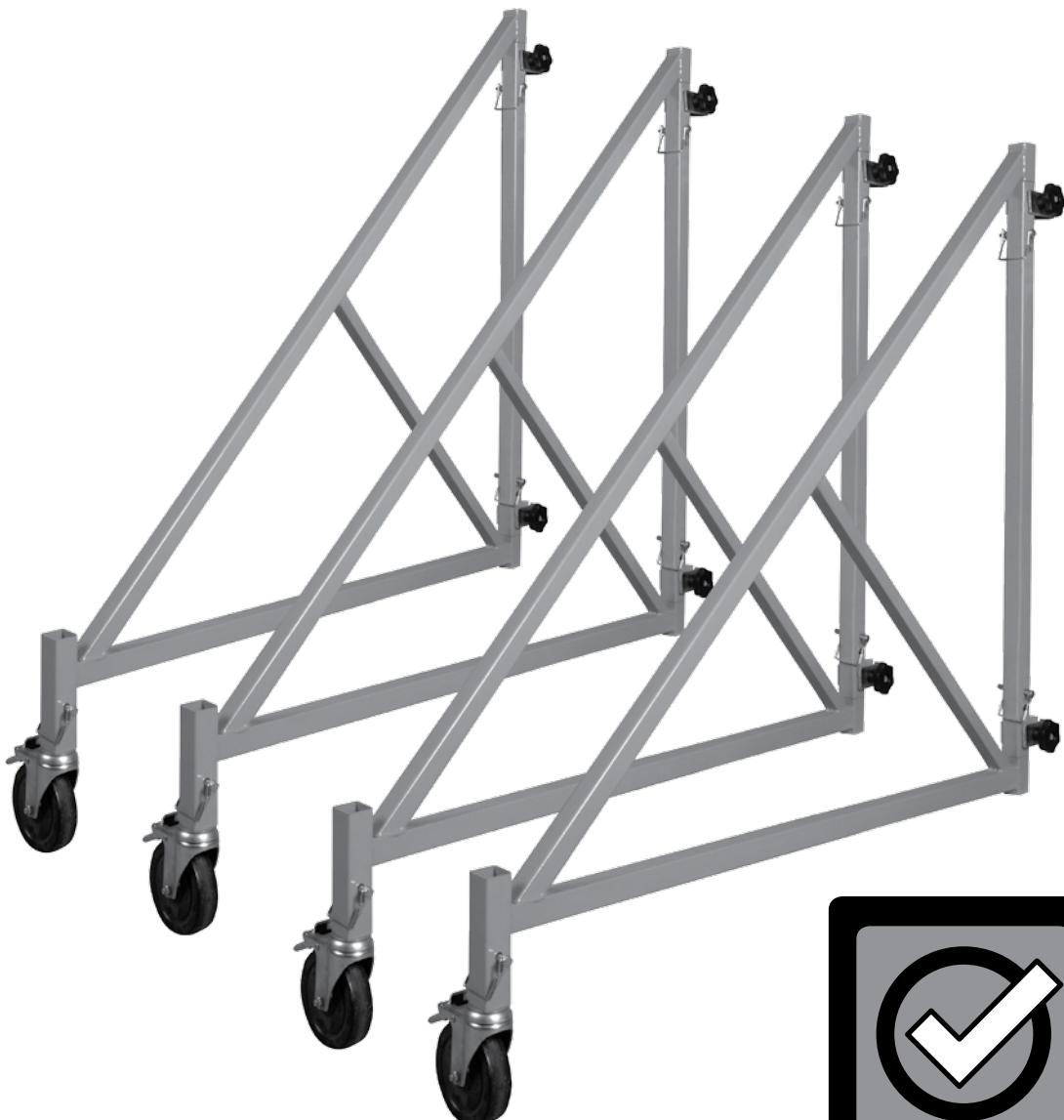
Metaltech is a registered trademark of Metaltech-Omega inc.  
DESIGNED IN CANADA / MADE IN CHINA



**ENSEMBLE DE 4  
STABILISATEURS**

MODÈLE: I-CISO4TT

# **CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET INSTRUCTIONS DE MONTAGE**



ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL



L'image peut différer du produit réel



**LIRE SOIGNEUSEMENT CES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT.  
CONSERVER CE MANUEL À PORTÉE DE MAIN POUR RÉFÉRENCE ULTRÉRIEURE.**

**2** ANS  
DE GARANTIE

**OSHA**

EN CONFORMITÉ AVEC  
29 CFR Pt. 1926

**ANSI**

RENCONTRE  
LA NORME A10.8

**CSA**

CONFORME À LA  
NORME CSA

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ



## LIRE SOIGNEUSEMENT AVANT D'EFFECTUER LE MONTAGE.

**LA NON-COMPRÉHENSION ET LE NON-RESPECT DE TOUTES LES RÈGLES DE SÉCURITÉ ET DE TOUTES LES CONSIGNES D'ASSEMBLAGE PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES OU MORTELLES.**



### LE MÉTAL EST CONDUCTEUR D'ÉLECTRICITÉ :

Ne pas utiliser cet équipement où il pourrait entrer en contact avec une ligne électrique ou une source de courant.



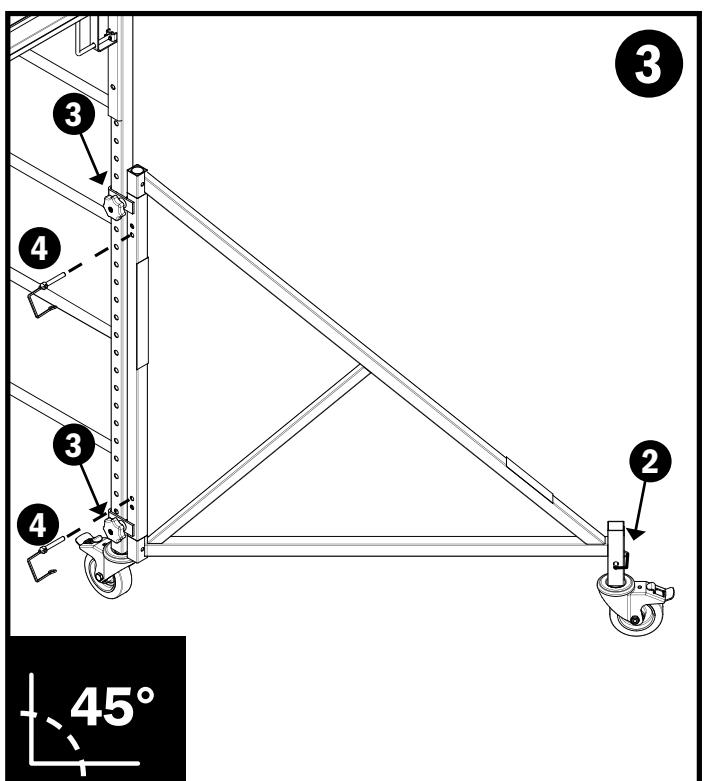
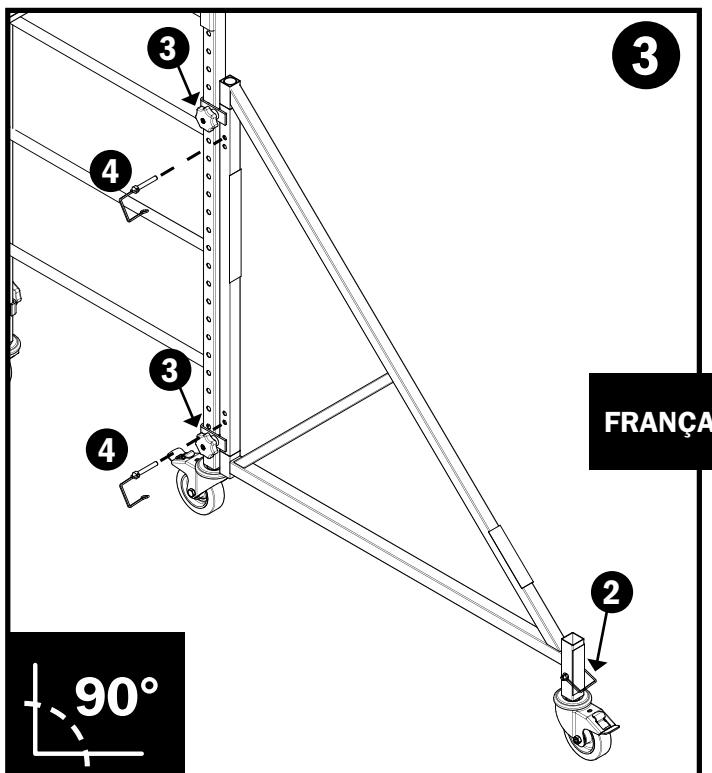
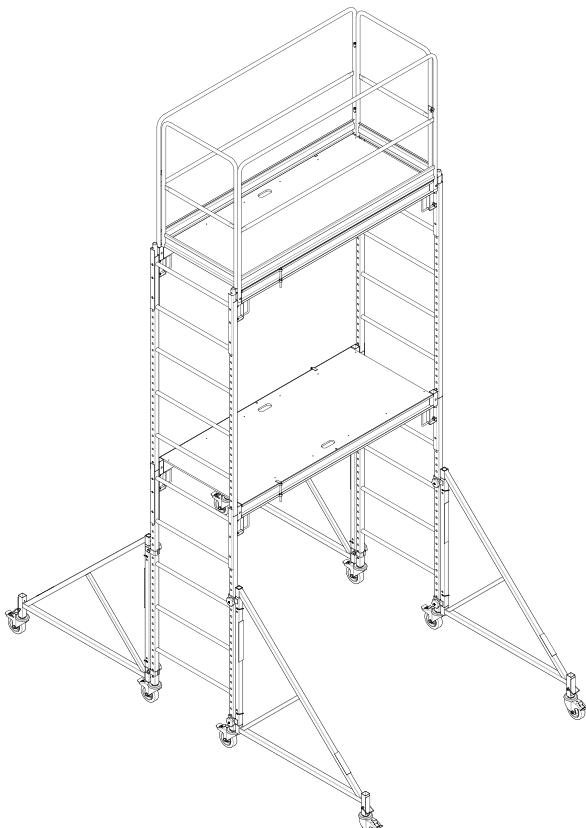
## CONSIGNES ET SÉCURITÉ

- Ne pas utiliser cet équipement si vous êtes en mauvaise santé, si vous prenez des médicaments, ou êtes sous l'emprise de la drogue ou de l'alcool, cela pourrait nuire à votre capacité à travailler en toute sécurité sur ce produit.
- Se conformer à la législation locale ou nationale qui s'applique pour l'utilisation de ce type d'échafaudage.
- Ne jamais superposer plus de 3 unités.
- Quand les stabilisateurs sont utilisés à angle de 45°, s'assurer qu'ils soient toujours déployés vers l'extérieur de l'échafaudage, jamais tournés vers la structure de l'échafaudage
- Les stabilisateurs doivent être installés parallèlement aux cadres latéraux (échelles), de manière à augmenter la stabilité de la base la moins large de l'échafaudage. NE JAMAIS utiliser les stabilisateurs installés perpendiculairement aux cadres latéraux.
- Toujours utiliser stabilisateurs et gardes-corps lorsque vous superposez une unité à une autre.
- Inspecter avant utilisation. Ne pas utiliser l'échafaudage s'il est endommagé ou s'il manque des pièces.
- Examiner soigneusement afin de s'assurer que l'échafaudage est assemblé correctement.
- Avant de superposer des unités d'échafaudage, un ensemble de (4) stabilisateurs avec roues doit être installé sur la section de base de l'échafaudage. Les roues des stabilisateurs doivent être de la même taille que celles de l'unité de base.
- Les stabilisateurs doivent être parfaitement adossés aux pattes de l'échafaudage et les roues doivent être en contact avec le sol.
- Des garde-corps devraient être installés sur tous les côtés ouverts d'une plate-forme de travail d'où une personne pourrait tomber d'une hauteur de 6 pi (1,8 m) ou plus.
- Toujours fixer le système de garde-corps à la structure à l'aide de tiges de blocage ou de boulons.
- S'assurer de toujours bien verrouiller traverses et plate-forme avant toute utilisation.
- Un minimum de deux traverses doit être installé et régulièrement espacé sur chaque unité d'échafaudage superposé. Un manque de renfort pourrait provoquer l'effondrement de l'échafaudage.

- Les roues des stabilisateurs doivent être de la même taille que celles de l'unité de base.
- Toujours fixer les roues à la structure à l'aide des tiges de verrouillage.
- Ne jamais monter si toutes les roues ne sont pas verrouillées.
- Verrouillez les roues des stabilisateurs à chaque fois que vous verrouillez les roues sur l'échafaudage de base. Ceci doit toujours être fait avant de monter à l'échafaudage.
- Installer sur une surface ferme, égale et de niveau.
- Doit être utilisé sur une surface ferme, sans creux, débris, trous ou obstacles.
- Ne rien placer et ne rien fixer à un échafaudage afin d'en remonter la hauteur ou d'égaliser une surface inégale.
- Les acides sont corrosifs et peuvent affecter sérieusement la solidité. Ne pas exposer à des substances corrosives.
- Garder cet échafaudage libre de débris ou d'équipement non nécessaire.
- Garder son centre de gravité à l'intérieur de la structure de l'échafaudage.
- Toujours enlever ou attacher outils, matériel ou équipement avant de déplacer un échafaudage. Soyez prudent lorsque vous déplacez un échafaudage afin d'éviter qu'il ne bascule.
- Ne jamais essayer de déplacer un échafaudage en étant dedans.
- Ne jamais déplacer avec un travailleur dans l'échafaudage.
- Ne pas se servir d'un engin à moteur pour propulser un échafaudage. Faire attention à la proximité de machineries.
- Ne pas utiliser si la surface n'est pas ferme et de niveau.
- Ne pas utiliser un échafaudage par mauvais temps ou par grand vent.
- Toujours se tenir fermement en grimpant.
- Ne pas modifier un échafaudage ou l'une de ses composantes.
- Ne jamais utiliser un échafaudage comme passerelle.

# INSTRUCTIONS DE MONTAGE

- 1 Ériger l'échafaudage (maximum de trois unités de haut) selon les directives du fabricant.
- 2 Installer une roue dans un stabilisateur et la fixer en place à l'aide d'une tige de verrouillage. Apposer le frein. Répéter l'opération avec les autres roues.
- 3 Installer le stabilisateur sur le cadre latéral de l'échafaudage, insérer une plaque coudée sur chacune des tiges filetées du stabilisateur, de façon à ce que chaque coude soit positionné derrière la patte du cadre latéral de l'échafaudage. Insérer les 2 poignées de serrage sur les tiges filetées et serrer fermement afin que l'échafaudage et le stabilisateur soient parfaitement alignés et en contact. Répéter l'opération avec les autres stabilisateurs.
- 4 Régler l'angle de positionnement des stabilisateurs à 45° ou 90°, selon le besoin. Bloquer chacun des stabilisateurs en position à l'aide de 2 tiges de verrouillage



CONTENU DE LA BOÎTE		
QTÉ.	CODE PIÈCE	DESCRIPTION
4	321115300	Stabilisateurs
4	321105100	Roues
12	321103700	Tiges de verrouillage
8	321115500	Poignées de serrage
8	321320400	Plaques coudées

## **Service à la clientèle : 1 800 363-7587**

Notre personnel du service à la clientèle est disponible pour vous assister. Que ce soit pour vous aider à assembler ce produit, pour signaler une pièce manquante ou endommagée, ou pour toute autre information à propos de ce produit, veuillez composer notre numéro sans frais.

### **CONSERVER CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE**

Garder ce manuel et la facture d'achat originale dans un endroit sec et sûr pour référence ultérieure.



**WWW.METALTECH.CO  
1 800 363-7587**

LAVAL, QUEBEC, CANADA H7L 3N6

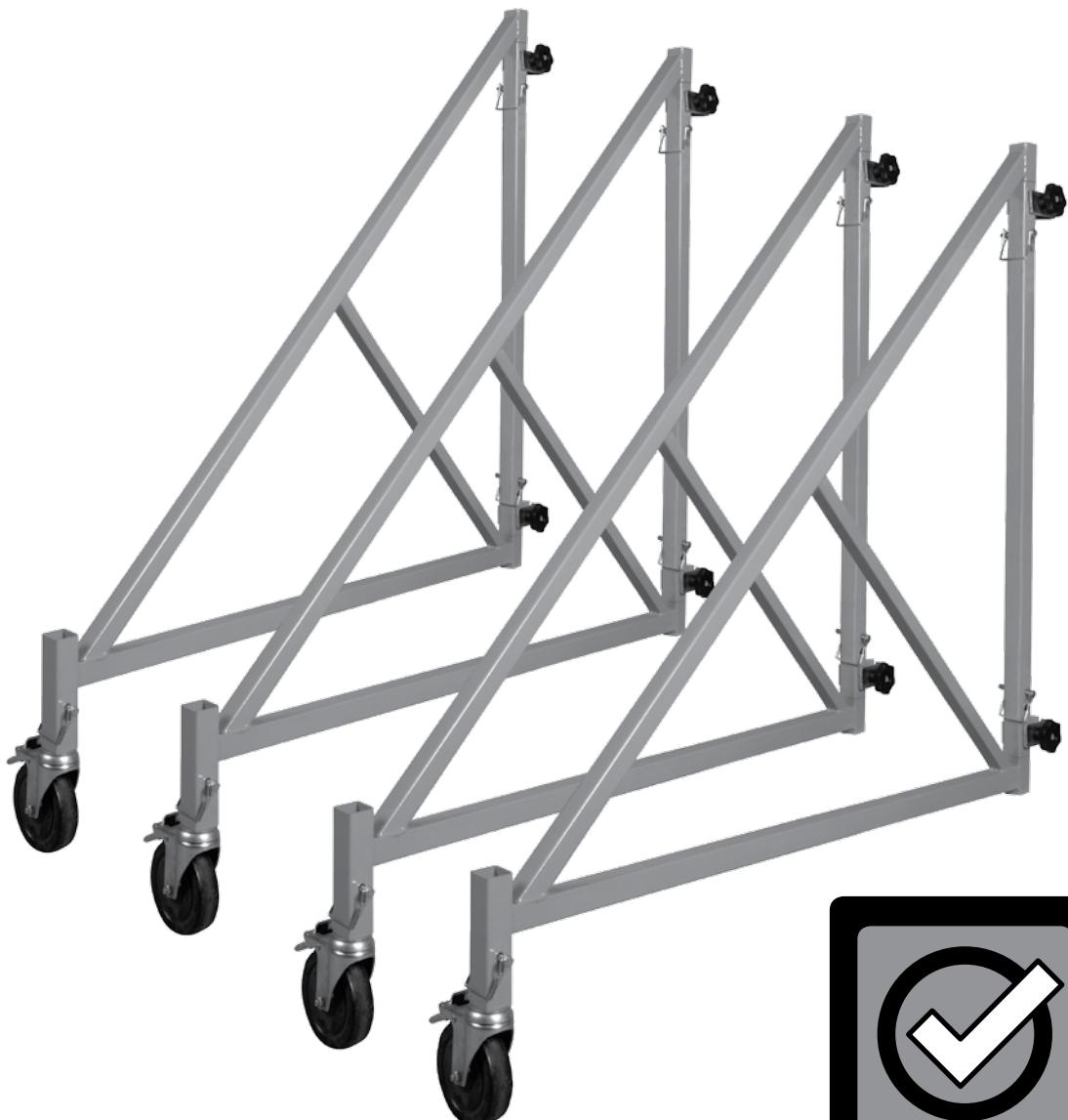
Metaltech est une marque déposée de Metaltech-Omega inc.  
CONÇU AU CANADA / FABRIQUÉ EN CHINE



# JUEGO DE 4 ESTABILIZADORES

MODEL: I-CISO4TT

## DIRECTIVAS DE SEGURIDAD E INSTRUCCIONES DE MONTAJE



ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL



La imagen puede variar del producto real



**LEA ATENTAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTE  
PRODUCTO. CONERVE ESTE MANUAL COMO REFERENCIA ULTERIOR.**

**2** AÑOS  
DE GARANTÍA

**OSHA**

CUMPLE CON 29  
CFR PT. 1926

**ANSI**

ENCUENTRA  
LA NORMA A10.8

**CSA**

CONFORME  
A LA NORMA CSA

# DIRECTIVAS DE SEGURIDAD



**LEA ATENTAMENTE ANTES DE COMENZAR EL MONTAJE.**

**LA FALTA DE COMPRENSIÓN Y RESPETO A TODAS LAS REGLAS DE SEGURIDAD  
Y EL INCUMPLIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE PUEDEN CAUSAR LESIONES  
GRAVES O MORTALES**



**EL METAL ES CONDUCTOR DE ELÉCTRICIDAD:**

No use este equipo donde pueda estar en contacto con líneas de electricidad o circuitos eléctricos vivos

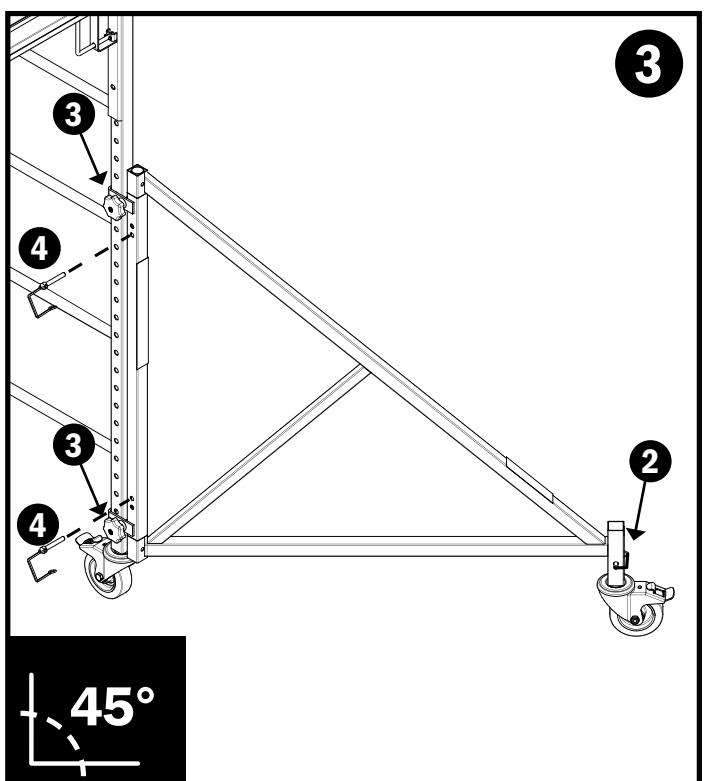
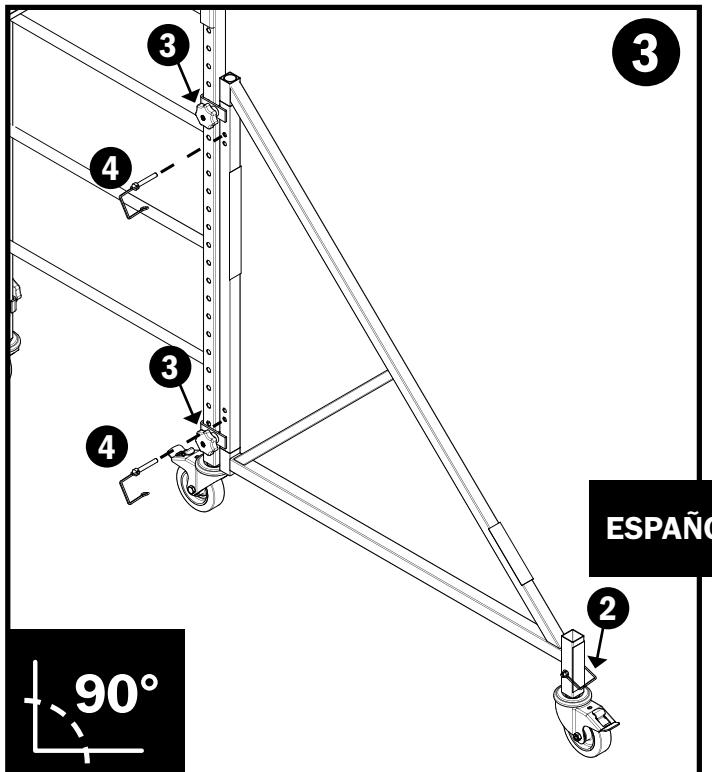
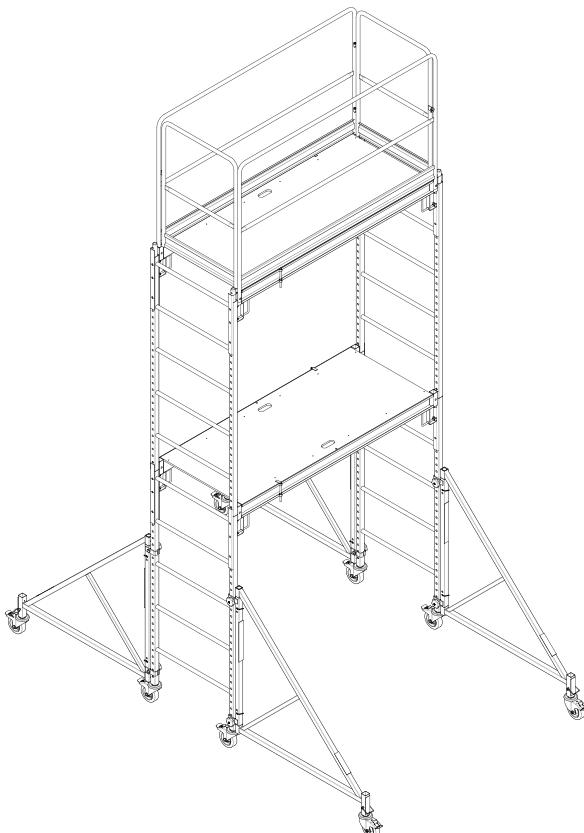


## CONSIGNAS DE SEGURIDAD

- No utilice este equipo si se encuentra mal, si está tomando medicamentos, o bajo la influencia del alcohol o drogas, esto podría rebajar su capacidad para trabajar en toda seguridad con este equipo.
- Ajustarse a la legislación local o nacional que se aplica para la utilización de este tipo de andamio.
- Nunca superponer más de 3 unidades.
- Cuando los estabilizadores son utilizados en ángulo de 45°, asegúrese que estos están siempre abiertos hacia el exterior del andamio, jamás hacia dentro de la estructura.
- Los estabilizadores deben ser instalados paralelamente a los cuadros laterales (escalonados), de manera a aumentar la estabilidad de la base más estrecha del andamio. ! JAMÁS ! utilice los estabilizadores instalados perpendicularmente a los cuadros laterales.
- Siempre use los estabilizadores y las barandillas de seguridad cuando sobreponga una unidad a la otra.
- Inspeccione antes de utilizar. No use el andamio si está dañado o falto de piezas.
- Examine con detalle que el andamio esté montado correctamente.
- Antes de que las unidades del andamio sean superpuestas, un juego de 4 estabilizadores con ruedas debe ser instalado sobre la base del andamio. Las ruedas de los estabilizadores tienen que ser del mismo tamaño que las ruedas del andamio.
- Los estabilizadores deben estar perfectamente adosados a las patas del andamio y las ruedas tienen que estar en contacto con el suelo.
- Las barandillas de seguridad deben ser instaladas sobre todos los lados abiertos de una plataforma de trabajo, donde una persona podría caer de una altura de 6 pies (1,8 m) o más.
- Siempre fije el sistema de barandillas a la estructura mediante pasadores de bloqueo o pernos.
- Un mínimo de dos travesaños deben ser instalados equidistantes sobre cada unidad del andamio. Una falta de soporte entre las plataformas puede provocar el derrumbamiento del andamio.
- Las ruedas de los estabilizadores tienen que ser del mismo tamaño que las de la unidad de base.
- Siempre conecte los estabilizadores a la estructura por medio de pasadores de bloqueo.
- Siempre bloquee las ruedas del andamio con la ayuda de los pestillos de seguridad.
- Nunca se suba si las 4 ruedas no están bloqueadas.
- Cierre las ruedas de los estabilizadores cada vez que cierre las ruedas del andamio. Esto debe ser hecho cada vez antes de subir al andamio.
- Instale el andamio sobre una superficie firme, plana y a nivel.
- Este andamio debe ser utilizado sobre una superficie firme, sin baches, escombros, hoyos u obstáculos.
- Nunca añada o ponga nada bajo el andamio para aumentar la altura o igualar una superficie desigual.
- Los ácidos son corrosivos y pueden seriamente afectar la integridad y la fuerza de los materiales usados en el andamio. No exponga el andamio a substancias corrosivas.
- Mantenga el andamio libre de todo escombro y equipo innecesario.
- Mantenga su centro de gravedad interior de la estructura del andamio.
- Siempre recoja o sujetete herramientas, material o equipo antes de desplazar el andamio. Sea prudente en el desplazamiento evitando que bascule.
- Nunca desplace el andamio estando subido en él.
- Nunca desplace el andamio con un trabajador subido en él.
- No se sirva de un aparato motorizado para propulsar el andamio. Tenga cuidado con maquinaria que esté próxima.
- No utilice el andamio si el suelo no es firme y a nivel.
- No utilice el andamio si hace mal tiempo ni con vientos fuertes.
- Siempre sujetese firmemente cuando se suba.
- No modificar el andamio ni ninguno de sus componentes.
- Nunca utilice el andamio como puente.

# INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- 1 Construya el andamio (máximo de tres unidades de alto) según las directivas del fabricante.
- 2 Instale una rueda en uno de los estabilizadores y fíjela en su sitio con la ayuda del pestillo de cierre. Aplique el freno. Repita estas operaciones con las otras ruedas.
- 3 Instale el estabilizador sobre el cuadro lateral del andamio, inserte una placa dobrada sobre la varilla fileteada del estabilizador de manera que cada codo sea posicionado detrás de la pata del cuadro lateral del andamio. Inserte las dos manivelas de cerraje sobre las varillas fileteadas y cierre firmemente hasta que el andamio esté perfectamente alineado y en contacto con el estabilizador. Repita estas operaciones con los otros estabilizadores.
- 4 Ajuste el ángulo de posición de los estabilizadores a 45° o 90° según lo necesite. Bloquee cada uno de los estabilizadores en su posición con la ayuda de los dos pestillos de cerraje.



CONTENIDO DE LA CAJA		
CANT.	CÓDIGO DE LA PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	321115300	Estabilizadores
4	321105100	Ruedas
12	321103700	Varillas de cierre
8	321115500	Ruedas
8	321320400	Placas dobladas

## Servicio al cliente 1 800 363-7587

Nuestro servicio al cliente está dispuesto a ayudarle, sea con el montaje de este producto, sea para avisar que una pieza falta o está dañada, sea para cualquier otra información sobre este producto; por favor marque nuestro número gratuito.

### CONSERVE ESTE MANUAL PARA REFERENCIA POSTERIOR

Guarde este manual y la factura de compra original en un lugar seco y seguro para referencia posterior.



**WWW.METALTECH.CO**  
**1 800 363-7587**  
LAVAL, QUEBEC, CANADA H7L 3N6

Metaitech es una marca registrada de Metaltech-Omega inc.  
CONCEBIDO EN CANADA / HECHO EN CHINA