

EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN

EN VENTA Y ALQUILER

Con nosotros cada pieza cuenta. Construye con precisión,
construye con confianza.

Sayeco S.A.S



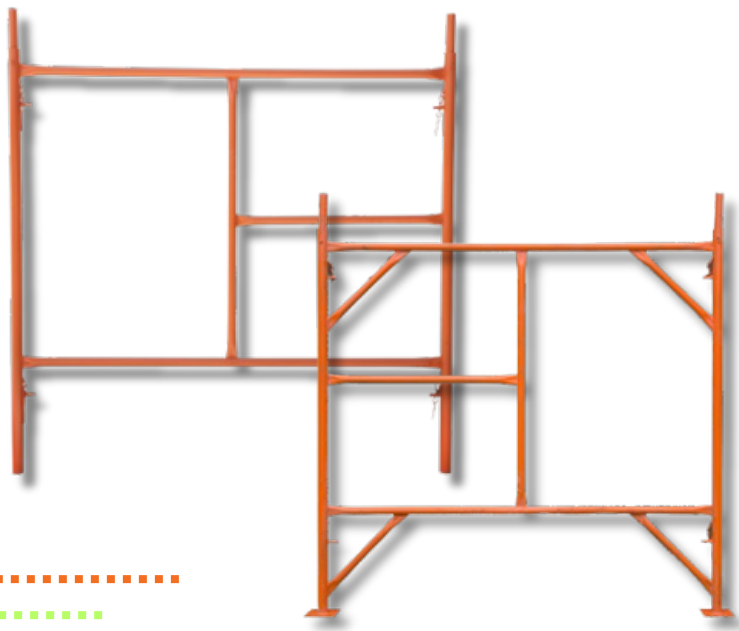
(+593) 998751386



ventas@sayeco.com



www.sayeco.com.ec



ANDAMIO ESTANDAR

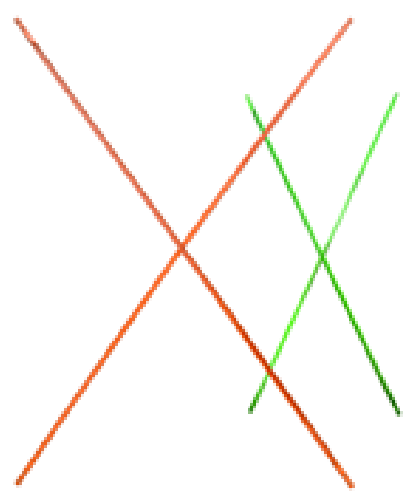
Andamio certificado tipo escalera de 1.50m x 1.50m con 4 refuerzos en el marco.

Construidos en tubería negra petrolera ISO II de 1 ¼ con dos capas de pintura, la primera capa con anticorrosivo y la segunda capa un esmalte color verde o naranja.

CRUCETERIA

Están construidas con ángulo de 1" x 1/8" y 1" x 3/16". Con las siguientes medidas:

- Cruceta Andamio 2,00 m
- Cruceta Andamio 2,50m
- Cruceta Andamio Pony 1,45m



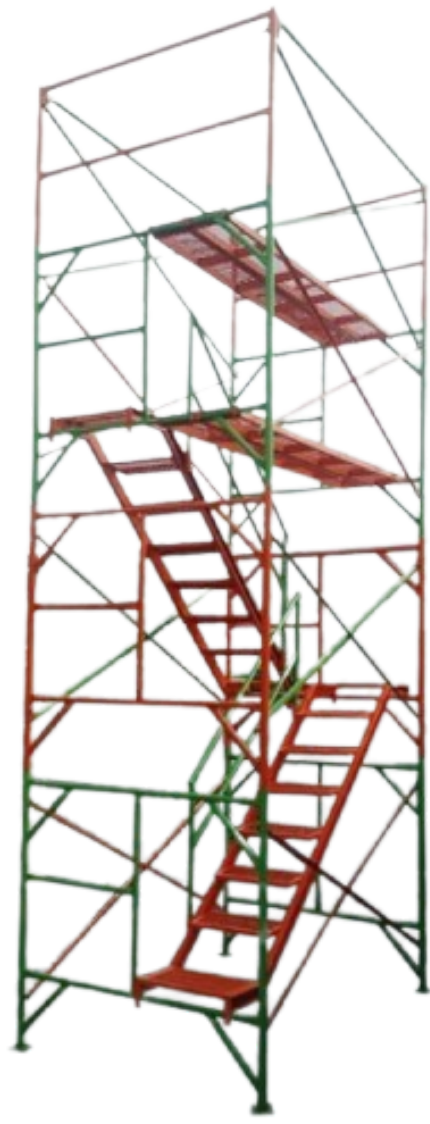
ANDAMIO CON ESCALERA INTERNA

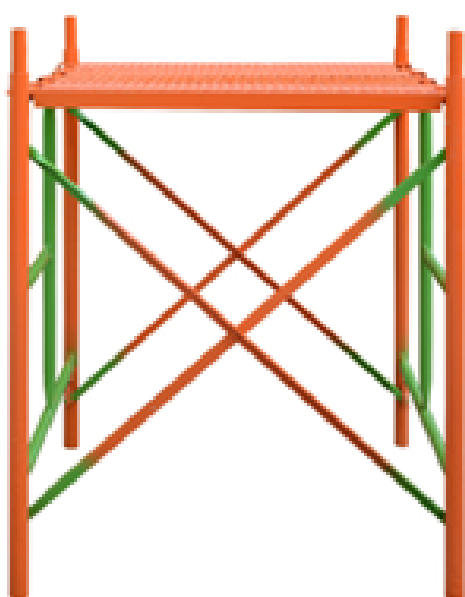
Marco: Medida de 1.50m x 1.50m

Cruceta: Medida de 2.50m (área de trabajo 2.26m²)

Escalera interna: La medida es de 2.50m x 0.58m de 8 escalones: 6 escalones de paso de 0.25m x 0.50m.

Pasamanos: Elaborados en tubo negro de 1 pulgada, pintados de color verde intenso con doble capa de anticorrosivo y esmalte, las patas de estos encajan en dos embones que están en la escalera.





ANDAMIO PONY

Marco de 1.40m x 1.00m con
crucecita de 1.45m (área de
trabajo 1.00m²)

CUADRILÁTERO

Marco de cuadrilátero: Elaborado con tubería negra petrolera ISO II de 1 1/4".

Medida: Alto 0.94m x 1.50m de ancho

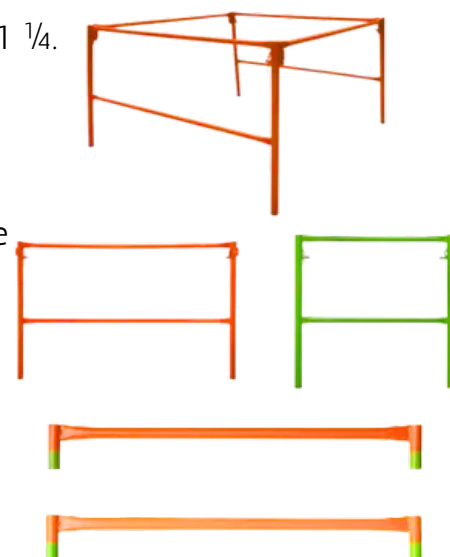
Conector: Elaborado con tubería negra petrolera ISO II de 1".

Marco de cuadrilátero pony: Fabricado con tubería petrolera negra de 1 1/4x2 y de 1 pulg marco de alto de 0.60mm x 100mm, con arandela de 5/8

Conector de cuadrilátero pony: Fabricado en tubería de 1 pulgada con embone en las puntas para que encaje a medida, largo de 120 mm con arandela de 5/8

Medida: Disponemos de 1.70m, 2.50m y 1.45m

Crucetas: Se pueden armar con crucecita de 2.00m, 2.50m y de 1,45m





TABLON

Elaborados en colorado cepillado, procesado extra seco.

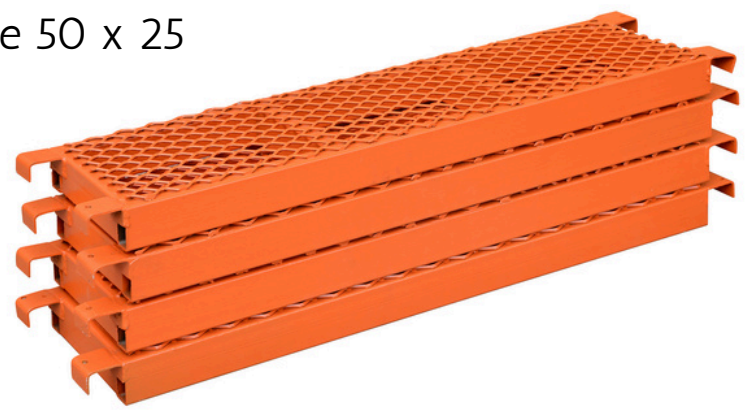
- Tablón pony: 1.20m x 0.21m
- Tablón para andamio estándar: 2.40m x 0.22m x 0.04m

PLATAFORMA METÁLICA

Plataformas metálicas elaboradas con malla expandida de 2mm y tubo rectangular de 50 x 25 x 2 y con ángulo de 1 1/2" x 3/16"

Medidas de:

- 1,70m x 0,24m
- 2,26m x 0,24m
- 1,10m x 0,22m





ACCESORIOS DE ANDAMIO

RUEDA/GARRUCHA



Rueda para andamios, con grasa de alta calidad entre el neumático y el tim, vástago fuerte para proteger a los trabajadores y debido al revestimiento de zinc, nuestra rueda tiene un excelente rendimiento.

Peso: 4.5 kg cada una.

Resistencia: 200 kg.

En acero de 36mm con platina de base de 12 x 12 cm y 50 cm de largo.

TORNILLO NIVELADOR



BASE DE ANDAMIO



Elaboradas con platina de acero de 5mm de 12cm x 12cm y tubería negra petrolera ISO II de 1 1/2" x 0.25.

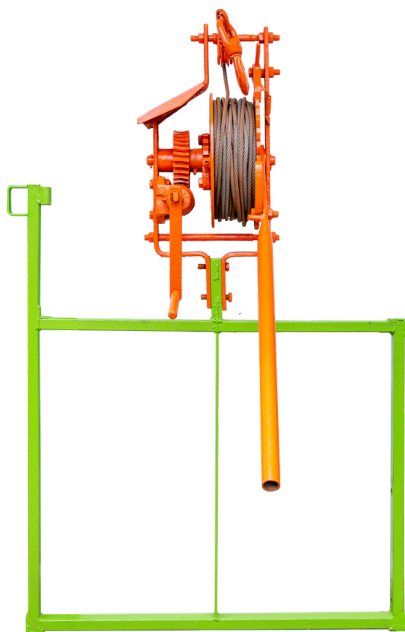


CANASTILLAS

Con piso en aluminio,
refuerzo con doble sistema
y controles de seguridad.
Con cable de acero de
5/16" con alma de yute de
60 metros.

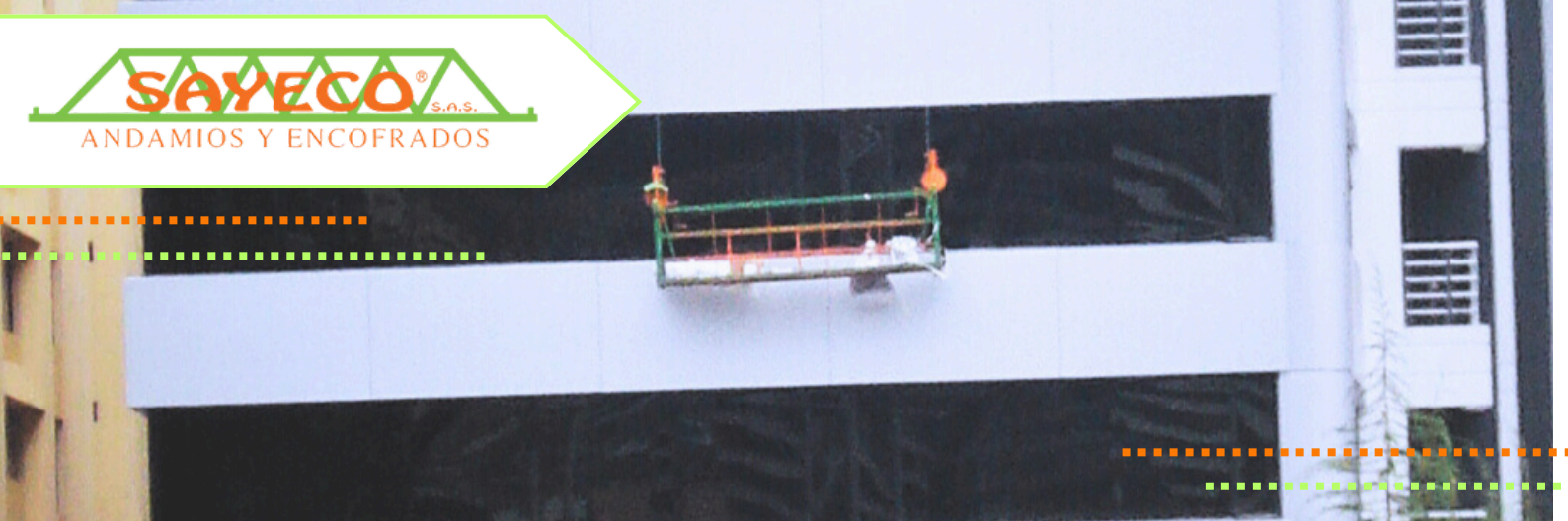


CUADRANTES Y TECLES



Medidas de:

- 2.00m x 0.70m
- 3.00m x 0.70m
- 4.00m x 0.70m



EQUIPOS DE SEGURIDAD

Arnés polivalente totalmente ajustable y acolchado en parte lumbar para detención de caída, trabajos de sujeción y posicionamiento en torres.

Peso total 1450gr.

Peso máximo del usuario con herramientas: 100 kg.

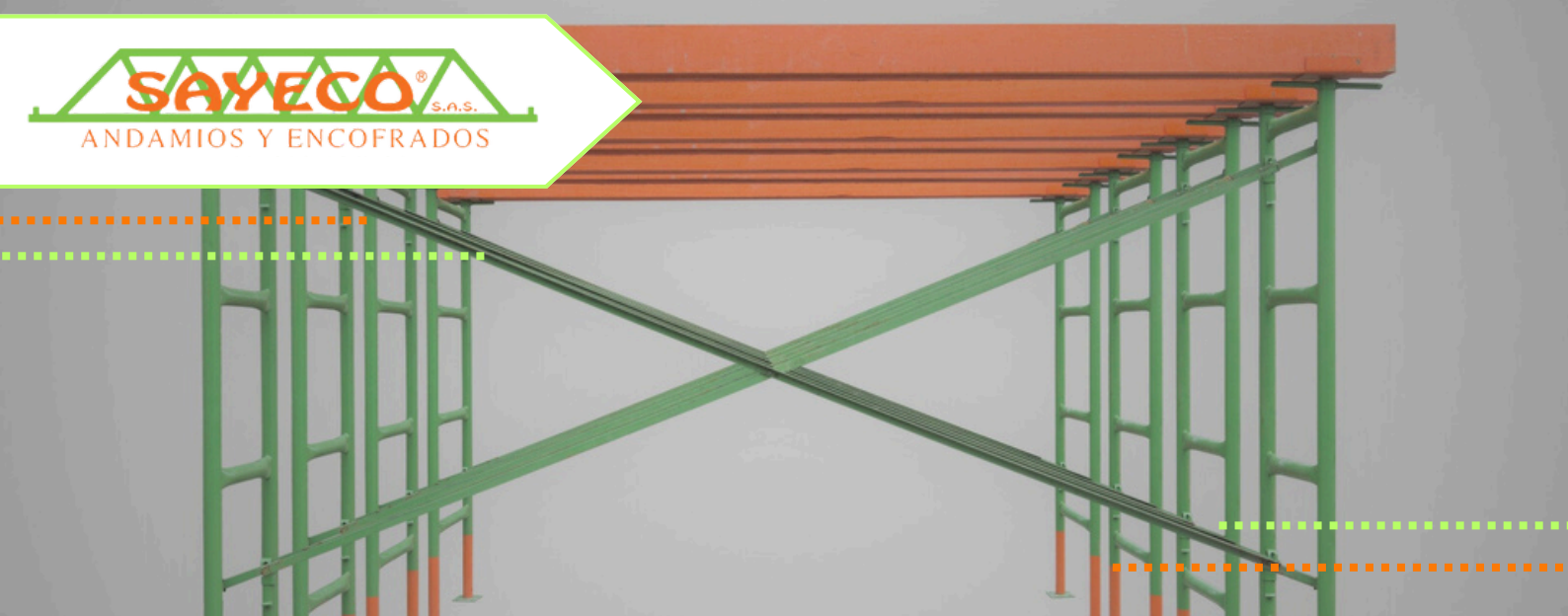


Cuerda anticaída de 50m y 16mm (5/8") de diámetro con gancho de seguridad con cierre automático en un extremo.



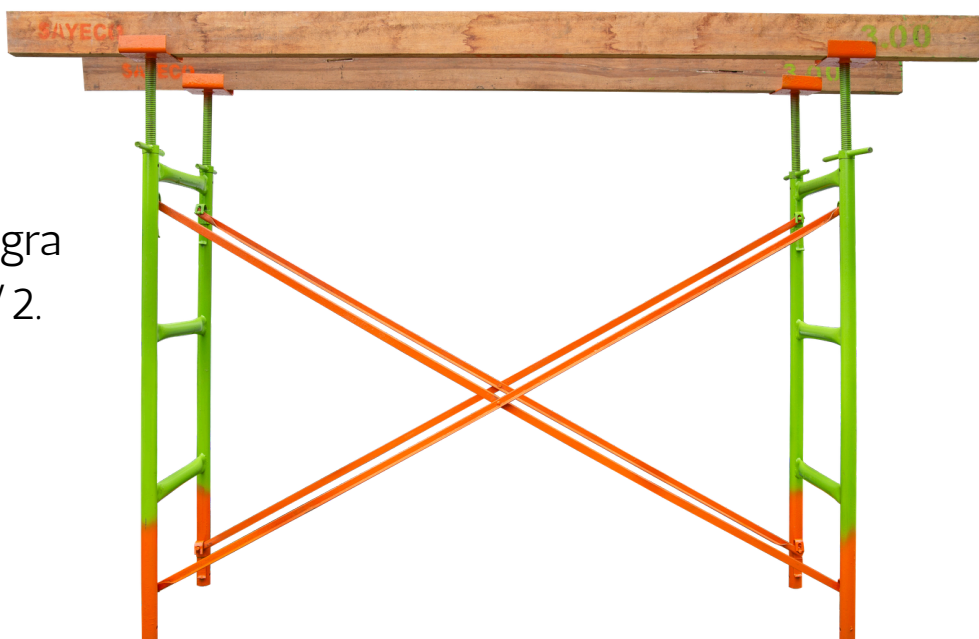
Amortiguador con cabo de vida en Y, fabricado con cinta elastizada, lo que permite una mejor flexibilidad al utilizar.

Peso total 1700 gr.



ANDAMIO PESADO SAYECO

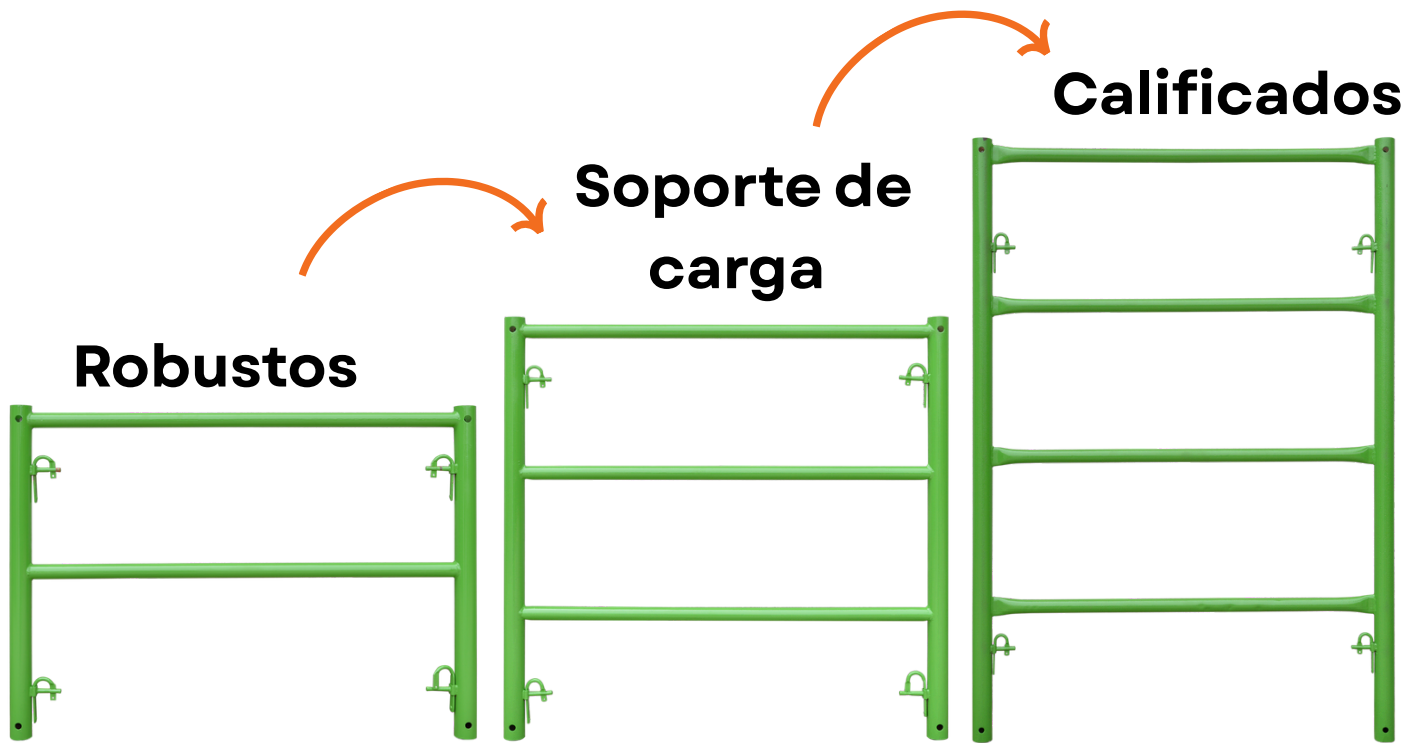
Elaborados en tubería negra petrolera ISO II de 1 1/2.



Diseñados para realizar trabajos en alturas que conlleven herramientas pesadas y/o manipulación de maquinas de gran peso.



ANDAMIO PESADO SYMONS

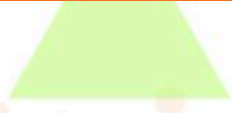


Fabricado en cédula 40.

Medidas:

1. 0.91m de alto x 1.22m de ancho, de 2 travesaños.
2. 1.22m de alto x 1.22m de ancho, de 3 travesaños.
3. 1.83m de alto x 1.22m de ancho, de 4 travesaños





ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL

Está conformado por secuencias de módulos, que permiten ser armados de una manera fácil y rápida permitiendo la elaboración de estructuras multifuncionales, ofreciendo los más altos niveles de seguridad para el trabajo seguro en alturas



VENTAJAS DEL ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL:

1. Permiten el movimiento horizontal y vertical.
2. Seguridad y estabilidad.
3. Montaje / desmontaje fácil y rápido.
4. Versatilidad.
5. Alta seguridad: Cumple normas europeas y nacionales.



ACCESORIOS ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL



Diagonal para 2.07m galvanizado



Horizontal de 2.07m galvanizada



Vertical de 2.00m galvanizado



Vertical de 1.00m sin espigo galvanizada



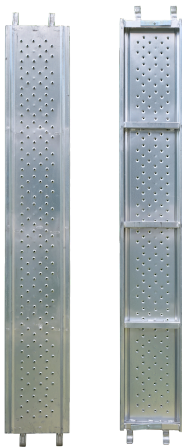
ACCESORIOS ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL



Base collar galvanizada



Pasador galvanizado



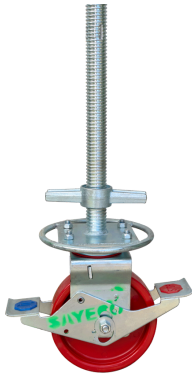
Plataforma Acero de 2.07x0.30m Galvanizada



Abrazadera Fija De 48.3 mm para tubo de 1 1/2



ACCESORIOS ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL



Rueda de 8 ft en Nylon con Tornillo
Nivelador de 38cm



Tornillo Nivelador de 38 CM base plana
de 15x15 cm



Escalera Externa para 2.00m de altura



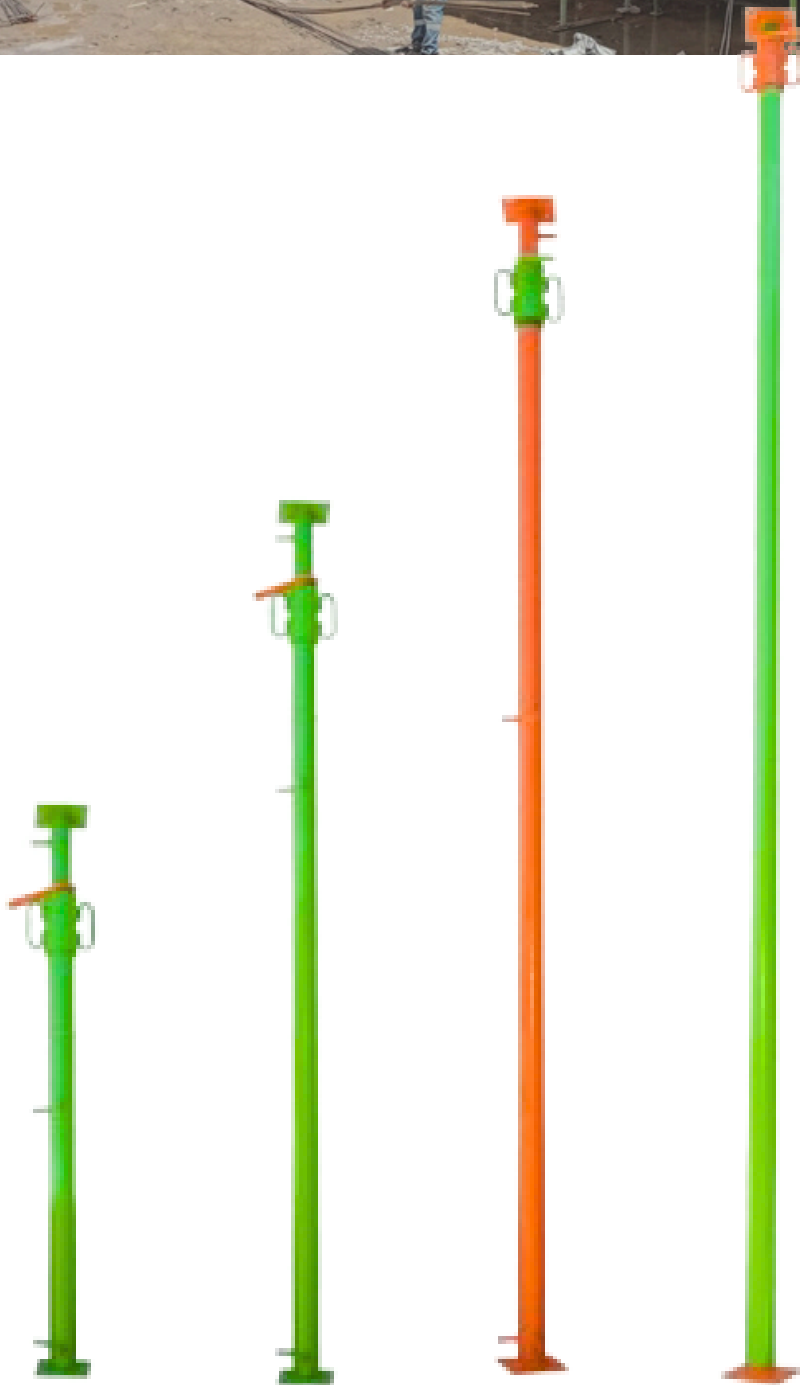
Rodapie de Acero para 2.07 x 0.15m



PUNTALES TELESCOPICOS

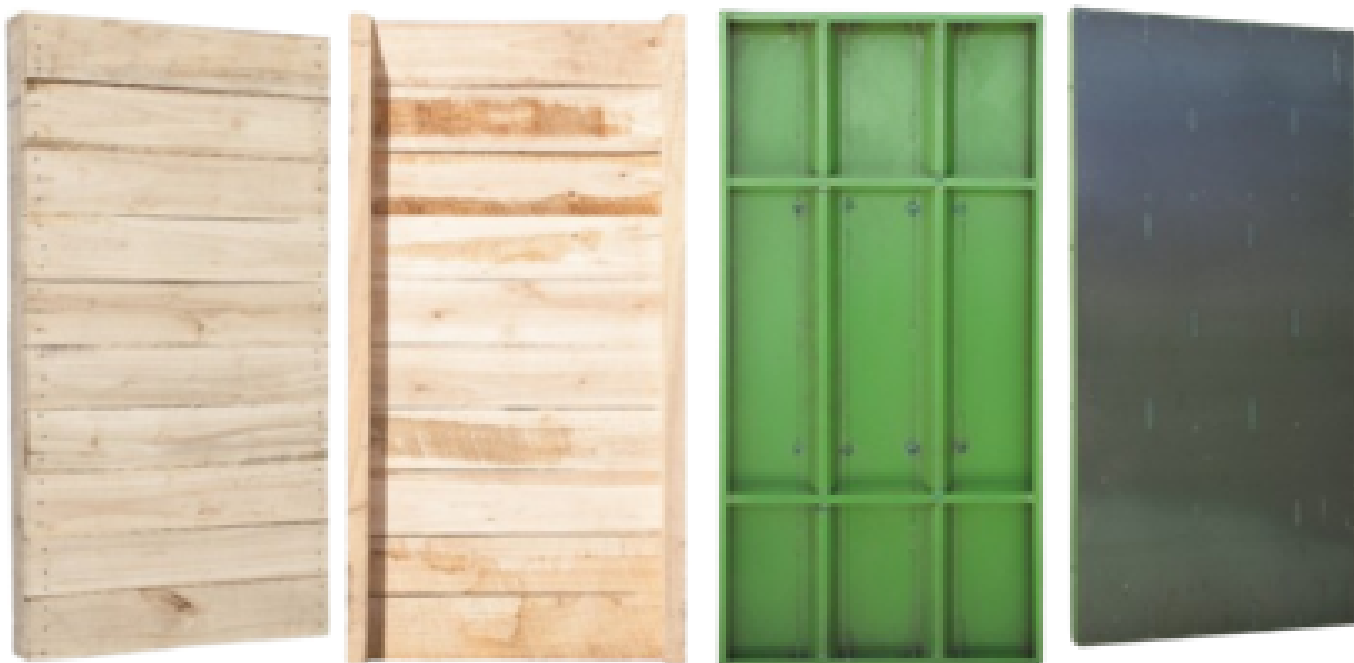
La base del puntal está construida en tubería ISO II de 2" y la flauta en tubería ISO II de 1 1/2" con platina base de 12cm x 12cm x 5mm de espesor. Tuerca y rosca importadas, pasador de seguridad en varilla de 1/2 lisa.

- **Puntal pequeño:** De 1.60m cerrado a 2.70m abierto.
- **Puntal mediano:** De 2.00m cerrado a 3.50m abierto.
- **Puntal largo:** De 2.50m cerrado a 4.50m abierto.
- **Puntal extra largo:** De 3.00m cerrado hasta 5.50m abierto.





TABLEROS DE LOSA



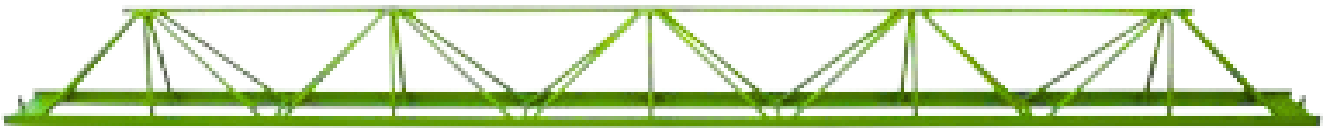
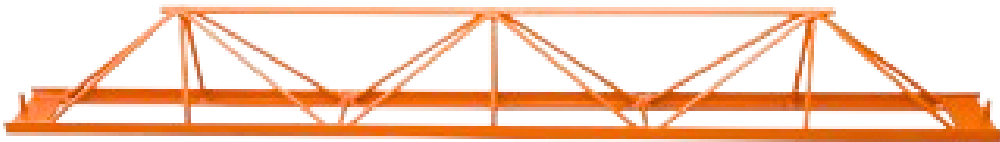
Tableros fabricados con excelencia, para obtener un acabado liso en cada proyecto, se dispone en dos tipos de material: madera y metálico.

Diferentes medidas para su adaptación a cada proyecto:

- Tablero de Madera de 1.20m x 0.30m x 0.08m
- Tablero de Madera de 1.20m x 0.60m x 0.08m
- Tablero Metálico de 1.20m x 0.60m x 0.05m
- Tablero Metálico de 1.20m x 0.30m x 0.05m



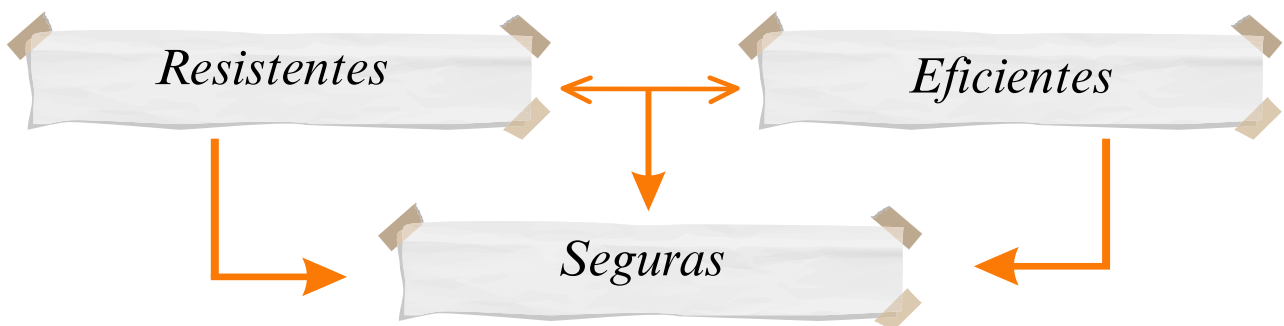
VIGUETAS



Construidas en ángulo de 1 1/4 x 3/16" platina de 6mm x 15, varilla de 16mm y varilla secundaria de 12mm.

Por su resistencia y material de primera calidad, este equipo puede ser utilizado para muros.

Medidas de 2m y 3m.



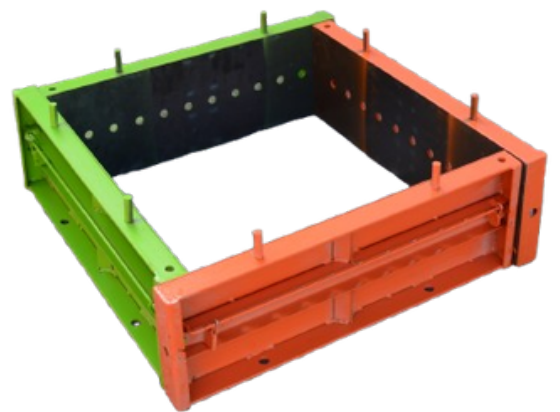


COLUMNAS SAYTOWER

Tableros de columna regulables.
Fabricados con tool de 2mm y tool
de 3mm alto de 40mm con dobles
de 20mm, en el interior se utiliza
canal U de 50x25x2, varilla N 6,
refuerzo en Angulo de 1x 3/16,
Pines con varilla de 1/2 lisa.

Medidas de:

- **Tablero de 0,60m x 0.60m** regulables desde 15cm a 55cm con separaciones de 5cm
- **Tablero de 1.20m x 0.60m** regulables desde 15cm a 55cm con separaciones de 5cm
- **Tablero de 2.40m x 0.60m** regulables desde 15cm a 55cm con separaciones de 5cm
- **Tablero de 0,60m x 0.30m** regulables desde 5cm a 25cm con separaciones de 5cm
- **Tablero de 1.20m x 0.30m** regulables desde 5 cm a 25cm con separaciones de 5cm
- **Tablero de 2.40m x 0.30m** regulables desde 5cm a 25cm con separaciones de 5cm





TABLEROS DE MURO

Este equipo este fabricado con lamina de acero de 2mm, lamina de acero de 4mm en los bordes con un alto de 6.5cm y 2cm en sus dobleces, cuenta con refuerzo en el interior con correa G DE 60cm x 2cm, ángulo de 1x 3/16 y tubo cuadrado de 50cm x 50cm x 3cm, que proporcionan la seguridad y robustez necesaria para la construcción



Medidas de:

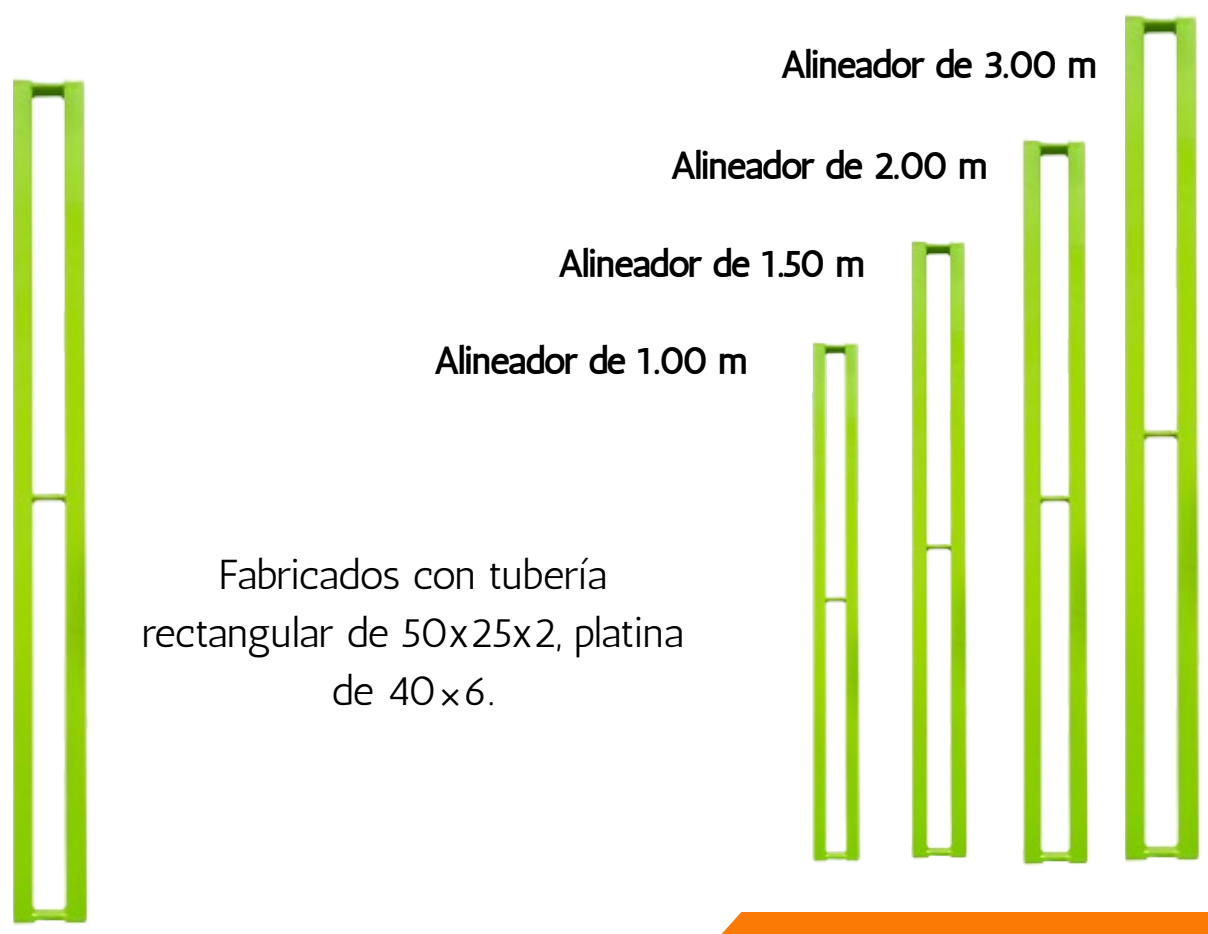
- Tablero metálico de 0,60m x 0.60m x 0.065m
- Tablero metálico de 1.20m x 0.60m x 0.065m
- Tablero metálico de 1.20m x 0.30m x 0.065m
- Tablero metálico de 2.40m x 0.60m x 0.065m
- Tablero metálico de 2.40m x 0.30m x 0.065m
- Tablero metálico de 2,40m x 0,20m x 0.065m



EQUIPO PARA DIAFRAGMAS

ALINEADORES

Fundamentales para mantener la verticalidad y exactitud en muros y paneles que forman parte del sistema de diafragma.





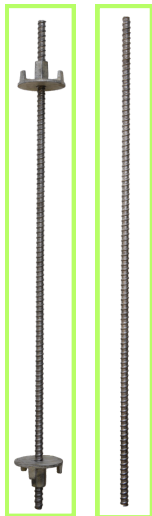
Ideales para lograr una alineación precisa y nivelación perfecta en el armado de tableros o estructuras metálicas.

BARRAS



TORNILLO ALINEADOR DE 70 CM

Varilla Helicoidal de 5/8 y platina de 40x6, con tuerca plana en Hierro fundido Centrifugado



BARRA DE ANCLAJE DE 1 M

Varilla de 5/8 Helicoidal con tuerca plana en hierro fundido centrifugado



BARRA DE ANCLAGE DE 74 CM

Varilla corrugada de 5/8 con varilla Helicoidal de 5/8 con tuerca plana en Hierro fundido Centrifugado



GRAPAS

Sirven como un elemento de sujeción y conexión, comúnmente asociada con tornillos o varillas roscadas



TUERCA DE 5/8

Fabricada en Hierro fundido centrifugado

GRAPA DE ANGLAGE ALINEADOR

Se ha utilizado tool de 5mm de 10x10, varilla de 5/8 hilo corrido, tubo de 1x2 de 50mm largo, Gancho de 1 1/2 pulgada por 1/4



Aportamos los elementos clave para asegurar una ejecución técnica impecable y segura de estos sistemas estructurales.