

ENCOFRADO METALICO

ESPECIFICACIONES TECNICAS.-

El encofrado metálico estándar es un sistema formado por placas metálicas ligeras que sirven para formar columnas de sección cuadrada o rectangular, desde un mínimo de 25 cm x 25 cm hasta diferentes medidas graduables. Con este encofrado de una medida estándar de 250 cm. x 50 cm

permitiendo su uso para encofrados verticales como columnas, placas, muros de contención, vigas de cimentación, costado de vigas de Losas y otros.

Cada elemento pose agujeros que permite graduar entre si diferentes medidas. Los elementos de unión mediante bulón y cuña están soldados a la propia placa para evitar su pérdida.

Todo esto hace que su montaje sea rápido y sencillo para un operario sin necesidad de utilizar una grúa para su movimiento.

Para el armado de columnas se puede utilizar las siguientes medidas con tan solo 4 de las planchas de 250 cm. x 50 cm, no requiere accesorios para el armado de estas columnas:

25 x 25 cm	30 x 30 cm	35x 45 cm
25 x 30 cm	30 x 35 cm.	40 x 35 cm.
25 x 35 cm.	30 x 40 cm.	40 x 40 cm.
25 x 40 cm.	30 x 45 cm	40 x 45 cm.
25x 45 cm	35x 35 cm	45 x 45 cm.

Para el armado de columnas rectangulares de mayor dimensión, placas y muros de contención se requiere de Alineadores, espárragos tipo DIWIDAG, y tuercas plato (mariposas).

Medidas:

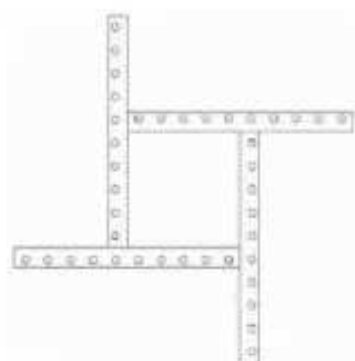
Ancho: 50 cm.

Altura: 250 cm.

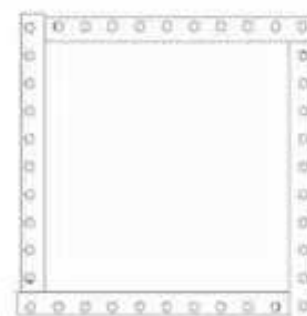
Peso Promedio: 40 kg.



DETALLE BULÓN Y CUÑA
Ejemplo de pilar cerrando a 40 cm.



PILAR 25 X 25
Ejemplo de pilar cerrado de 25 cm x 25 cm.



PILAR 45 X 45
Ejemplo de pilar cerrado de 45 cm x 45 cm.



ENCOFRADO METALICO

ESPECIFICACIONES TECNICAS.-

- **PLACA DE ENCOFRADO METALICO DE 300 CM X 50 CM**

El encofrado metálico estándar es un sistema formado por placas metálicas ligeras que sirven para formar columnas, placas, muros de contención, vigas de cimentación, costado de Vigas de Losas y otros.

MATERIAL: METALICO

MEDIDAS: 300 CM. X 50 CM.

ESPESOR 2MM.

PESO APROX: 44KG.



- **ALINEADOR O RIEL METALICO PARA ENCOFRADO, DE LONGITUD 1.0, 1.50 ML.**

Estos materiales sirven para alinear Vertical y Horizontalmente.

MATERIAL: METALICO

MEDIDAS: 10x10 CM

LARGO 2.00 M, 1.5 M , 1.0 M.

ESPESOR 2MM.

PESO APROX: 4 KG PARA 1ML, 6 KG. PARA 1.5 ML



- **TUERCA PLATO O MARIPOSA PARA ESPARRAGO DE 5/8"**

Material que trabaja con el esparrago y sirve para trabar a los alineadores de ambos lados.

MATERIAL: METALICO

PESO APROX: 100 GR.

DIAMETRO: 10.0 CM.



- **ESPARRAGO DE 5/8" PARA ENCOFRADO (VARILLA TIPO DIWIDAG)**

Varilla de acero de 5/8 de alta resistencia diseñado especialmente para confinar el encofrado. Funciona con dos tuercas que de diámetros variables.

MATERIAL: METÁLICO

DIAMETRO: 5/8"

LONGITUD: 0.75 ML ,1.00 ML , 1.5ML.

