

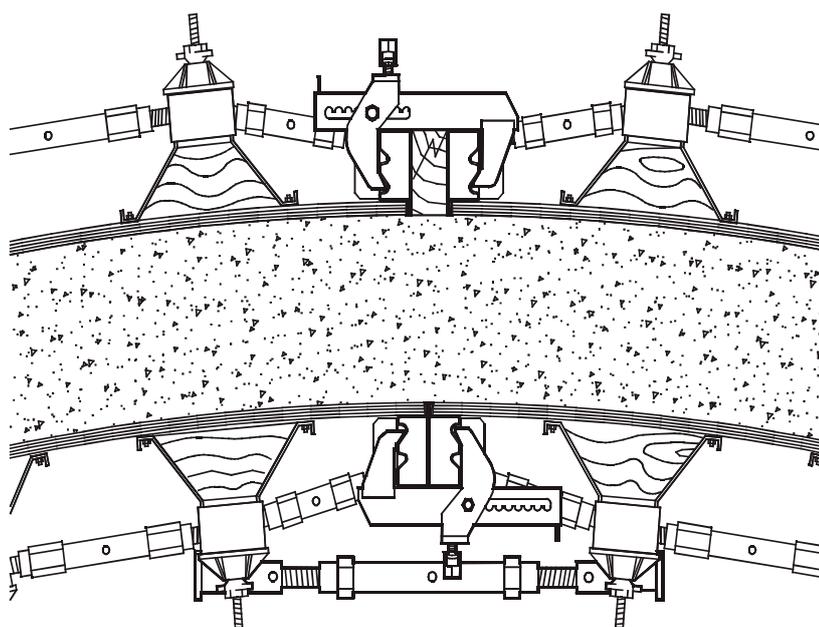
RONDA[®]

RONDA es tu encofrado circular de radio ajustable que consiste en elementos de encofrado listos para usar.



► Especificaciones técnicas

Descripción del producto	Encofrado circular radio ajustable
Alturas del elemento	150 200 300 cm
Anchos del elemento	128 250 cm (elementos externos) 123 240 cm (elementos internos)
Espesor elemento	20.8 cm En posición plana.
Tipo de revestimiento	Madera contrachapada 14mm
Máxima presión de concreto	hasta 60 kN/m ²
Rango de diámetro	5.50 - 35.0 (interior) mm
Normas relevantes	Cumple con DIN 18216 - EN 1993
Conexión de elementos	Vía conector de elemento Compensación hasta de 15cm posibles
Extensión de altura	Mediante grapa de alineación MANTO
Protección de corrosión	Galvanización por inversión en caliente de todos los perfiles de acero y accesorios
Tiempo de montajes/desmontajes	t = 0.3 – 0.6 h/m ² *
Máximo peso del componente	Elemento externo 300 x 250 = 367.0 kg
Características especiales	<ul style="list-style-type: none"> • Compatible con panel MANTO • Protección adicional con hilo tensores interiores • Movimiento con grúa de hasta 30 m² de encofrado



◀ El elemento conector está listo para usar y permite ajustes de madera hasta de 15cm.

* Tiempo de cálculo (promedio) por Hünnebeck.

RONDA®

► Ventajas del producto

Rápido

Cortos tiempos de instalación, gracias a los elementos listos para usar disponibles en 2 anchos diferentes y 3 alturas

Movimiento con grúa de hasta 30 m²

Económico

Bajo volumen de transporte y apilable como resultado de un mínimo elemento de grosor. sólo 21 cm

Fácil manejo

Precisión milimétrica de ajuste de radio gracias al elemento tensor de palanca.

Las extensiones de altura pueden ser hechas usando las grapas de alineación de paneles MANTO

El elemento conector es fácil de usar y permite ajustes de madera de hasta 15 cm

Fácil operación de tensores usando una llave o barra de (18 mm)

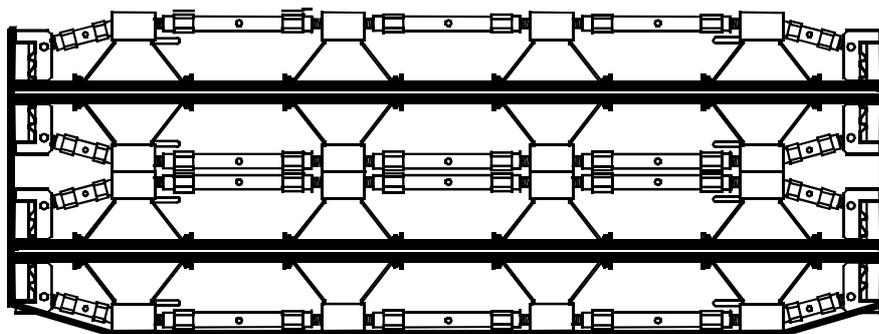
Versatilidad

Fácil extensión en altura con las grapas de alineación de panel MANTO

Elementos internos y externos disponibles en distintas alturas

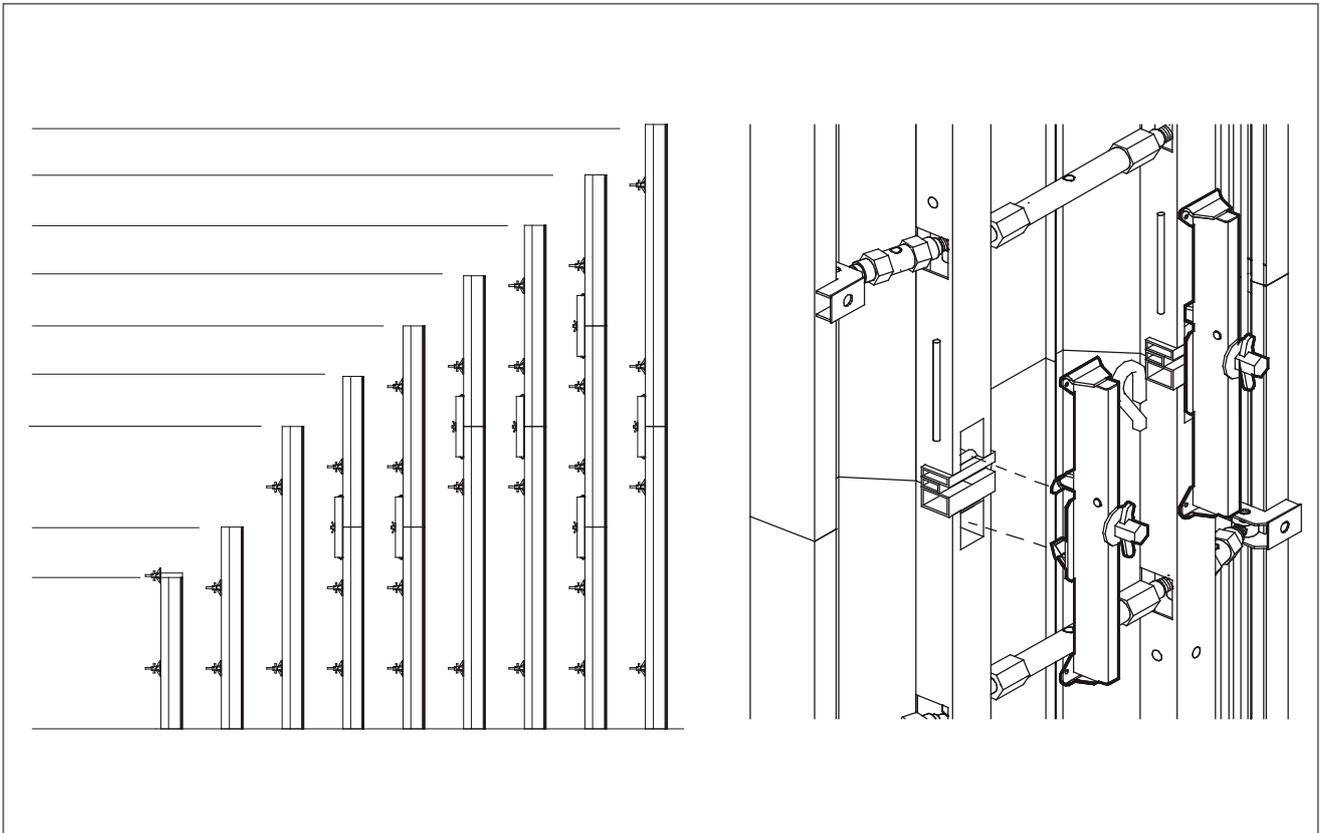
Fuerte y resistente

Protección de borde adicional 6m



► Bajo volumen de transporte y apilable como resultado de un mínimo elemento de grosor. sólo 21 cm

- **La opción n°1 para realizar muros curvos. Usando un sistema de husillo integrado, los elementos robustos listos para usar pueden ser precisamente ajustados a cualquier radio deseado sobre los 2.75 m.**



- Las extensiones de altura se realizan usando las grapas de alineación MANTO.



- Precisión milimétrica de ajuste de radio gracias al elemento tensor de palanca.

Aplicación y Uso

- Plantas de aguas residuales
- Rampas de espiral
- Rascacielos

RONDA® se integra con

- MANTO
- Marcos de soporte