MOLDE

HUECOS
DE ASCENSOR

SISTEMA HIDRÁULICO

Modularidad y precisión para
un elemento crítico.

3D

Modularidad y precisión para garantizar la
INTEGRACIÓN DE CABINA Y GUÍAS



Visualización orientativa

Moldtech
EQUIPAMIENTO PARA PREFABRICADOS DE HORMIGÓN

PRODUCIR CON CONTROL.

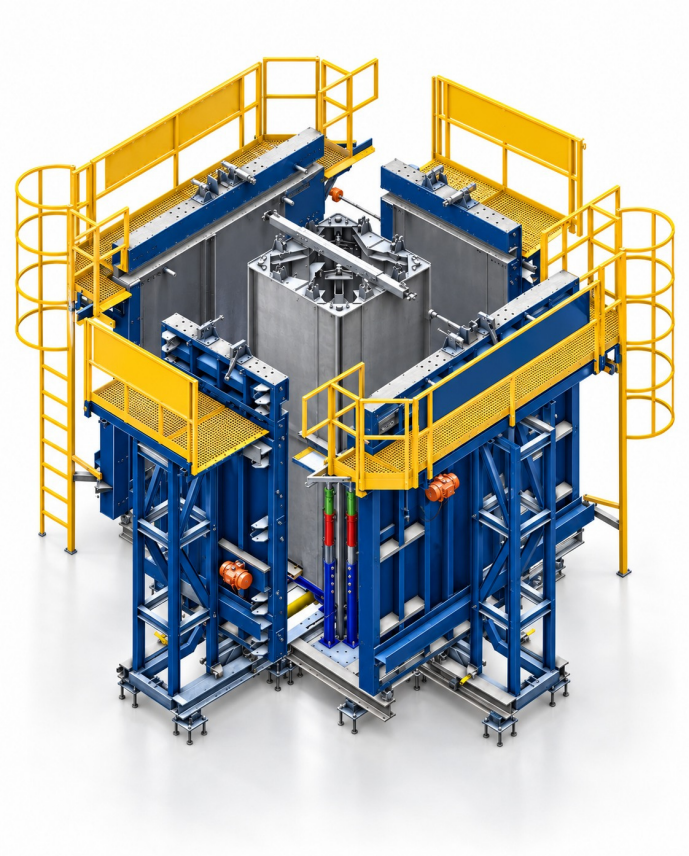
Noyo interior, laterales exteriores y fondos definen la pieza. El accionamiento hidráulico facilita el desmoldeo, reduce tiempos y garantiza la repetibilidad.

DOS PIEZAS POR DÍA*

CADENCIA ORIENTATIVA POR MOLDE



VISTA REAL DEL EQUIPO



AJUSTABLE

ESPESOR DE PARED

VARIABLES

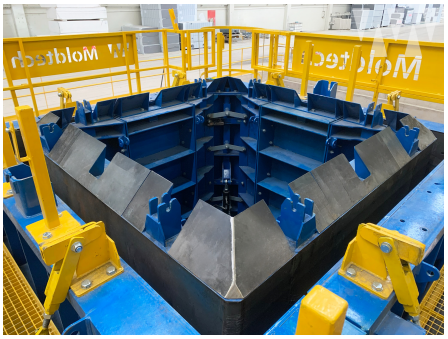
SECCIÓN Y ALTURA

OPCIONALES

MÉNSULAS



01 NOYO INTERIOR



02 CONFIGURACIÓN DEL NOYO



03 ACCIONAMIENTO

La contracción del noyo y la apertura de los laterales liberan el módulo. Los vibradores compactan el hormigón.

*Un módulo por ciclo. La cadencia depende de la duración del ciclo completo de fabricación.

DEL MOLDE AL MONTAJE.



FABRICACIÓN EN PLANTA O A PIE DE OBRA

01 PREPARAR
Limpiar, aplicar desencofrante y configurar.

02 ARMAR
Colocar armaduras e insertos.

03 HORMIGONAR
Verter y compactar por vibración.

04 CURAR
Alcanzar la resistencia de desmoldeo.

05 DESMOLDEAR
Abrir, contraer el noyo y extraer.

06 ACOPIAR
Preparar transporte y montaje.



VERTIDO DEL HORMIGÓN



PREPARACIÓN DEL IZADO



EXTRACCIÓN VERTICAL



MÓDULO DESMOLDEADO

EJEMPLOS REALES

Montaje en obra y detalle de la reserva de acceso.



ENSAMBLAJE EN OBRA



DETALLE DE LA RESERVA

Accesos, guías, canalizaciones y condiciones se integran durante la fabricación.

Moldtech
EQUIPMENT FOR PRECAST CONCRETE PLANTS

INGENIERÍA A MEDIDA.

Moldes y equipos para prefabricados de hormigón adaptados a la pieza y al proceso productivo de tu planta.

01 DISEÑO Y CÁLCULO

Definición técnica del equipo.

02 FABRICACIÓN

Producción y montaje del molde.

03 INSTALACIÓN Y FORMACIÓN

Puesta en marcha del equipo.

04 SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Soporte durante su vida útil.

TRAYECTORIA MOLDTECH

1986

AÑO DE FUNDACIÓN

600+

PROYECTOS

80+

PAÍSES CON PROYECTOS

HABLEMOS DE TU PROYECTO.

C/ Polysol Uno, 40 · Pol. Industrial Piedra Hincada
41500 Alcalá de Guadaíra, Sevilla. España.

+34 955 44 41 90 info@moldtechsl.es www.moldtechsl.es