

QUIENES SOMOS

MOLDTECH es una empresa familiar creada en el año 1986. Desde nuestros inicios, nuestro objetivo ha sido ser un referente global en la industria del prefabricado de hormigón, brindando soluciones tecnológicas integrales en equipamiento y maquinaria de alta calidad.

Más de 36 años de experiencia avalan nuestro carácter de socio a largo plazo. Diseñamos, desarrollamos e instalamos sistemas de producción integrales, adaptados a las necesidades del cliente, que respetan los más altos estándares europeos de calidad, producción y seguridad.

Clientes de más de 50 países, en América, Europa, África, Asia y Oceanía avalan nuestra trayectoria. Nuestro modelo global del negocio garantiza la competitividad y agilidad a la hora de trabajar juntos.

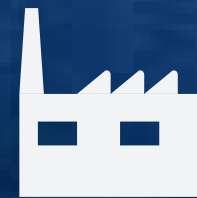
OBRA CIVIL



RESIDENCIAL



INDUSTRIAL

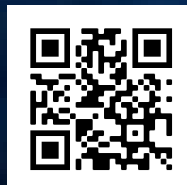


SEVILLA, ESPAÑA, EUROPA

C/ Polysol Uno, 40
Pol. Industrial Piedra Hincada
41500 Alcalá de Guadaira, Sevilla

TL_ +34 955 44 41 90
E_ info@moldtechs.es

www.moldtechs.es
in @ ▶



EQUIPAMIENTO PARA PREFABRICADOS DE HORMIGÓN



**DISEÑO
FABRICACIÓN
E
INSTALACIÓN**

UN SOCIO A LARGO PLAZO

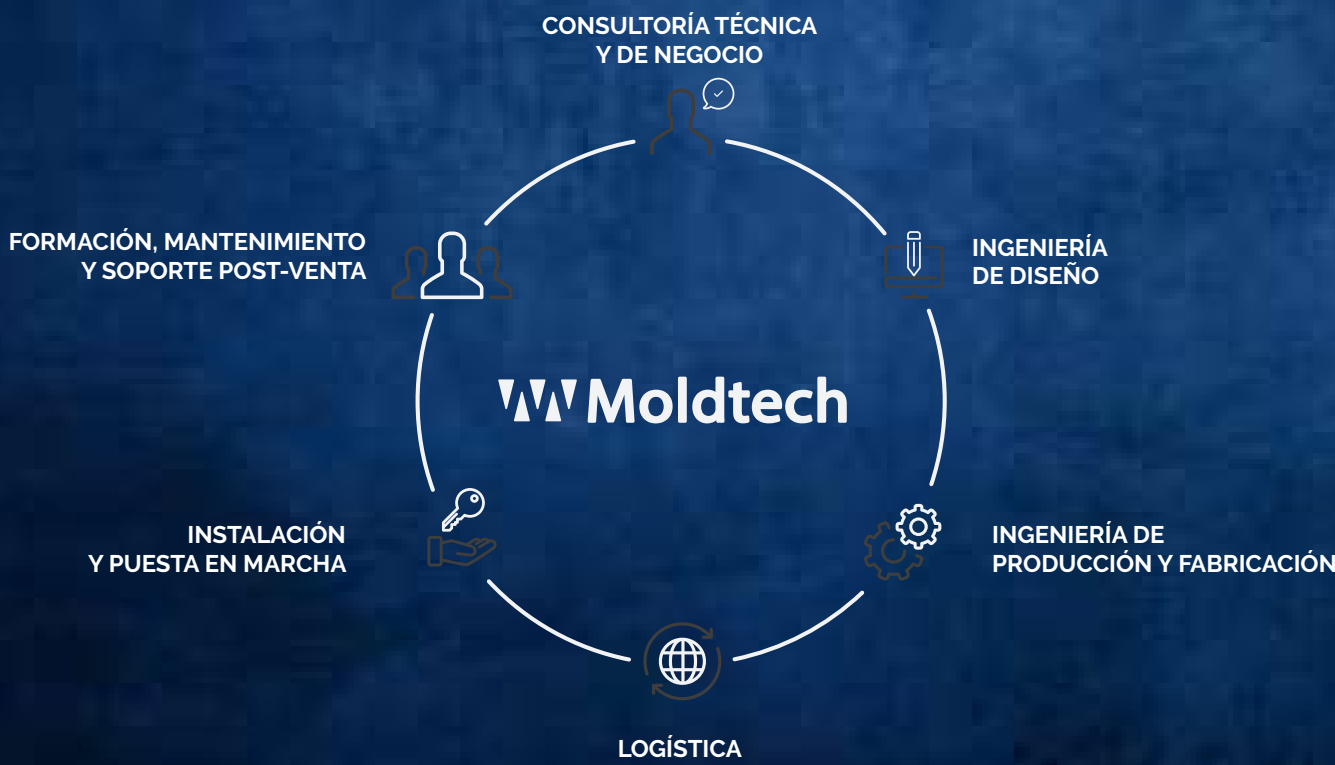
SERVICIOS

Fabricación a medida. Flexibilidad. Cercanía. Competitividad.

INSTALACIONES AVANZADAS
Ingeniería y optimización de la producción para garantizar altos estándares de calidad.

PRODUCTOS DE ALTO VALOR TECNOLÓGICO
Transformamos los requerimientos del cliente en maquinarias, moldes y sistemas de producción, que brindarán al cliente calidad, rendimiento y competitividad.

SOLUCIONES INTEGRALES
Trabajamos con nuestros clientes desde la concepción de la idea inicial hasta la instalación de plantas completas de prefabricación llave en mano, en cualquier punto del planeta.



PRODUCTOS DESTACADOS

Nuestra amplia gama de soluciones tecnológicas y equipos a su disposición



MOLDE HIDRÁULICO PARA VIVIENDA MODULAR 3D - 'PPVC'

Construcción modular de unidades de vivienda prefabricadas 3D en una sola pieza fundida, de cuatro paredes con suelo o techo, con o sin tabiques interiores, con integración de todo tipo de instalaciones, para construcción de edificios residenciales o públicos.



SISTEMA DE PISTA UNIVERSAL DE PRETENSADO CON CABEZALES FIJOS

Fabricación de vigas pretensadas mediante cabezales de tensado instalados en fosos de cimentación, habitualmente, uno de tensado activo y otro de tensado pasivo.



MOLDE 'MT-20' PARA MARCOS DE HORMIGÓN SEMI-SECO Y MOLDE DE MARCOS EN HORMIGÓN FLUIDO

Alta productividad de segmentos de tuberías rectangulares, de hormigón semi-seco vibro compactado o fluido, utilizados en canalizaciones hidráulicas de obras públicas y en pasos inferiores en carreteras.



MOLDE HIDRÁULICO PARA BAÑOS 3D - 'PBU'

Construcción modular de unidades de baño prefabricadas 3D en una sola pieza fundida, incluyendo suelo y paredes, con integración de todas las instalaciones sanitarias necesarias.



SISTEMA DE PISTA UNIVERSAL DE PRETENSADO AUTOPORTANTE

Producción de elementos lineales estructurales (placas, vigas, losas, correas o viguetas) pretensados a través de dos vigas de reacción que se instalan en paralelo a la pista, mediante los cabezales integrados para el tensado y destensado.



MOLDE DOBLE DE BARRERAS 'NEW JERSEY'

Producción de barreras 'New Jersey' y a otros tipos de barreras y pretils de hormigón, que se destinan a la contención de vehículos en carreteras y puentes.



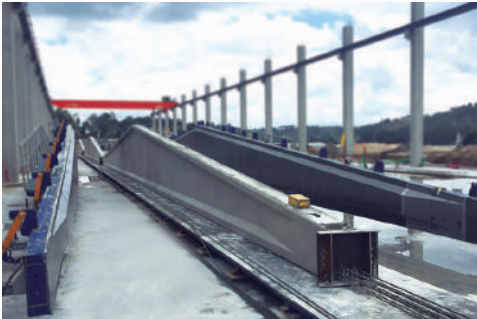
BATERÍA VERTICAL DE PANELES

Alta productividad de paneles especiales de cerramiento arquitectónico, con las dimensiones deseadas y con acabado de alta calidad (liso o grabado) en ambas caras, utilizando un mínimo de espacio.



MOLDE PARA VIGAS 'DELTA'

Producción de vigas tipo 'Delta' pretensadas, en diversas longitudes y alturas, utilizadas para la construcción de edificios industriales, almacenes o naves agrícolas y ganaderas, entre otras edificaciones.



MOLDE PARA ESCALERAS

Fabricación de escaleras con posibilidad de ajustar su ancho, de incluir descansillo y ajustar su longitud, así como de ajustar el número de peldaños, su espesor y su altura.



MESA BASCULANTE

Fabricación de paneles en varios espesores, destinados a cerramiento arquitectónico de edificios residenciales y comerciales, así como de naves industriales.



MOLDE DE COLUMNAS Y VIGAS ARMADAS

Producción de elementos estructurales verticales cuyo fin principal es el soporte en todo tipo de construcciones: edificaciones residenciales, comerciales, industriales e infraestructuras.



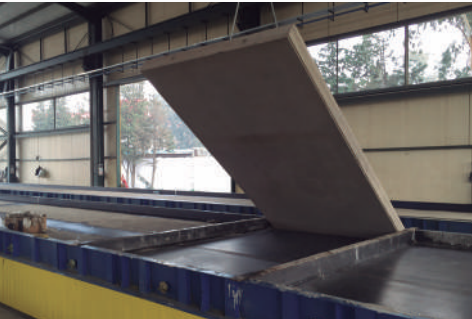
DISTRIBUIDOR AUTOMÁTICO DE HORMIGÓN

Distribución autónoma de mezcla de hormigón a lo largo de diferentes moldes o mesas, para la fabricación industrial y residencial de paneles, con movimientos automatizados y activados desde un control fijo o mediante un mando a distancia.



MESA FIJA

Fabricación de paneles destinados a cerramiento de edificios residenciales e industriales, así como producción de losas y pre-losas para la construcción de forjados de edificios y viaductos.



MOLDE AUTOPORTANTE DE PLACA 'TT' PARA TECHOS

Placas 'TT' con doble nervadura pretensadas para construcción de forjados de luces medias en edificaciones industriales y puentes.



VEHÍCULO 'GIRAFFE'

Equipo autopropulsado para el transporte y vertido de hormigón, que resuelve el problema de la logística en las plantas de prefabricado y ofrece una alternativa al uso de puente grúa para el transporte del hormigón.

