Serviplast completa en tiempo récord el proyecto de máquina de galvanotecnia para DIMO

En un hito significativo para la industria de la galvanotecnia, Serviplast ha logrado culminar en tiempo récord el diseño, fabricación e instalación de una innovadora máquina para Industrias DIMO con 38 posiciones.

Este logro subraya no solo la capacidad técnica y organizativa de la compañía, sino también su compromiso con la excelencia y la satisfacción del cliente, cumpliendo con un plazo de entrega altamente demandante de solo 6 meses.

Una Obra Maestra de Ingeniería

La máquina diseñada para DIMO es una estructura robusta y compleja que incorpora una serie de componentes de alta tecnología y durabilidad:

- **Estructura de hierro**: Ofrece la base sólida y resistente necesaria para soportar el peso y las operaciones de la máquina.
- **Cubeto de retención integral**: Seguridad en la manipulación de productos químicos, previniendo derrames y asegurando un entorno de trabajo limpio y controlado.
- **Cubas de polipropileno reforzadas con acero para proceso**: Estas cubas están diseñadas para resistir la corrosión y el desgaste, prolongando la vida útil del equipo.
- **Horno de secado**: Esencial para el tratamiento de los materiales, asegurando un acabado de alta calidad.
- **Sistema completo de filtración y recirculación**: Mantiene la pureza de los productos químicos utilizados, optimizando los procesos de galvanización.
- **Sistemas de calentamiento y enfriamiento**: Controlan la temperatura de los productos químicos, un factor crítico para la calidad del proceso.
- **Sistema de pletinaje y apoyos para la electrólisis**: Garantiza la correcta distribución de la corriente eléctrica, un paso fundamental en el proceso de galvanización.
- **2 carros automáticos y 24 carros manuales para bastidores**: Estos permiten un manejo eficiente de los materiales durante las distintas etapas del proceso.
- **Cuba de disolución**: Facilita la preparación de soluciones químicas, asegurando que estén listas para su uso inmediato.

 Completo sistema de aspiración y capotas: Controla la emisión de vapores y gases, protegiendo a los operadores y al medio ambiente.

 Lavador de gases y ventilador: Complementan el sistema de aspiración, asegurando que el aire liberado esté libre de contaminantes.

Un Éxito Rotundo para Serviplast

La culminación de este proyecto dentro del plazo estipulado es una demostración de la capacidad de Serviplast para asumir desafíos complejos y cumplir con las expectativas más exigentes.

Este éxito no solo fortalece su posición en el mercado de la galvanotecnia, sino que también evidencia su capacidad para innovar y adaptarse a las necesidades cambiantes del sector.

Serviplast continúa avanzando con firmeza, consolidándose como una opción de referencia para soluciones de galvanotecnia de alta calidad y fiabilidad. Con este éxito, la compañía no solo cumple con sus compromisos, sino que también establece un nuevo estándar en la industria.

MÁS INFORMACIÓN:

Persona de Contacto: Jon Lago

Mail: jon.lago@serviplast.net

Tfno. 94 671 04 10 – 606 33 98 97 // 648 514 321

Web: www.serviplast.net