

MIC PLANNER

Planificación inteligente

El módulo MIC PLANNER es una solución fácil de implantar que optimiza la asignación de carga-capacidad instalada. Responde de forma ágil y dinámica a los cambios en el taller y reduce los tiempos de inactividad.

Tiene en cuenta los recursos disponibles para sacar el máximo partido a la capacidad instalada.

Planifica la producción reduciendo tiempos de inactividad y consumiendo menos recursos.

Seguimiento por tecnología, equipo, orden de fabricación, referencia, etc.

Identifica en tiempo real el mejor flujo de trabajo.



The screenshot shows the SMARTPM Manufacturing Intelligence Core interface. The main view is a 'TIMELINE' for '3 October 2023' showing production slots for various assets like AZMETALL GS1200_1, AZMETALL GS1200_2, AZMETALL GS1200_3, Marktronic 3000_1, Mikron HSM400ULP_1, and WorkStation_1. A 'Start planification' dialog box is open, showing options for 'Temporal criteria' (ASAP), 'Cost criteria' (Cost), 'Energy consumption', and 'Defective'. A 'PLAN' button is visible in the bottom right of the interface.

Machine learning
Capaz de simular y aprender de forma automática a partir del histórico de datos.

Uso de IA o criterios de producción personalizables para optimizar la planificación.

Configurable también para entornos LEAN

Integrable con otras plataformas de software

Replanifica el proceso de forma autónoma.

Anticipa los tiempos de fabricación de cada pieza y siguientes etapas de producción.

La fabricación inteligente

La plataforma MIC controla y automatiza procesos industriales. Mejora la producción desde el primer minuto y se adapta al nivel de automatización que necesites.

Automation powered by

MIC MANUFACTURING INTELLIGENCE CORE

