



MAQUINARIA INDUSTRIAL SINGLE SOURCE FOR SPEED

*UNA SOLUCIÓN ÚNICA PARA DISEÑAR, APROVISIONAR Y
FABRICAR RÁPIDAMENTE EN CUALQUIER LUGAR*



**¿PODEMOS ACELERAR
EL DESARROLLO DE
SUS PRODUCTOS EN
CUALQUIER LUGAR
Y DE UNA FORMA
SOSTENIBLE?**

Para ser eficaces en un mercado tan competitivo como el actual, las empresas de maquinaria industrial deben definir y producir productos adaptados a las preferencias de sus clientes en tiempo récord.

Al mismo tiempo, deben proveer los servicios de mantenimiento necesarios para la maquinaria de los clientes en todo el mundo. La solución Single Source for Speed **3DEXPERIENCE** libera y acelera las actividades de desarrollo de productos, tramitación de pedidos y provisión de servicios para cualquier producto y en cualquier lugar, lo cual facilita considerablemente la integración de las empresas adquiridas recientemente.

SINGLE SOURCE FOR SPEED

Una fuente de datos única y global para la creación de productos y el mantenimiento de por vida

En un mercado en constante evolución, las empresas deben afrontar nuevos retos. No solo se encargan del mantenimiento de máquinas concretas, sino de plantas y líneas de montaje enteras. Con tantos centros de ingeniería y de producción repartidos por el mundo, es necesario acceder en tiempo real a información precisa de todas las disciplinas para agilizar las decisiones y los plazos de comercialización.

Gracias a Single Source for Speed **3DEXPERIENCE**, podrá gestionar eficazmente la definición de productos físicos en todas las disciplinas de ingeniería mediante un proceso formal de cambio. Para garantizar la eficacia de la fabricación y de los servicios, podrá ofrecer listas de materiales (BOM) completas y actualizadas con la información pertinente.

Gestione sus proyectos abarcando todas las disciplinas

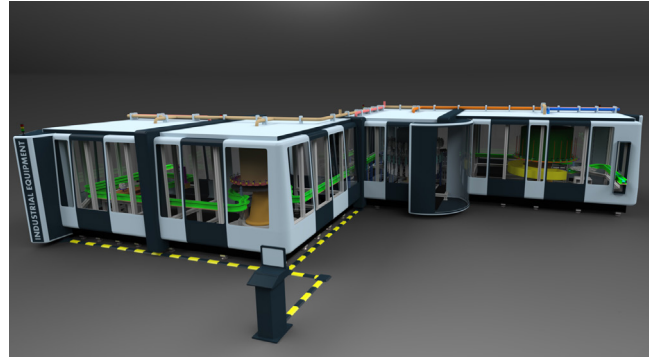
Desde la gestión de la cartera de productos hasta los informes de proyectos y paneles de control, Single Source for Speed **3DEXPERIENCE** le ayuda a detectar plazos incumplidos debido a cuellos de botella provocados por medidas correctoras.

Asimismo, mejora el acceso a los datos en tiempo real para hacer más eficiente la toma de decisiones, lo cual reduce e incluso evita los fallos en la introducción de nuevos productos.

Simulación temprana para garantizar el rendimiento

La mayor complejidad de los productos hace necesaria una sofisticada tecnología de simulación capaz de prever el comportamiento realista de los productos durante todo su ciclo de vida.

Single Source for Speed **3DEXPERIENCE** ahorra tiempo y dinero a los ingenieros de diseño y mejora la calidad con la simulación integrada en el diseño, lo que mejora el rendimiento y la fiabilidad de los productos industriales complejos.



Compartir y proteger la propiedad intelectual

Una colaboración eficaz con los subcontratistas pasa por establecer un proceso adecuado para facilitarles la información que necesitan y proteger los datos más importantes.

Esta solución **3DEXPERIENCE** ofrece aplicaciones para gestionar eficazmente la red de proveedores con un motor de licitación que proporciona a los posibles proveedores un acceso seguro y eficaz a los datos relacionados del producto, tanto textuales como en 3D, durante las primeras fases de desarrollo de los nuevos productos. Además, facilita el aprovisionamiento localizando a nuevos proveedores y formalizando contratos si es necesario.

Ingeniería de producción eficaz

Ahora ya es posible mejorar la calidad desde el principio, eliminando errores y ambigüedades en la planta de fabricación con instrucciones de trabajo precisas.

Single Source for Speed ayuda a mejorar la eficiencia de la programación aprovechando y reutilizando la base de conocimiento de su empresa. Esta solución **3DEXPERIENCE** sienta las bases para lograr una única fuente de información que reduzca el coste total de propiedad y garantice una integración real de productos, procesos y recursos.

Ventajas principales

- Una fuente de datos única y global para la creación y modificación de productos durante todo el ciclo de vida
- Productos adaptados a las preferencias del cliente
- Rápida integración de las empresas adquiridas recientemente
- Menor coste de propiedad