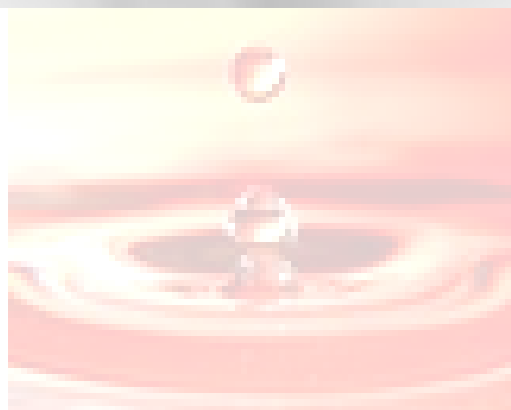


SISTEMAS PARA DOSIFICAR Y MEZCLAR LÍQUIDOS





En estos días la producción crece y los procesos de fabricación son más complejos por los requerimientos que exige el mercado, originando un cambio constante en la elaboración lo que significa una alta flexibilidad para la producción, porque utiliza más materias primas y pide producir más variedad de productos finales.

UCON trabaja en esta área, donde brinda sistemas para la flexibilización de la producción y una modernización logística, ayudando a reaccionar más rápidamente en el mercado.

Brindamos soluciones innovadoras a sus problemas de acuerdo a su necesidad, ofreciendo sistemas que hacen la producción más dinámica.

- Elaboración de premezclas
- Elaboración de productos finales

Industria:

- Alimentos
- Químicos
- Farmacéuticos

Grado de automatización:

- Manual
- Semi automatizado
- Automatizado (PLC)

VENTAJAS:

Dependiendo de su proceso, logística, producto y clientes, puede ser posible recibir las siguientes ventajas:

- Menos costo de operación.
- Menos inversión, el recipiente puede tener múltiples usos: sirve para transportar, mezclar y almacenar.
- Se reduce el tiempo de producción.
- Menos desperdicio de materia prima.
- Manejo flexible de materias primas.
- Su producción se ajusta al mercado (demanda)
- Cambio rápido en la fabricación de otro producto.
- Rápidamente se puede ampliar la empresa para incrementar la producción.

- Este sistema sirve para desarrollar nuevos productos.
- Mejor calidad del producto, se mantienen las proporciones indicadas para la elaboración.
- Calidad constante del producto
- Mas higiene en la producción
- Flexibilidad para elaborar diferentes tipos de productos
- Facilidad de limpieza
- Menos personal (menos errores)
- Rapidez en el empaqueo
- Evitar pérdida de producto
- Menos manejo logístico
- Manejo seguro
- Mejor imagen de su empresa

ADICIONALMENTE:

- En ciertos casos, es más fácil manipular un contenedor pequeño que uno grande, especialmente cuando se necesita elaborar una gran variedad de productos. Se puede trabajar fuera de línea, es decir, mientras uno de los tanques se está llenando, otro se dirige a los siguientes procesos de producción, y aquel que terminó su ciclo (contenedor vacío) continúa para darle una adecuada limpieza y nuevamente retornar al proceso.
- Mayor facilidad para manejar los productos.
- En algunos casos es posible proveer a los clientes con los mismos recipientes de producción.

SU PLANTA SE AJUSTA A SU NECESIDAD, USTED NO SE AJUSTA A SU PLANTA

Los ingredientes enviados por el proveedor llegan a su planta (pueden venir en cualquier tipo de contenedor metálico y/o plástico) para ser colocados en la bodega, tal como se indica en la siguiente ilustración:



Mientras unos tanques se llenan otros se encuentran en proceso de calentamiento y mezcla, para luego llevarlos a procesos posteriores, como se indica a continuación:



CONTÁCTENOS

AMÉRICA

UCON S.A.
www.ucon-sa.com
karsten.renner@ucon.com
Tel. 00593 – 603 4544

ALEMANIA

UCON AG
Containersysteme KG
www.ucon.de
robert.mueller@ucon.de
Tel. 0049 7831 77-204



MADE IN GERMANY