

➤ Los sistemas de dosificación son indispensables en una gran cantidad de situaciones, y las características más importantes a tener en cuenta son: la cantidad de fórmulas gestionadas, flexibilidad, detección de errores, precisión y sencillez de utilización y programación.

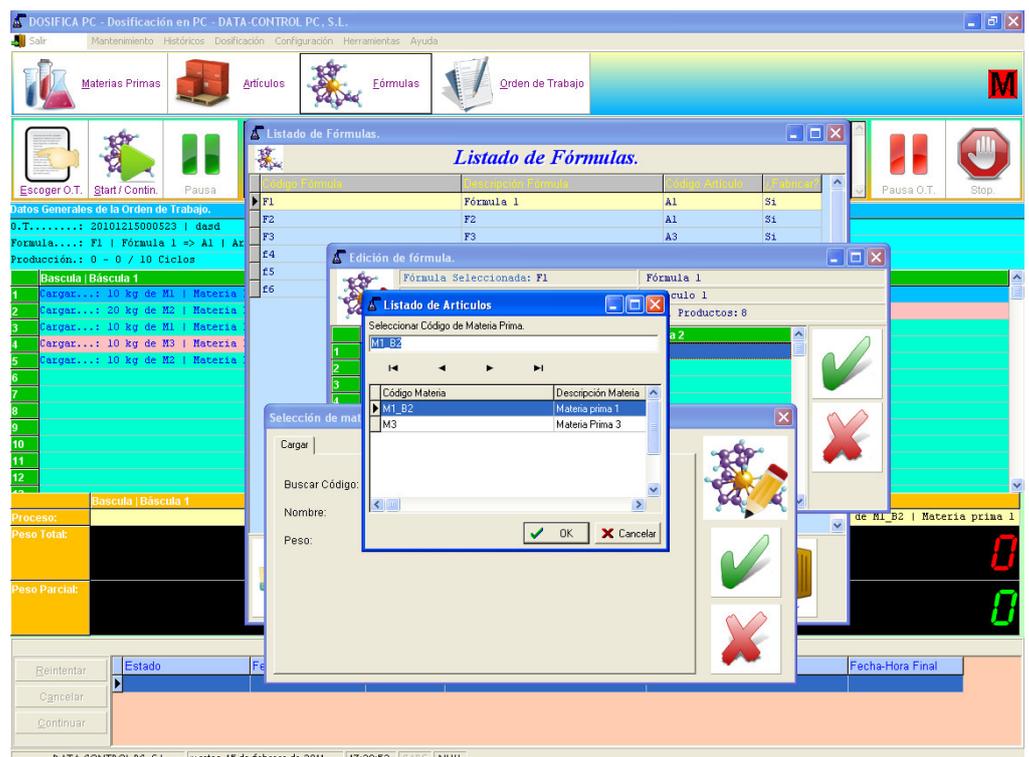
➤ Cuando busque un dosificador, tenga en cuenta su aplicación concreta, cómo podría cambiar esa aplicación en un futuro, y con qué facilidad el dosificador que usted está considerando podría adaptarse a esas nuevas condiciones de funcionamiento.

Este sistema modular de Dosificación consta de:

- Ordenador con Impresora de 80 columnas.
- Programa de Dosificación en entorno WINDOWS™.
- Indicador(es) DW-XT con comunicación vía RS232 o RS485.
- Armario de maniobra para control de Entradas y Salidas.



Pantalla para la supervisión del proceso de dosificación.



Pantallas de Formulación.

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- ✓ Formulación en % o kg
- ✓ Nº de básculas: de 1 a 5 (según versión)
- ✓ Nº de productos a dosificar a 2 caudales: de 8 a 64 (según versión)
- ✓ Nº de productos a gestionar: Ilimitado.
- ✓ Nº de fórmulas y pasos por fórmula: Ilimitado.
- ✓ Nº de posiciones en orden de trabajo: Ilimitado.
- ✓ Las opciones de mantenimiento disponibles son:
 - ▲ Altas
 - ▲ Bajas
 - ▲ Informes
 - ▲ Búsquedas
 - ▲ Modificaciones
 - ▲ Ordenación
 - ▲ Consultas
 - ▲ Fijar rango
- ✓ Control del stock de cada producto, Kg. producidos de cada fórmula y kg consumidos de cada materia prima.
- ✓ Gestión de productos manuales, para poder añadir a la dosificación pequeños componentes de forma manual.
- ✓ Posibilidad de tratar en las fórmulas productos que no se han de dosificar.
- ✓ Corrección del error de cola de forma Automática o Manual.
- ✓ Salidas de control:
 - ▲ Esperando Inicio de ciclo
 - ▲ Último ciclo
 - ▲ Descarga parcial
 - ▲ Gran caudal / Fino
 - ▲ Producto manual
 - ▲ Descargar
 - ▲ Alarmas
- ✓ Entradas digitales de control:
 - ▲ Inicio Ciclo / Continuar
 - ▲ Start / Stop
 - ▲ Pausa
 - ▲ Compuerta cerrada
- ✓ Control de fallo de tensión, permitiendo continuar con la dosificación.
- ✓ Cálculo del precio medio de coste ponderado de los productos producidos.
- ✓ Las opciones de configuración están protegidas con un PASSWORD configurable.

INFORMES:

- ✓ **Preimpresión de los informes en pantalla.**
- ✓ Productos.
- ✓ Listado resumido y detallado de fórmulas.
- ✓ Orden de trabajo.
- ✓ Informe de fórmulas producidas.
- ✓ Informe de productos consumidos.
- ✓ Informe de regularizaciones.
- ✓ Informe final de ciclo de producción.
- ✓ Informe histórico de dosificaciones.
- ✓ Productos a dosificar manualmente.
- ✓ Informe al final de la O.T.

OPCIONES:

- ✓ Interconexión con el sistema de pesaje de camiones **LORRY-PC.**
- ✓ Existe una segunda versión de software que permite programar procesos complejos como: temporizaciones, descargas parciales esperar eventos, saltos condicionales, etc.
- ✓ Duplicado de teclas mediante pulsadores externos.
- ✓ Comunicación vía RS232, RS485, Módem o ETHERNET con otros dispositivos.
- ✓ Comunicación con otros ordenadores.
- ✓ Impresión de etiquetas de código de barras de las Dosificaciones realizadas mediante etiquetadora.
- ✓ Sinópticos en pantalla.
- ✓ Bajo demanda cualquier tipo de modificación.