

# Batcher

## Software de DOSIFICACION

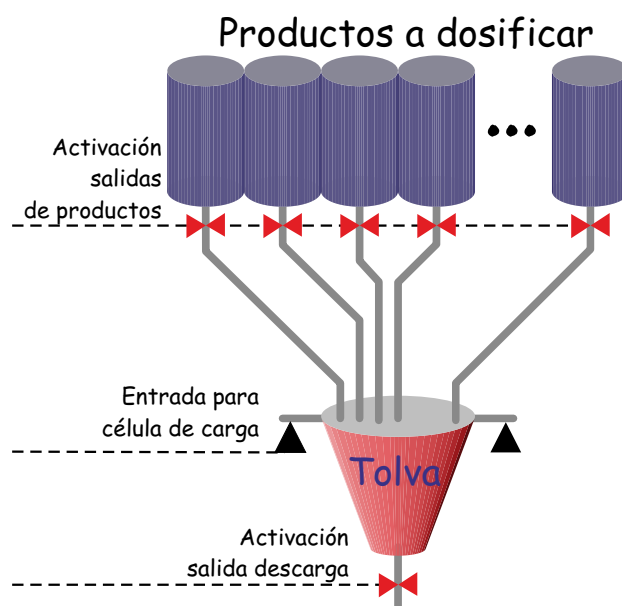
➤ Este es uno de los programas que funcionan sobre el indicador de PESO multifunción DW-XT. Con este programa se podrá realizar la formulación de cualquier producto, como por ejemplo: Piensos, Pinturas, Barnices, Medicamentos, Plásticos, Hormigón, Asfalto, etc.

➤ Cuando busque un indicador de estas características, tenga en cuenta sus necesidades actuales, cómo podrían cambiar en un futuro, y con qué facilidad el sistema que usted está considerando podría adaptarse a esas nuevas condiciones de funcionamiento.

### GENERALIDADES:

- ✓ Permite afinar la dosificación hasta con 3 caudales.
- ✓ Dispone de entradas digitales optaisladas que se utilizan como repetidor de las teclas del frontal (inicio de ciclo, stop, pausa, etc.).
- ✓ Permite realizar listados de los resultados de las dosificaciones.
- ✓ Este indicador puede configurarse a través del programa **DW-REMOTE** for WINDOWS™.
- ✓ Permite transmitir los resultados de una dosificación a un Ordenador Central.
- ✓ Permite la conexión a los PLCs más comunes del mercado, con lo cual no son necesarias las entradas y/o salidas propias del indicador.
- ✓ Permite la conexión en red de hasta 99 indicadores para poder ser gestionados desde un ordenador central.
- ✓ Existe una segunda versión de software que permite programar procesos complejos como: Temporizaciones, descargas parciales, esperar eventos, saltos condicionales, etc.
- ✓ Permite afinar la dosificación en una rampa controlando un variador de frecuencia con entrada 0-10Vdc o 4-20mA.
- ✓ Puede gestionarse la formulación y los históricos a través del programa **DOSIFICA-PC** for WINDOWS™.

### Software disponible en los siguientes indicadores:



# Batcher

## CARACTERÍSTICAS:

- ✓ N° de productos: de 4 a 192 (según versión).
- ✓ N° de caudales: hasta 3.
- ✓ N° de fórmulas: 80.
- ✓ N° de pasos por fórmula: 24.
- ✓ Tipos de formulación: kg o %.
- ✓ N° de posiciones en orden de trabajo: 10.
- ✓ Las opciones de mantenimiento disponibles son:
  - ▲ Insertar,
  - ▲ Consultas,
  - ▲ Borrar,
  - ▲ Informes,
- ✓ Permite la dosificación de productos de forma manual.
- ✓ Gestión de productos que no hay que dosificar.
- ✓ Corrección del error de cola de forma Automática o Manual.
- ✓ Salidas de control:
  - ▲ Descargar,
  - ▲ Alarmas,
  - ▲ Ultimo ciclo,
  - ▲ Producto manual,
- ✓ Entradas digitales de control:
  - ▲ Stop / Pausa,
  - ▲ Start / Continuar,
- ✓ Control de fallo de tensión, permitiendo continuar la dosificación.
- ✓ Las opciones de configuración están protegidas con un PASSWORD.
- ✓ Parámetros configurables:
  - ▲ Número de caudales,
  - ▲ Tiempo Estabilización,
  - ▲ Peso Residual,
  - ▲ Tiempo Descarga,
  - ▲ Cola Automática/Manual,
  - ▲ Reenganche,

- ▲ Modificaciones,
- ▲ Ir a....

- ▲ Equipo en Reposo,
- ▲ Caudales.

- ▲ Vaciar.

- ▲ Tiempo falta material,
- ▲ Alarmas,
- ▲ etc.

## INFORMES:

- ✓ Listado de los parámetros de los productos.
- ✓ Listado resumido y detallado de fórmulas.
- ✓ Resultados de cada ciclo de producción.
- ✓ Productos a dosificar manualmente.

## OPCIONES:

- ✓ Comunicación vía RS232, RS485 ó Módem con otros dispositivos.
- ✓ Impresión de etiquetas con código de barras de las dosificaciones.
- ✓ Adaptar el protocolo de comunicación al de otros fabricantes.
- ✓ Bajo demanda, cualquier tipo de modificación.