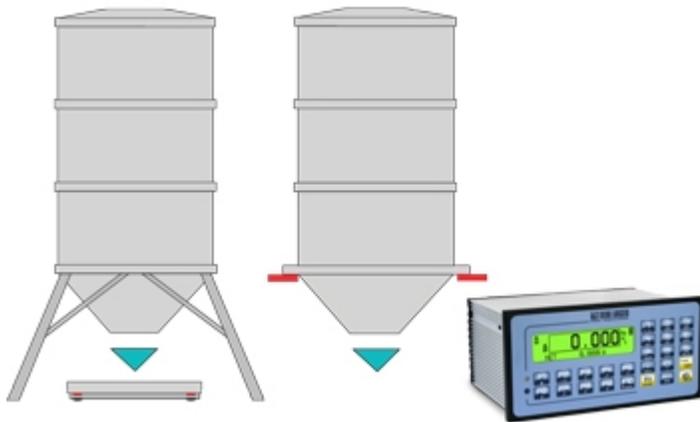


## BATCH1

"E-BATCH1": PROGRAMA PARA VISORES 3590E/CPWE PARA SISTEMAS DE DOSIFICACIÓN MONOPRODUCTO



Programa para visores de peso 3590EXT y CPWE para la creación de sistemas de dosificación automática mono producto, sea en carga (para rellenar silos, tolvas, o guiar el operador en las dosificaciones manuales) que en descarga (para dividir el material en cantidades de igual peso o tomar precisas cantidad desde silos, con gestión de la recarga). Archivo de 500 formulas.

## FUNCIONES DE DOSIFICACIÓN

- Modalidad de dosificación seleccionable, entre descarga, carga automática o manual guiada.
- Gestión de la dosificación sobre más balanzas (hasta 4 independientes).
- Gestión programa de producción para dosificación de hasta 4 formulas en secuencia, con selección automática de la formula siguiente y cambio balanza automático.
- Gestión contador volumétrico, para la dosificación en litros.
- Verificación de la presencia de la tara a inicio dosificación; los valores de tara son programables por cada formula.
- Impresión automática de los datos de la dosificación.
- Memorización e impresión de los consumos. Impresiones rellamables rápidamente desde teclado.
- Corrección automática del peso de vuelo.
- Repetición programable del ciclo de dosificación; función de ciclos infinitos.
- Prueba de tolerancia sobre el peso dosificado, con corrección guiada en la pantalla.
- Verificación del tiempo máximo de la dosificación.
- Indicación de los alarmas en la pantalla.
- Impresiones totalmente programables, para la compatibilidad con cualquiera impresora ASCII gestionable por medio de la salida serial.

## ARCHIVOS

- Archivo 500 formulas cada una con: parámetro, umbral de cambio velocidad, vuelo, tolerancia +/-, valores de tara mínima y tara máxima, 2 valores de setpoint en peso para la activación de 2 salidas a elección.
- Programación de las actividades y de las formulas en modalidad manual o con programa de ordenador (Dinitools).

## FUNCIONES TECLADO

- START / RESTART dosificación, PAUSE / RESET ciclo e introducción / selección formula.
- Cambio rápido del parámetro de la dosificación trámite tecla dedicada.
- Introducción y selección rápida de los datos de la dosificación.

## FUNCIONES I/O

- START / RESTART dosificación, PAUSE / RESET ciclo por medio de input externos.
- Selección de la formula por medio de input externos.
- Doble velocidad de dosificación (gruesa y fina), mediante contactos a elección o salida analógica (en opción).
- Contacto de dosificación "fina" activo, constante o intermitente.
- Entradas y salidas con funciones programables.
- Salida analógica (en opción) proporcional al peso dosificado o a la velocidad de la dosificación.
- Protocolo de comunicación serial para la programación de las formulas, productos y la gestión del ciclo.

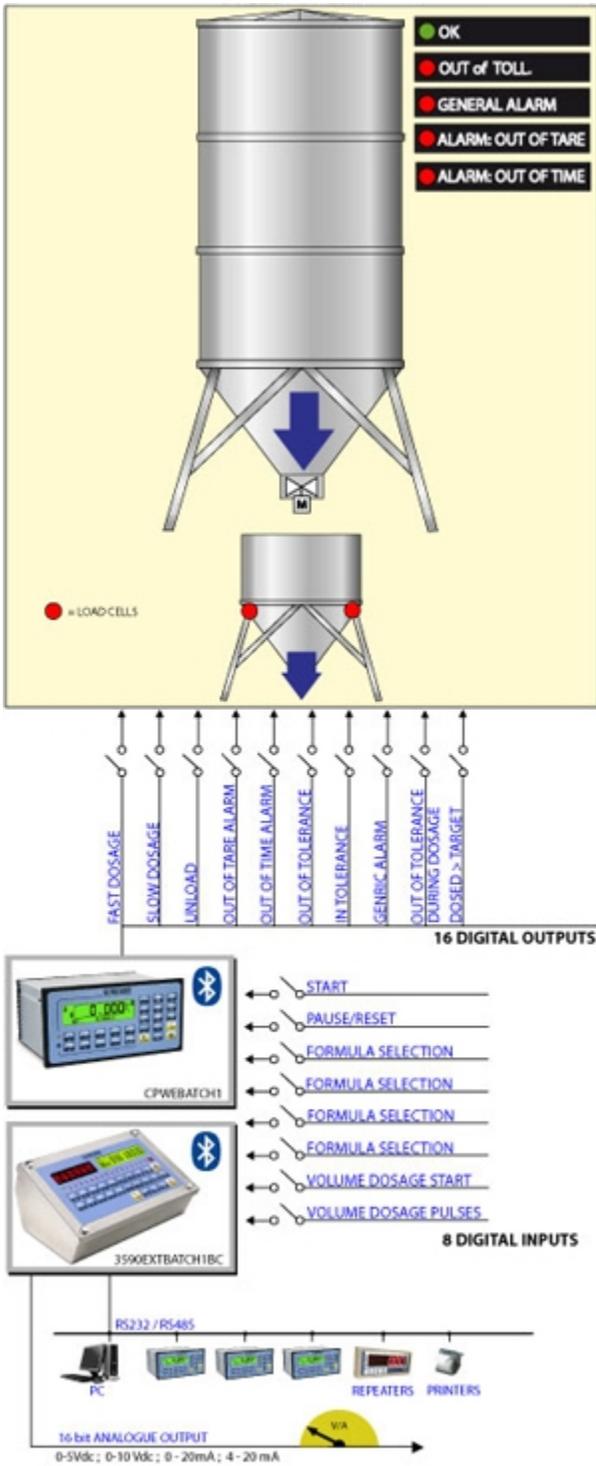


• Interfaz Profibus externa (opcional), para la programación de las formulas y la gestión del ciclo.



• Conexión Bluetooth (opcional), para la rápida programación inalámbrica de las formulas, mediante ordenador portátil.

# DETALLE 1



Ejemplo de dosificación en carga



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO  
FRANCE sarl  
France

DINI ARGEO  
GMBH  
Germany

DINI ARGEO  
UK Ltd  
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING  
INSTRUMENTS Ltd  
China

DINI ARGEO  
OCEANIA  
Australia



**COMPANY HEADQUARTERS**

Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 843418

**SERVICE ASSISTANCE**

Via Dell'Elettronica, 15  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE