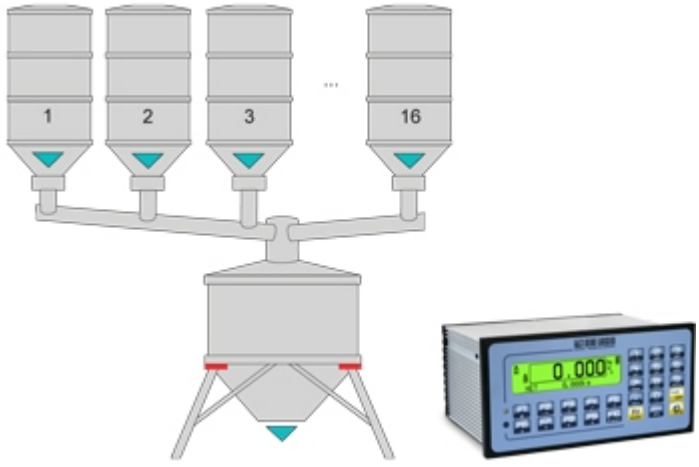
DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

BATCH

"E-BATCH": SOFTWARE PER INDICATORI 3590E/CPWE PER SISTEMI DI DOSAGGIO MULTICOMPONENTE



Software applicativo per indicatori di peso 3590EXT e CPWE, per creare sistemi di dosaggio automatico multicomponente e multibilancia. Archivio 100 attività e 500 ricette. Gestione diretta di 12 componenti tramite uscite dedicate. Stampe completamente programmabili.

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

FUNZIONI DI DOSAGGIO

- Gestione del dosaggio su più bilance (fino a 4 indipendenti), con cambio bilancia automatico durante il dosaggio.
- Controllo della presenza tara ad inizio dosaggio; i valori di tara sono programmabili per ogni ricetta.
- Ricalcolo automatico dei target della ricetta, introducendo il totale peso da dosare.
- Stampa automatica dei dati di dosaggio.
- Memorizzazione e stampa dei consumi. Stampe richiamabili in modo rapido da tastiera.
- Correzione automatica del peso di volo.
- Ripetizioni programmabili del ciclo di dosaggio; funzione di cicli infiniti.
- Test di tolleranza sul peso dosato, con correzione guidata tramite semplici messaggi a display.
- Controllo del tempo massimo di dosaggio.
- Segnalazione allarmi su display.
- Stampe completamente programmabili, per compatibilità con qualunque stampante ASCII gestibile tramite porta seriale.

ARCHIVI

- Archivio 100 prodotti/attività, selezionabili tra
  - Dosaggio in carico automatico
  - Dosaggio in carico manuale, con possibilità di gestione di un semaforo a tre vie
  - Scarico completo o parziale
  - Scarico frazionato, per suddividere tutto il materiale dosato in quantità uguali
  - Timer, per attivare per un tempo prestabilito mescolatori, bruciatori o agitatori.
  - Pausa, per permettere le operazioni manuali dell'utente
  - Peso manuale, per aggiungere al dosaggio quantità pre-pesate.
- Archivio 500 formule; ogni formula contiene 20 prodotti/attività.
- Programmazione delle attività e delle ricette manuale o con software su PC (Dinitools).

FUNZIONI TASTIERA

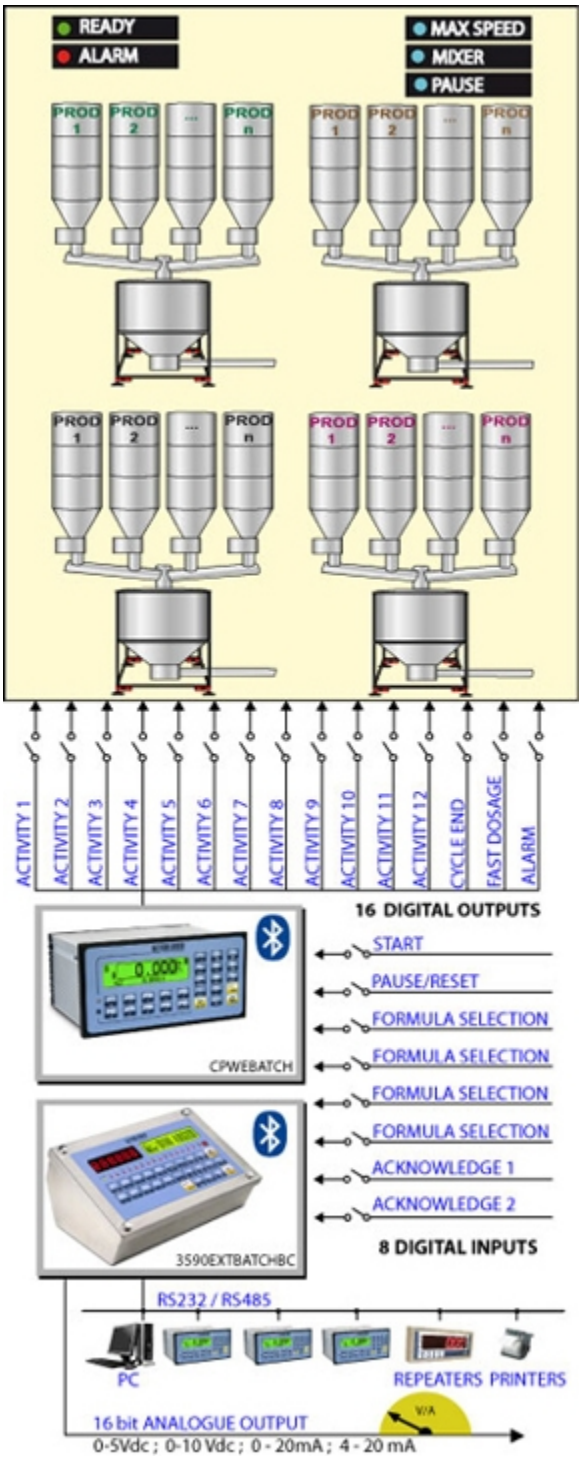
- START/RESTART dosaggio, PAUSA/RESET ciclo e inserimento/selezione formula.
- Cambio rapido del target di dosaggio, tramite tasto dedicato.
- Inserimento e selezione rapida dei dati di dosaggio.

FUNZIONI I/O

- START/RESTART dosaggio, PAUSA/RESET ciclo tramite input esterni.
- Selezione formula tramite input esterni.
- Doppia velocità di dosaggio (grossolano e fine), tramite contatti a scelta o uscita analogica (opzionale).
- Contatto di dosaggio "fine" attivo costante o a intermittenza (spillamento).
- Gestione dei livelli di materiale mediante contatti di "sotto livello minimo" e "oltre livello massimo".
- Ingressi e uscite con funzioni programmabili.
- Uscita analogica (opzionale) proporzionale al peso o alla velocità di dosaggio.
- Protocollo di comunicazione seriale per programmazione di formule, prodotti e gestione del ciclo.
- Bluetooth™

  Connessione Bluetooth opzionale, per programmazione rapida senza fili delle attività e delle ricette, tramite PC o computer palmare.

PARTICOLARE 1



Dosaggi multicomponente a più bilance, per indicatori di peso CPWE e 3590EXT

www.diniargeo.com

DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

Le specifiche tecniche e le immagini riportate possono essere soggette a miglioramenti e modifiche senza preavviso.