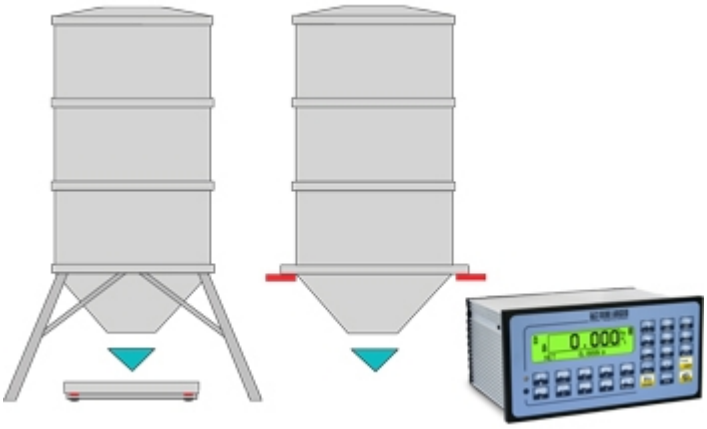
DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

BATCH1

"E-BATCH1": SOFTWARE PER INDICATORI 3590E/CPWE PER SISTEMI DI DOSAGGIO MONOCOMPONENTE



Versione software per indicatori di peso 3590EXT e CPWE, per creare sistemi di dosaggio automatico monocomponente, sia in carico (per riempire silos, tramogge o guidare l'operatore nei dosaggi manuali) che in scarico (per suddividere il materiale in quantità di uguale peso o prelevare precise quantità da silos, con gestione della ricarica). Archivio 500 formule.

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

FUNZIONI DI DOSAGGIO

- Modo di dosaggio selezionabile, tra scarico, carico automatico o carico manuale guidato.
- Gestione del dosaggio su più bilance (fino a 4 indipendenti).
- Gestione programma di produzione per dosaggio fino a 4 ricette in sequenza, con selezione automatica della ricetta successiva e cambio bilancia automatico.
- Gestione contatore volumetrico, per dosaggio in litri.
- Controllo presenza tara ad inizio dosaggio; i valori di tara sono programmabili per ogni formula.
- 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 su display.
- Controllo del tempo massimo di dosaggio.
- Segnalazione allarmi su display.
- Stampe completamente programmabili, per compatibilità con qualunque stampante ASCII gestibile tramite porta seriale.

ARCHIVIO

- Archivio 500 formule ognuna con: target, soglia di cambio velocità, volo, tolleranza +/-, valori di tara minima e tara massima, 2 valori setpoint in peso per attivazione di 2 uscite a scelta.
- 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

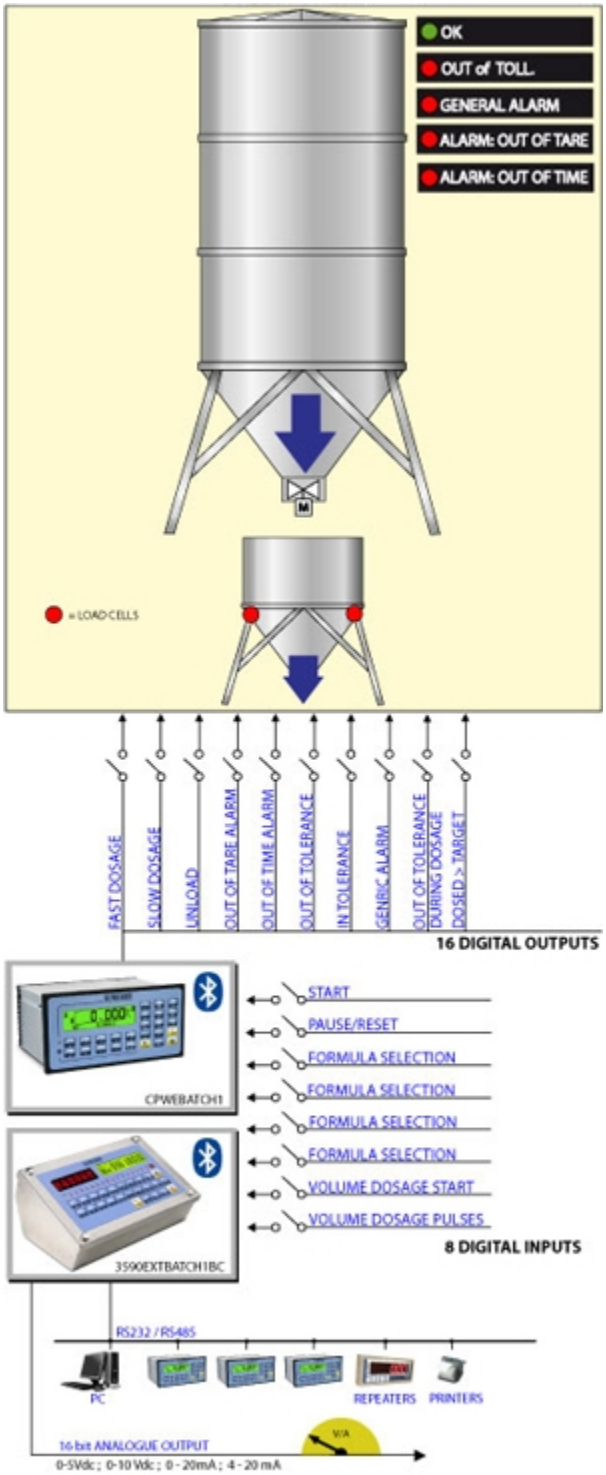
- START/RESTART dosaggio, PAUSA/RESET ciclo tramite input esterni.
- Selezione formula tramite input esterni.
- Doppia velocità di dosaggio (grossolano e fine), tramite contatti a scelta o uscita analogica (opzionale).
- Contatto di dosaggio "fine" attivo costante o a intermittenza (spillamento).
- Ingressi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

  Interfaccia Profibus esterna (opzionale), per programmazione delle formule e gestione del ciclo.

- 

  Connessione Bluetooth (opzionale), per programmazione rapida senza fili delle formule, tramite PC o computer palmare.

PARTICOLARE 1



Esempio di dosaggio in carico

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.