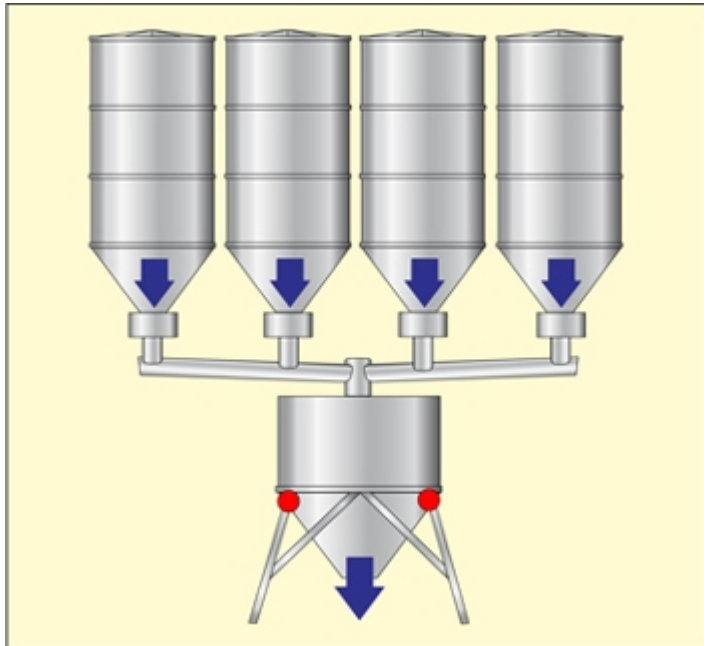


DGT-BATCH

DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE DI DOSAGGIO MULTI-PRODOTTO



Configurazione che permette il dosaggio di più prodotti, in carico o in scarico, la miscelazione e la formulazione, con la possibilità di gestire mixer, bruciatori o vibratori tramite contatti dedicati.

ARCHIVI

- Archivio di 16 prodotti/fasi, selezionabili tra
 - Dosaggio automatico,
 - Dosaggio manuale, con possibilità di gestione semaforo,
 - Scarico completo o parziale,
 - Scarico frazionato, per suddividere il materiale dosato in quantità uguali,
 - Timer, per attivare mescolatori, bruciatori o agitatori per un tempo prestabilito,
 - Pausa, per permettere le operazioni manuali dell'operatore,
 - Peso manuale, per aggiungere al dosaggio quantità pre-pesate.
- Archivio di 15 formule ognuna con:
 - fino 8 prodotti/fasi con target, soglia di cambio velocità, volo, tolleranza +/-,
 - valori di tara minima e tara massima.

FUNZIONI TASTIERA

- START/RESTART e PAUSA/RESET ciclo e inserimento/selezione formula.
- Ricalcolo automatico dei target della ricetta, tramite introduzione rapida del peso totale da dosare.
- Inserimento e selezione rapida dei dati di dosaggio, nei modelli con tastiera numerica.

FUNZIONI I/O

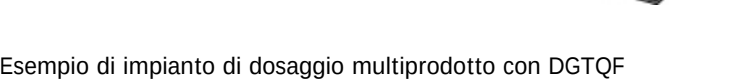
- Protocollo di comunicazione seriale per programmazione di formule, prodotti e gestione del ciclo.
- START/RESTART e PAUSA/RESET ciclo tramite input esterni.
- Selezione formula tramite 2 input esterni (nei modelli con 4 ingressi).
- Doppia velocità di dosaggio (grossolano e fine), tramite contatti a scelta o uscita analogica (nei modelli "AN").
- A ogni prodotto/fase può essere attribuito, per dosaggio "fine", un contatto diretto a scelta oppure una combinazione binaria di contatti per la decodifica fino a 15 prodotti/fasi (nei modelli con 6 uscite).
- Contatto di dosaggio "fine" attivo costante o a intermittenza (spillamento).
- Segnalazione peso in tolleranza, peso fuori tolleranza, dosaggio terminato o allarme tramite contatti dedicati, a scelta.
- Uscita analogica (nei modelli "AN"), proporzionale al peso dosato.

FUNZIONI DI DOSAGGIO

- Controllo presenza tara ad inizio dosaggio.
- 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.

FUNZIONAMENTO BASE DEL DOSAGGIO MULTICOMPONENTE

PARTICOLARE 1





www.diniargeo.com

“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