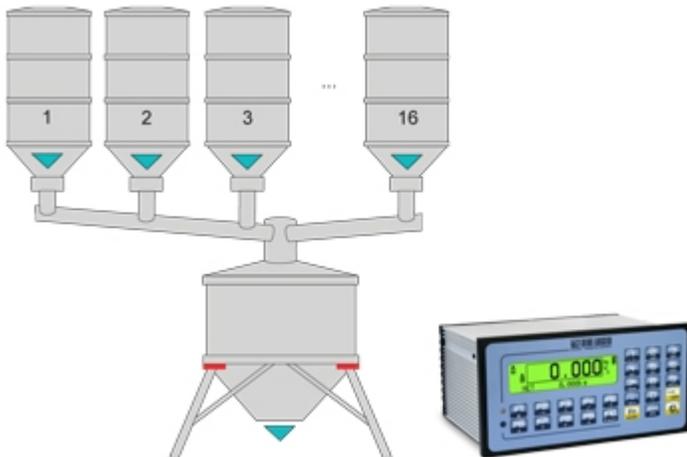


BATCH

„E-BATCH“: SOFTWARE FÜR 3590E/CPWE INDIKATOREN FÜR MEHRKOMponentEN-DOSIERSYSTEME



Anwendungssoftware für Wäge-Indikatoren 3590EXT und CPWE. Für automatische Mehrkomponenten-Dosiersysteme. Archiv für 100 Funktionen und 500 Rezepte. Direkte Verwaltung von 12 Komponenten über die dafür vorgesehen Ausgänge. Komplett programmierbare Ausdrücke.

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

DOSIERFUNKTIONEN

- Management der Dosierung auf verschiedenen Waagen (bis zu 4 Waagen) mit automatischem Wechsel der Waagen während der Dosierung.
- Überprüfung der Tarawerte bei Dosierstart, Tarawerte können für jedes Rezept programmiert werden.
- Automatische Neuberechnung der Rezepturdaten durch Eingabe eines neu zu dosierenden Zielgewichts.
- Automatischer Ausdruck der Dosierdaten.
- Speicherung und Ausdruck des Verbrauchs. Ausdrücke können mit der Tastatur wiederholt werden.
- Automatische Korrektur des Nachlaufgewichts mit programmierbarer Abweichung.
- Programmierbare Wiederholungen der Dosierzyklen sowie Eingabe von Endloszyklen.
- Toleranztest des dosierten Gewichts mit der Möglichkeit von Korrekturmeldungen auf dem Display.
- Kontrolle der Dosierzeit. Überprüfung der max. Dosierzeit.
- Alarmanzeige auf den Display.
- Programmierbare Druckbilder über die serielle Schnittstelle, die mit jedem ASCII-Drucker kompatibel sind.

ARCHIV

- Datenbank mit bis zu 100 Produkten/Funktionen, die auf unterschiedliche Art angewählt werden können:
 - Automatische Dosierung beim Beladen
 - Manuelle Dosierung beim Beladen mit Überprüfungsmöglichkeit durch Kontrolleuchte
 - Komplettes oder teilweises Entladen
 - Entladung nach Bruchteilen zur Aufteilung des dosierten Materials in gleichen Mengen
 - Timer um Mischer und Rührer zum festgelegten Zeitpunkt zu aktivieren
 - Unterbrechung zur Durchführung verschiedener Tätigkeiten
 - Manuelle Gewichtseingabe um vorgewogene Mengen der Dosierung hinzuzufügen.
- Datenbank mit 500 Rezepten, jedes Rezept enthält 20 Produkte/Funktionen.
- Programmierung der Rezepte und Funktionen kann sowohl manuell als auch über den PC mit Hilfe von DINITOOLS erfolgen.

I/O-FUNKTIONEN

- START / RESTART Dosierung, PAUSE / RESET der Zyklen mittels externer Eingänge.
- Formelauswahl mittels externen Eingängen.
- Doppelte Dosierungsgeschwindigkeit (grob und fein) mittels Kontaktschalter oder Analogausgang (optional).
- Dosierkontakt „fein“ ist konstant aktiv oder intermettierend (Rütteln).
- Management des Materialfüllstandes über entsprechende Kontakte "unter Minimalpegel" und "über Maximalpegel".
- Ein- und Ausgänge mit programmierbaren Funktionen.
- Analog Ausgang (optional) proportional zum Gewicht oder der Dosiergeschwindigkeit.
- Serielles Kommunikationsprotokoll für die Programmierung von Formeln, Produkten und Zyklusverwaltung.

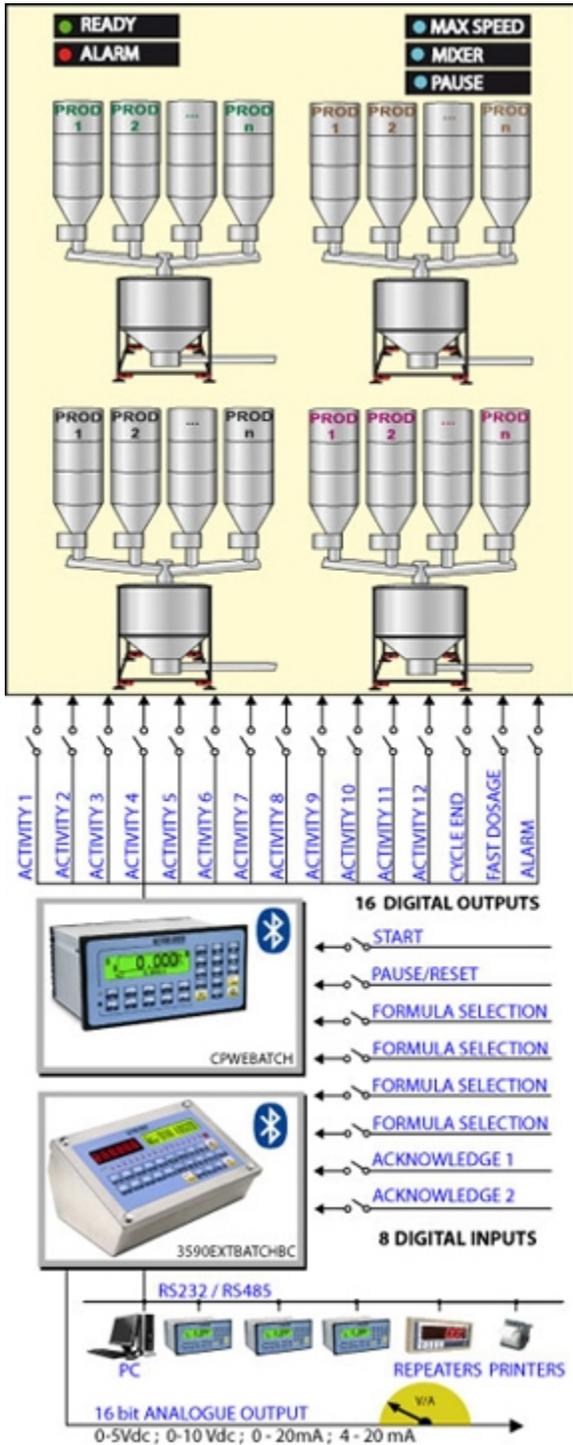
-  **Bluetooth**

Optionale Bluetooth-Verbindung für die schnelle und kabellose Programmierung der Funktionen und Rezepte mittels PC oder tragbaren PDA's.

TASTATURFUNKTIONEN

- START / RESTART der Dosierung, PAUSE / RESET des Eingabezyklus / Formelwahl.
- Schnelleinstellung des Zielgewichts durch definierte Taste.
- Schnelle Eingabe und Auswahl der Dosierdaten.

BEISPIEL 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