



IND690formXP

Το σύστημα ζύγισης και εκτέλεσης συνταγών IND690formXP βοηθά τις επιχειρήσεις να διαχειριστούν τις διαδικασίες εκτέλεσης συνταγών με ευκολία, ακρίβεια και ασφάλεια.

Σύστημα ζύγισης & εκτέλεσης συνταγών

METTLER TOLEDO

Ευκολία και ακρίβεια κατά την ανάμειξη

Με το σύστημα ζύγισης και εκτέλεσης συνταγής IND690formXP, μπορείτε να διαχειριστείτε τις συνταγές σας εύκολα και γρήγορα, με ακρίβεια και ασφάλεια.

Formula

Components

Job No.

Ident D

Ident E

Ident F

- Στεγανή κατασκευή του εξοπλισμού με προστασία IP69k
- Μεγάλη οθόνη του ζυγιστικού τερματικού για εύκολη ανάγνωση από απόσταση
- Καταχώριση - επιβεβαίωση των συστατικών συνταγής μέσω barcode scanner
- Καταγραφή αριθμών lot και batch
- Ευκολία στον καθαρισμό
- Δυνατότητα σύνδεσης έως 4 ζυγών



Διασφάλιση ποιότητας

Το IND690formXP σας βοηθά να εξασφαλίσετε τη σωστή εκτέλεση κάθε συνταγής, μέσα από τον καθορισμό του βάρους στόχου, της αποδεκτής απόκλισης και της ακολουθίας ζυγίσεων καθώς και την αναγνώριση του κάθε υλικού που αναμειγνύεται μέσω barcode.

Το IND690formXP είναι κατάλληλο για χρήση στους κλάδους όπου η εκτέλεση συνταγής γίνεται με το χέρι (τρόφιμα, φάρμακα).



| | |
|----------------|------------|
| DATE | 07.06.05 |
| TIME | 12.47.56 |
| FORMULA NO. | 1 |
| FORMULA ID. | 52 |
| LOT NUMBER | A1 |
| FORMULA NAME | Cream Cake |
| COMPOUND COUNT | 5 |
| PRE MESSAGE | 1.400 kg |
| POST MESSAGE | 0.070 kg |
| POST MESSAGE | 1 |
| RESCALING | 0 |

| | |
|-----------------|----------------|
| COMPOUND | Baking powder |
| CHARGE NUMBER | 0S114/10.05.05 |
| RAW MAT. ID. | 713 |
| 1. DISPENSED WT | 0.205 kg |

| | |
|-----------------|----------------|
| COMPOUND | Baking powder |
| CHARGE NUMBER | 0S114/10.05.05 |
| RAW MAT. ID. | 713 |
| 1. DISPENSED WT | 0.501 kg |

| | |
|-----------------|----------------|
| COMPOUND | Flour |
| CHARGE NUMBER | 0S248/12.05.05 |
| RAW MAT. ID. | 14 |
| 2. DISPENSED WT | 0.510 kg |

| | |
|-----------|----------|
| BATCH ID | B40 |
| BATCH NET | 1.435 kg |
| GROSS | 1.535 kg |
| TARE | 0.100 kg |

| | |
|-----------|----------|
| BATCH ID | B41 |
| BATCH NET | 1.410 kg |
| GROSS | 1.510 kg |
| TARE | 0.100 kg |

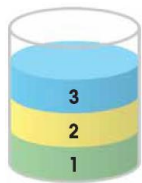
Όλες οι συνταγές με μια ματιά

Η εκτύπωση αναφορών με τα στοιχεία των συνταγών παρέχει τη δυνατότητα για καταγραφή, ανάλυση, παρακολούθηση και τεκμηρίωση σχετικά με το ποιές Α' ύλες ζυγίστηκαν, για ποιά συνταγή, πότε, που και με ποιό τρόπο.

Διασύνδεση

Το σύστημα εκτέλεσης συνταγών IND690formXP λειτουργεί τόσο αυτόνομα όσο και ενσωματωμένο στο δίκτυο Ethernet του εργοστασίου.

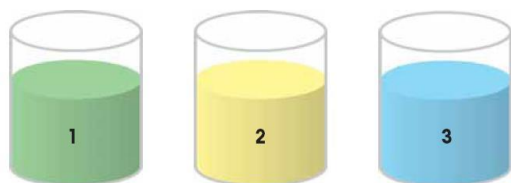
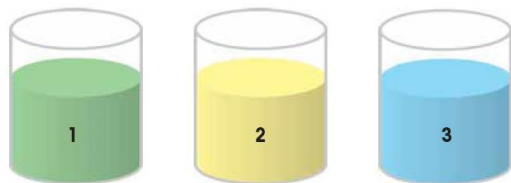
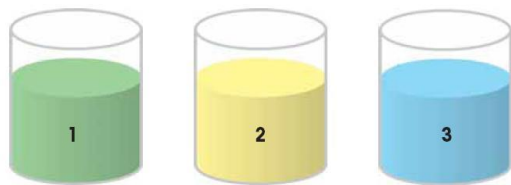
Κάλυψη όλων των διαδικασιών εκτέλεσης συνταγής
 Το λογισμικό του συστήματος IND690formXP γνωρίζει τις ιδιαιτερότητες του κάθε κλάδου και της κάθε εφαρμογής:



«Κάθετη» διαδικασία εκτέλεσης συνταγής
 Ζύγιση όλων των συστατικών σε ένα περιέκτη



«Οριζόντια» διαδικασία εκτέλεσης συνταγής
 Ζύγιση του κάθε συστατικού σε ξεχωριστό περιέκτη



«Batch» διαδικασία εκτέλεσης συνταγής
 Πολλαπλές ζυγίσεις διαφορετικών συστατικών



Επιλογή Α' ύλης



Μήνυμα προς χειριστή

Επιλογή συνταγής



Εύκολη καθοδήγηση του χειριστή

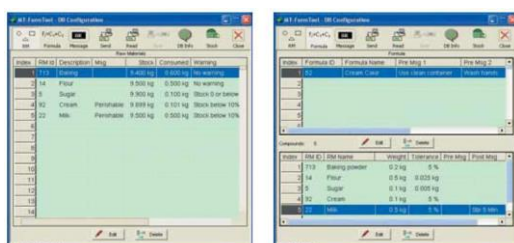
Το IND690formXP οδηγεί τον χειριστή με εύκολο και ξεκάθαρο τρόπο, από την καταγραφή των Α' υλών έως την εκτέλεση των συνταγών. Στην οθόνη αναγράφονται πληροφορίες όπως οδηγίες, ποσότητες, αποκλίσεις από το βάρος-στόχο, κ.ά.

Εκτέλεση συνταγής



Διαχείριση δεδομένων

Το σύστημα IND690formXP περιλαμβάνει ειδικό λογισμικό που επιτρέπει τη σύνδεση του ζυγιστικού τερματικού με Η/Υ και την καταχώριση/τροποποίηση μηνυμάτων, συστατικών, βάρους-στόχου, ορίων σφάλματος, τήρηση αποθήκης, Α' υλών, αναλώσεων, κ.ά.



Εκτέλεση συνταγών με αποθηκευμένες συνταγές

Διαδικασίες εκτέλεσης συνταγών
Οριζόντια, κάθετη ή batch

Μνήμη συνταγών

- Έως 150 συνταγές
- Ονόματα συνταγών με έως και 30 χαρακτήρες
- Έως 100 συστατικά ανά συνταγή
- 5 ενσωματωμένα μηνύματα ανά συνταγή
- Καθορισμός βάρους και αποδεκτής απόκλισης, με 2 μηνύματα ανά συστατικό

Μνήμη Α' υλών

- Έως 500 συστατικά
- Ονόματα συστατικών με έως και 30 χαρακτήρες
- Καταχώριση αποθέματος Α' υλών και οδηγιών για διαχείριση αποθέματος

Μηνύματα

- 200 μηνύματα οθόνης (π.χ. οδηγίες για χειριστή) για συνταγές ή συστατικά
- Μήκος μηνύματος: 24 χαρακτήρες/ψηφία

Βάρος-στόχος

Μεταβλητή batch ποσότητα για κάθε συνταγή

DeltaTrac

Έλεγχος ορίων σφάλματος με γραφική απεικόνιση

Αριθμοί Lot και batch

Εκχώρηση και καταγραφή αριθμών lot και batch

Barcode

Καταχώριση - επιβεβαίωση των συστατικών συνταγής μέσω αναγνώστη barcode

Περιορισμένη πρόσβαση

Κωδικοί ασφαλείας (username και password)

Γενικές Λειτουργίες

Λειτουργίες ζυγιστικού τερματικού

- Σύνολα συστατικών, αρίθμηση συστατικών, αρίθμηση περιεκτών
- Καταχώριση συνταγών στο ζυγιστικό τερματικό μέσω εξωτερικού πληκτρολογίου ή μέσω Η/Υ

Σήματα ελέγχου I/O

Δυνατότητα αυτόματου ελέγχου ενός υλικού μέσω 4 Input / 8 Output.

Ποιοί είμαστε

Σε συνεργασία με τη METTLER TOLEDO, η Νεύτων Τεχνολογίες ABEE προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις βιομηχανικής ζύγισης και σήμανσης για την ελληνική αγορά.

Προσεγγίζουμε τη ζύγιση όχι απλά ως εξοπλισμό αλλά ως μέρος ενός ευρύτερου συστήματος για τον έλεγχο ποιότητας των προϊόντων και τη μείωση του κόστους παραγωγής.

Περισσότερες πληροφορίες: www.nefton.gr

Νεύτων Τεχνολογίες ABEE

Αγίου Αθανασίου 17

19002, Παιανία

Τηλ: 210 6654544

Fax: 210 6654545

marketing@nefton.gr

www.nefton.gr

The logo for Nefton, featuring the word "nefton" in a lowercase, sans-serif font. The letter "n" is green, while the rest of the letters are dark blue.