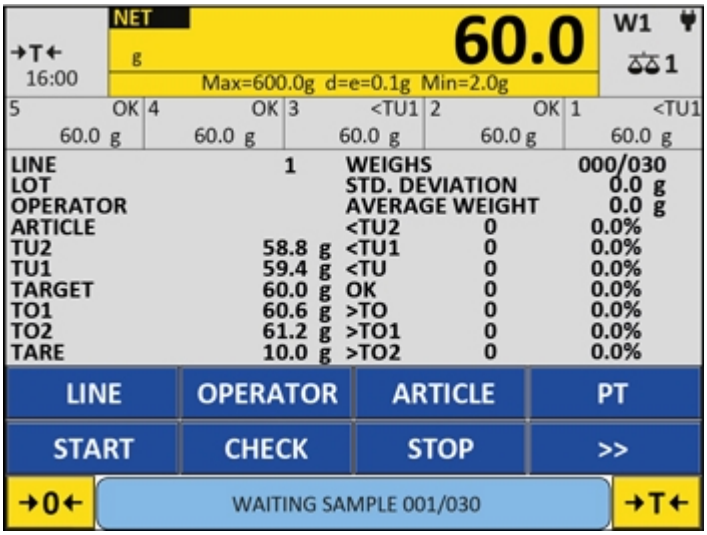
DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

3590EGT04

"AF04GT": SOFTWARE PER 3590 TOUCH SCREEN, PER CONTROLLI DI PRODUZIONE/STATISTICI



Software specifico per controlli di produzione che integra tutte le principali funzioni di controllo, sia in modalità statistica a campione che integrale (come da DPR 26/5/80 n° 391 della legge 25/10/78 n° 690). L'interfaccia touch screen visualizza in tempo reale tutti i dati statistici, sotto forma numerica o di grafico. La funzione di controllo simultaneo di più linee di produzione permette di eseguire fino a 10 controlli contemporanei di articoli differenti. Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

CONTROLLO STATISTICO A NORMA DI LEGGE

- Modo di funzionamento che prevede la pesatura e il controllo di un determinato numero di campioni variabile a seconda della quantità di confezioni che compongono il lotto di produzione.
- Il numero di campioni può essere:
  - calcolato automaticamente secondo i criteri di legge.
  - impostato dall'utente, per applicazioni specifiche.
- Le soglie di peso per il controllo possono essere:
  - calcolate automaticamente secondo i criteri di legge.
  - impostate dall'utente per controlli più restrittivi o controlli ad uso interno.

CONTROLLO INTEGRALE

- Modo di funzionamento che prevede la pesatura e il controllo di tutte le confezioni che compongono il lotto di produzione.
- Il controllo integrale termina
  - automaticamente se si imposta il numero di confezioni che compongono il lotto
  - manualmente se si imposta il controllo integrale illimitato, per produzioni superiori a 10000 confezioni.
- Le soglie di peso per il controllo possono essere:
  - calcolate automaticamente secondo i criteri di legge
  - impostate dall'utente per controlli più restrittivi o controlli ad uso interno.

CICLI DI CONTROLLO DI CONFEZIONI PIENE/VUOTE

- Modo di funzionamento che permette il controllo del peso netto calcolato per differenza tra confezione piena e confezione vuota (o viceversa).
- Questo modo prevede la pesatura e il controllo di un determinato numero di confezioni integre, pesate in un determinato ordine, e successivamente delle relative confezioni vuote, pesate nello stesso ordine (o viceversa).
- Il numero di campioni è variabile a seconda della quantità di confezioni che compongono il lotto di produzione.
- Il numero di campioni può essere:
  - calcolato automaticamente secondo i criteri di legge
  - impostato dall'utente, per applicazioni specifiche.
- Le soglie di peso per il controllo possono essere:
  - calcolate automaticamente secondo i criteri di legge
  - impostate dall'utente per controlli più restrittivi o controlli ad uso interno.

CICLI DI CONTROLLO DELLE TARE

- Ciclo di controllo qualità delle tare che si basa su criteri di legge.
- La bilancia richiede di pesare un determinato numero di tare, delle quali verifica la tolleranza rispetto al valore nominale, la deviazione standard e la dispersione.
- Se le tare rispettano tali requisiti, è possibile procedere con il controllo dei preconfezionati utilizzando il valore di tara media calcolato durante il controllo tare.

VERSIONE SOFTWARE

- Le funzioni sopra indicate sono disponibili dalla versione software 06.00.00.

FUNZIONALITA' GENERALI

- Visualizzazione in tempo reale dell'andamento del lotto e di tutti i dati statistici. Ogni schermata di lavoro è completamente personalizzabile, per meglio adattarsi alle esigenze del cliente.
- Visualizzazione grafica dell'andamento del lotto (grafico a torta, distribuzione gaussiana, grafico a punti).
- Collegamento fino a 5 bilance indipendenti omologate, che permettono di controllare con lo stesso sistema di pesatura tutte le fasce di peso previste dalla legge.
- Gestione di più controlli simultanei (linee di produzione): è possibile gestire fino a 10 prodotti contemporaneamente.
- Controllo in peso o in volume (ml) tramite l'inserimento di un coefficiente di densità per ogni articolo.
- Tara autopesata, preimpostabile (diretta o calcolata), manuale o automatica; funzione di annullamento automatico della tara a fine operazione di pesatura.
- Selezione dei dati visualizzati a display LCD grafico (totali, progressivi, peso...).
- 15 testi identificativi/Attributi configurabili e stampabili, ognuno di 16 caratteri, esempio: Codice, ID lotto, ID operatore, numero turno.
- Archivio 1000 articoli con 3 descrizioni alfanumeriche di 20 caratteri, coefficiente di densità, peso nominale, soglie di tolleranza (TU1, TU2, TO1, TO2), tara associata e il tipo di controllo desiderato, personalizzando il modo di funzionamento della bilancia in funzione dell'articolo.
- Archivio 100 operatori con 3 descrizioni alfanumeriche da 20 caratteri.
- Calcolo e stampa automatica del resoconto del lotto, con formati di stampa completamente programmabili con oltre 500 dati variabili (dati di peso, descrizioni, dati statistici, codici a barre etc)

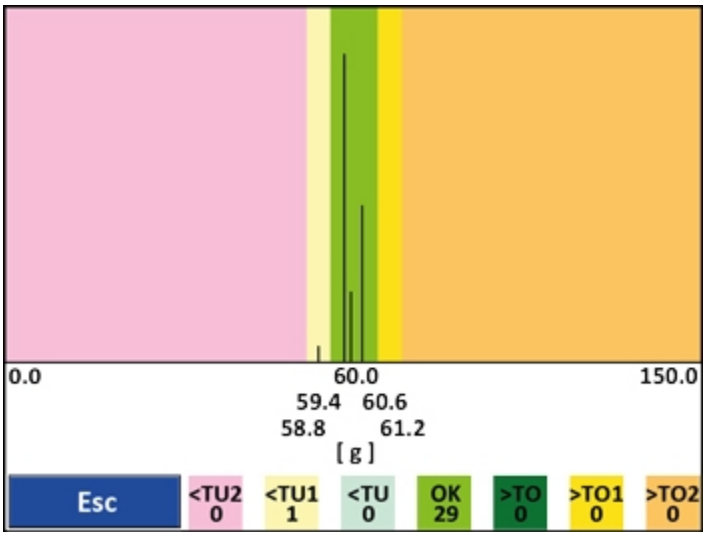
DBMANAGER: SOFTWARE PER LA PROGRAMMAZIONE DEGLI ARCHIVI

- Programma per PC che agevola e velocizza la compilazione degli archivi della bilancia, con la possibilità di importarli/esportarli in formato Excel.

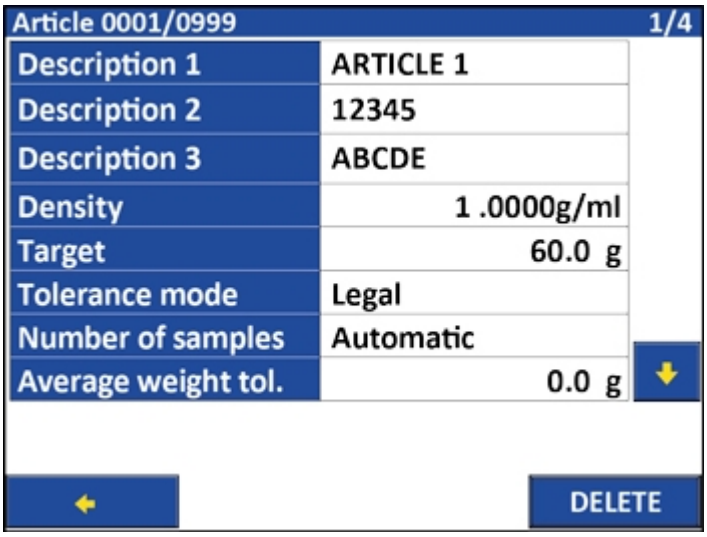
I PUNTI DI FORZA:

- Semplicità di configurazione: in pochi minuti è possibile programmare e trasmettere decine di articoli, conservandoli inoltre in memoria.
- Programmazione sincronizzata dell'archivio di più bilance in rete, attraverso una connessione Ethernet-Wifi (TCP-IP).
- Sicurezza: è possibile impostare una password di protezione per proteggere i dati inseriti ed evitare modifiche accidentali.
- Personalizzazione: è possibile inserire il proprio logo e tradurre l'interfaccia utente direttamente nella propria lingua (file .ini)

PARTICOLARE 1



PARTICOLARE 2



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.