

Soluzione autonoma per il controllo qualità

SQC e SPC completi



Soluzione completa

FreeWeigh.Net® Compact è una stazione singola basata su PC che fornisce tutto il necessario per il controllo statistico completo della qualità e dei processi. Il pacchetto base della soluzione comprende un modulo per la gestione dei lotti, oltre a funzionalità di pesata multicomponenti orizzontali e verticali.

Modulo Testplace basato su web incluso.



Conformità e Data Integrity

FreeWeigh.Net® Compact offre un supporto completo per la conformità allo standard CFR 21 Parte 11 della FDA e all'Allegato 11 dell'UE, coprendo funzioni di gestione completa degli utenti, firme elettroniche e audit trail. Sono inoltre disponibili documentazione completa e servizi complementari per una validazione software efficiente.



I risparmi sui costi

La risposta rapida alle deviazioni riduce il riempimento eccessivo al minimo livello possibile e contribuisce a evitare lo spreco di materie prime. Le notifiche immediate sono disponibili su un PC di monitoraggio o via e-mail o SMS. Grazie alla funzionalità di monitoraggio dei trend del modulo opzionale SPC, è possibile evitare le interruzioni del processo prima che si verifichino.

Pronto a espandersi

FreeWeigh.Net® Compact è sempre pronto a crescere insieme ai vostri processi. Il numero di moduli opzionali offre adattabilità al vostro settore e all'ambiente di produzione. In caso di crescita della produzione, è possibile passare facilmente alla versione completamente in rete.



Controllo qualità completo per qualsiasi settore

Conforme - Efficiente - Adattabile

FreeWeigh.Net® Compact offre la massima tranquillità grazie alla conformità alle normative FDA, UE e GMP/GAMP e alla validazione dei sistemi informatici (CSV).

Se vengono rilevate deviazioni durante il processo di produzione, è possibile intervenire immediatamente per apportare correzioni al fine di ottenere la quantità di riempimento ottimale senza violare le condizioni previste dalla legge.

Oltre a controllare la quantità di riempimento, FreeWeigh.Net® Compact consente anche di registrare, monitorare e documentare una serie di altri parametri di qualità (anche valori o attributi misurati aggiuntivi, come la risoluzione di un codice a barre o la coppia di un tappo per bottiglia).

Qualità senza compromessi

In qualsiasi settore o ambiente di produzione

Controllo completo del processo di qualità

Definite, monitorate e valutate la qualità della produzione dalla vostra postazione di lavoro.

Risposta rapida alla deviazione

Reagite immediatamente a qualsiasi deviazione e riducete al minimo i tempi di fermo.

Facile integrazione ed espansione

Modificate o ampliate la vostra configurazione di controllo qualità in qualsiasi momento con un minimo sforzo.

Conformità normativa

Rispettate i requisiti normativi del vostro settore e usufruite del supporto completo per la validazione.

Gamma completa dei dati sulla qualità

Controllate un'ampia gamma di parametri di qualità, incluse variabili e attributi.



Controllo qualità e dei costi

Controllate i processi, migliorate la produttività

Gestione lotto	Gestite i dati dei lotti. Creazione di report sui lotti e distribuzione degli stessi.
Pesata multicomponente	Pesate e controllate più componenti che costituiscono un prodotto.
Controllo statistico multitesta*	Garantite la qualità per testa di dosaggio o visualizzate il valore medio di una serie di teste di dosaggio multiple.
Controllo degli attributi e piano di test*	Controllate simultaneamente i dati diversi dalla pesata, come il controllo visivo, per ottenere un piano di test completo che consenta di ottenere una documentazione coerente. Tale piano include la connettività con dispositivi di terze parti.
Controllo statistico di processo (SPC)*	Riconoscete immediatamente le deviazioni di processo attraverso le regole di base stabilite.
Editor di formule per KPI personalizzati	Definite e create i vostri indicatori chiave di prestazione per ottimizzare la reportistica e il processo decisionale.
CFR 21 Parte 11 Supporto alla conformità*	Garantite l'integrità e la validazione dei dati in un ambiente regolamentato.
Configurazione del sistema	Utilizzate questa soluzione come sistema autonomo o come parte di un'applicazione di rete**.
Maggiori informazioni	www.mt.com/freeweighnet-compact

* Moduli opzionali

** Funzioni di rete disponibili solo dopo l'upgrade di FreeWeigh.Net Compact alla versione completa di FreeWeigh.Net

www.mt.com/sqc

Per maggiori informazioni

Gruppo METTLER TOLEDO

Divisione industriale

Contatto locale: www.mt.com/contacts

Documento soggetto a modifiche tecniche

©01/2021 METTLER TOLEDO. Tutti i diritti riservati

Documento n. 30499122 B

MarCom Industrial

