

# Samodzielne rozwiązanie do kontroli jakości

## Kompleksowe SQC i SPC



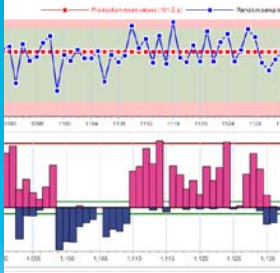
### Kompleksowe rozwiązanie

FreeWeigh.Net® Compact to jednostanowiskowe rozwiązanie komputerowe zapewniające wszystko, czego potrzeba do pełnej statystycznej kontroli jakości i procesów. Pakiet podstawowy zawiera moduł zarządzania partiami, jak również funkcję poziomego i pionowego ważenia wielu składników. Zawiera internetowy moduł stanowiska testowego.



### Zgodność z przepisami i integralność danych

Oprogramowanie FreeWeigh.Net® zapewnia pełną zgodność z wymaganiami FDA 21 CFR część 11 oraz załącznika 11 do wytycznych UE, w tym pełne zarządzanie prawami użytkowników, podpisy elektroniczne i ścieżkę audytu. Kompleksowa dokumentacja i usługi uzupełniające pozwalają na sprawną walidację oprogramowania.

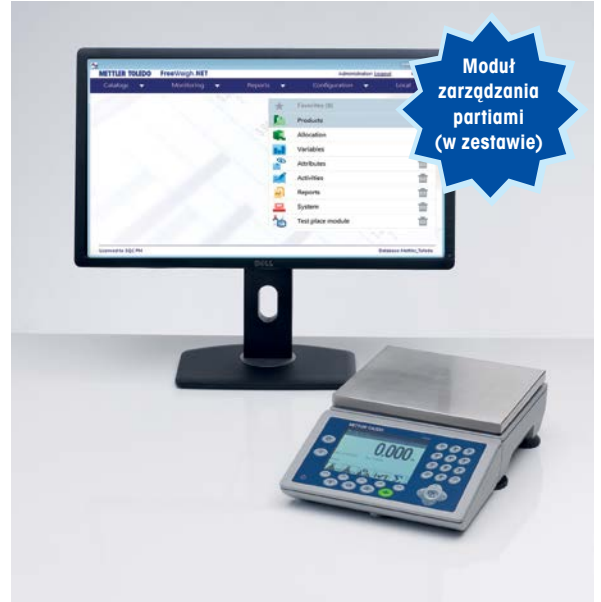
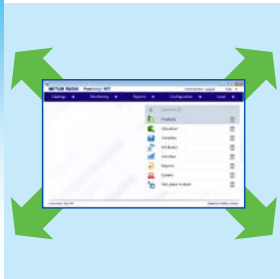


### Oszczędności

Szybka reakcja na odchylenia zapobiega przepięnieniu na najniższym poziomie i pozwala uniknąć strat surowca. Natychmiastowe powiadomienia są dostępne na monitorze komputera oraz przez e-mail lub SMS. Funkcja monitorowania trendów opcjonalnego modułu SPC pozwala uniknąć przerw w procesach, zanim wystąpią.

### Gotowość do rozwoju

FreeWeigh.Net® Compact jest gotowy do rozwoju wraz z rozwojem procesów. Liczba opcjonalnych modułów zapewnia możliwość dostosowania do wymagań danej branży i środowiska produkcyjnego. Wraz ze wzrostem produkcji możliwe jest płynne przejście do wersji całościowej sieciowej.



## Pełna kontrola jakości w każdej branży Zgodność — Wydajność — Elastyczność

FreeWeigh.Net® Compact zapewnia spokój użytkownikom dzięki zgodności z przepisami FDA, UE i GMP/GAMP oraz walidacji systemów komputerowych (CSV).

W przypadku wykrycia odchylenia w procesie produkcyjnym można natychmiast interweniować, wprowadzając korekty pozwalające osiągnąć optymalną wielkość napełnienia bez naruszania wymogów prawnych.

Oprócz kontroli napełnienia system FreeWeigh.Net® Compact umożliwia rejestrowanie, monitorowanie i dokumentowanie szeregu innych parametrów jakościowych. Mogą to być dodatkowe wartości zmierzone lub atrybuty, takie jak czytelność kodu kreskowego lub moment dokręcenia zakrętki butelki.

## Bez kompromisów w zakresie jakości

W każdej branży i środowisku produkcyjnym

### Pełna kontrola procesu zapewniania jakości

Definiujesz, monitorujesz i oceniasz jakość produkcji z własnego stanowiska pracy.

### Krótki czas reakcji

Natychmiastowo reagujesz na odchylenia i ograniczasz czasy przestoju.

### Łatwa integracja i rozbudowa

Modyfikujesz lub rozwijasz swoją konfigurację kontroli jakości w dowolnym momencie przy niewielkim nakładzie pracy.

### Zgodność z przepisami

Spełniasz wymogi przepisów branżowych i korzystasz z wszechstronnego wsparcia walidacji.

### Pełen zakres informacji o jakości

Kontrolujesz szeroki zakres parametrów jakościowych, w tym zmienne i atrybuty.



## Kontrola nad jakością i kosztami

Kontrolujesz swoje procesy i zwiększasz wydajność

<b>Zarządzanie partiami</b>	Zarządzasz danymi dotyczącymi całej partii. Tworzysz raporty i akceptujesz partie.
<b>Ważenie wieloskładnikowe</b>	Ważysz i kontrolujesz wiele składników tworzących produkt.
<b>Kontrola statystyczna dla wielu głowic*</b>	Zapewniasz odpowiednią jakość dla każdej głowicy napędzającej i widzisz średnią wartość dla kilku głowic napędzających.
<b>Plan kontroli atrybutów i testów*</b>	Jednocześnie sprawdzasz inne dane, takie jak wyniki kontroli wzrokowej, aby uzyskać kompleksowy plan testów i spójną dokumentację. Obejmuje to łączność z urządzeniami innych firm.
<b>Statystyczna kontrola procesu (SPC)*</b>	Natychmiast rozpoznajesz odchylenia procesu na podstawie zdefiniowanych kryteriów.
<b>Edytor wzorów dla niestandardowych wskaźników KPI</b>	Definiujesz i tworzysz własne kluczowe wskaźniki wydajności w celu optymalizacji raportowania i procesu decyzyjnego.
<b>Zgodność z normą 21 CFR, część 11*</b>	Zapewniasz integralność i walidację danych w środowisku regulowanym przepisami.
<b>Konfiguracja systemu</b>	Używasz rozwiązania jako autonomicznego systemu lub w ramach aplikacji sieciowej**.
<b>Więcej informacji</b>	<a href="http://www.mt.com/freeweighnet-compact">www.mt.com/freeweighnet-compact</a>

\*Moduły opcjonalne

\*\*Funkcje sieciowe dostępne tylko po aktualizacji FreeWeigh.Net Compact do pełnej wersji FreeWeigh.Net

### Grupa METTLER TOLEDO

Dział przemysłowy  
Kontakt: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)



Dane techniczne mogą ulec zmianie.  
©01/2021 METTLER TOLEDO. Wszelkie prawa zastrzeżone  
Dokument nr 30499124 B  
MarCom Industrial

[pl.mt.com/sqc](http://pl.mt.com/sqc)

Więcej informacji