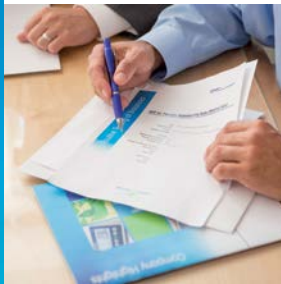


โซลูชันแบบเอนกประสงค์สำหรับการควบคุมคุณภาพ SQC และ SPC แบบครอบคลุม



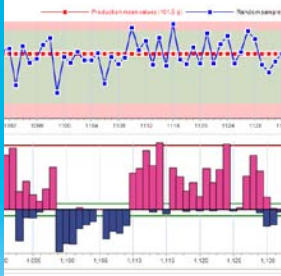
โซลูชันที่ครอบคลุม

FreeWeigh.Net® Compact เป็นโซลูชันสถานีเดียวบน PC ที่เติมเต็มความต้องการในการควบคุมกระบวนการและคุณภาพทางสถิติอย่างสมบูรณ์ ชุดพื้นฐานของโซลูชันนี้ประกอบด้วยโมดูลการจัดการชุดข้อมูลและฟังก์ชันการชั่งน้ำหนักแบบส่วนประกอบหลายส่วนในแนวนอนหรือแนวตั้ง รวมโมดูลจุดทดสอบบนเว็บไซต์



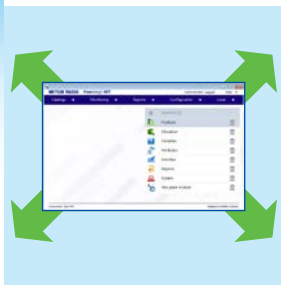
การปฏิบัติตามและการบูรณาการข้อมูล

FreeWeigh.Net Compact® มอบการรองรับระเบียบข้อบังคับ FDA 21 CFR Part 11 และ EU Annex 11 ทุกประการ รวมถึงการจัดการผู้ใช้ที่เต็มรูปแบบ ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ และหลักฐานการตรวจสอบ โดยจะมีเอกสารประกอบที่มีเนื้อหาครอบคลุมและการบริการฟรีเพื่อให้การตรวจสอบซอฟต์แวร์มีประสิทธิภาพ



ประหยัดค่าใช้จ่าย

การตอบสนองอย่างรวดเร็วเกี่ยวกับการเบี่ยงเบนจะช่วยป้องกันการบรรจุมากเกินไปในระดับต่ำสุดที่เป็นไปได้และช่วยลดความเสี่ยงของเสียจากวัตถุดิบ การแจ้งเตือนทันทีพร้อมใช้งานแล้วบนเครื่องคอมพิวเตอร์ ที่ใช้ในการติดตามตรวจสอบหรือทางอีเมลหรือ SMS ฟังก์ชันการตรวจสอบแนวโน้มของโมดูลเสริม SPC ทำให้สามารถหลีกเลี่ยงการหยุดชะงักของกระบวนการได้ก่อนที่จะเกิดขึ้นจริง



พร้อมรองรับการเติบโต

FreeWeigh.Net® Compact ยังคงพร้อมที่จะเติบโตด้วยกระบวนการของคุณ จำนวนโมดูลเสริมสามารถปรับให้เข้ากับสภาพแวดล้อมการทำงานในอุตสาหกรรมและการผลิตของคุณได้ ด้วยการเติบโตของการผลิต การอัปเกรดเป็นเวอร์ชันที่มีการเชื่อมต่อเครือข่ายอย่างสมบูรณ์จึงเป็นเรื่องง่าย



ควบคุมคุณภาพอย่างสมบูรณ์แบบสำหรับทุกอุตสาหกรรม

สอดคล้อง – มีประสิทธิภาพ – ปรับเปลี่ยนได้

FreeWeigh.Net® Compact จะช่วยให้คุณสบายใจด้วยการปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของ FDA, EU และ GMP/GAMP และการตรวจสอบระบบคอมพิวเตอร์ (computer system validation CSV)

หากคุณพบความเบี่ยงเบนในระหว่างกระบวนการผลิต คุณสามารถแทรกแซงได้ทันทีเพื่อทำการแก้ไขเพื่อให้ได้ปริมาณการเติมที่เหมาะสมโดยไม่ละเมิดเงื่อนไขที่กฎหมายกำหนด

พร้อมกันกับตรวจสอบปริมาณการบรรจุ FreeWeigh.Net® Compact ยังช่วยให้คุณสามารถบันทึก สังเกตและทำเอกสารตามช่วงพารามิเตอร์คุณภาพอื่น ๆ ได้ – ไม่ว่าจะเป็นค่าหรือคุณลักษณะการวัดจะเป็นแบบใด เช่น ความสามารถในการอ่านบาร์โค้ดหรือแรงบิดฝาขวด

คงคุณภาพให้ยอดเยี่ยม

ในทุกอุตสาหกรรมหรือสภาพแวดล้อมการผลิต

การควบคุมกระบวนการที่มีคุณภาพสมบูรณ์แบบ

กำหนด ติดตาม และประเมินคุณภาพการผลิตจากสถานที่ทำงานของคุณ

ตอบสนองต่อค่าเบี่ยงเบนได้อย่างรวดเร็ว

สามารถจัดการความคลาดเคลื่อนใด ๆ ได้ทันทีและลดระยะเวลาการหยุดเดินเครื่องจักร

รวมเข้ากับระบบเดิมที่มีอยู่และขยายระบบได้ง่าย

แก้ไขหรือเพิ่มการตั้งค่าการควบคุมคุณภาพของคุณได้ทุกเมื่ออย่างง่ายดาย

การปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ

ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้ในอุตสาหกรรมของคุณและได้รับประโยชน์จากการสนับสนุนการตรวจสอบที่ครอบคลุม

ข้อมูลเกี่ยวกับคุณภาพครบทุกประเภท

ควบคุมพารามิเตอร์คุณภาพได้หลากหลายรวมทั้งตัวแปรและคุณลักษณะ



การควบคุมคุณภาพและค่าใช้จ่าย

ควบคุมกระบวนการของคุณเพิ่มผลผลิต

การจัดการแบตเตอรี่	จัดการข้อมูลแบตเตอรี่ สร้างรายงานแบตเตอรี่และการปล่อยแบตเตอรี่
การชั่งน้ำหนักแบบหลายองค์ประกอบ	ชั่งน้ำหนักและควบคุมส่วนประกอบหลายส่วนที่เป็นผลิตภัณฑ์เดียว
การควบคุมสถิติแบบหลายหัว*	ตรวจสอบคุณภาพต่อหัวบรรจุหรือค่าเฉลี่ยของชุดหัวบรรจุหลายหัว
การควบคุมคุณลักษณะและแผนการทดสอบ*	ตรวจสอบข้อมูลที่ไม่มีการชั่งน้ำหนักเช่นการควบคุมด้วยสายตา เพื่อให้ได้แผนการทดสอบที่ครอบคลุมสำหรับการจัดทำเอกสารที่สอดคล้องกัน ซึ่งรวมถึงการเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์ของบริษัทอื่น
การควบคุมกระบวนการทางสถิติ (Statistical Process Control SPC)	รับรู้ถึงความเบี่ยงเบนของกระบวนการได้ทันทีผ่านกฎที่กำหนดไว้
ตัวแก้ไขสูตรสำหรับ KPI แบบกำหนดเอง	กำหนดและสร้างตัวบ่งชี้ประสิทธิภาพหลักของคุณเองเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรายงานและการตัดสินใจให้ดีที่สุด
รองรับข้อกำหนด 21CFR Part 11*	ตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูลและการตรวจสอบความถูกต้องในสภาพแวดล้อมที่มีการควบคุม
ตั้งค่าระบบ	ใช้งานโซลูชันนี้ในแบบระบบสแตนด์อโลนหรือเป็นส่วนหนึ่งของแอปพลิเคชันเครือข่าย**
ข้อมูลเพิ่มเติม	www.mt.com/freeweighnet-compact

* โมดูลเสริม

** ฟังก์ชันเครือข่ายจะให้บริการหลังการอัปเกรด FreeWeigh.Net Compact เป็นเวอร์ชัน FreeWeigh.Net แบบเต็มเท่านั้น

METTLER TOLEDO Group

แผนกอุตสาหกรรม
ผู้ประสานงานในพื้นที่: www.mt.com/contacts

อาจมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลทางเทคนิค
©01/2021 METTLER TOLEDO สงวนลิขสิทธิ์
เอกสารหมายเลข 30499127 B
MarCom Industrial

www.mt.com/sqc

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

