

บริการสำหรับอุตสาหกรรมเคมี

คุณภาพ เวลาทำงานของเครื่อง และความปลอดภัย



การเพิ่มเวลาในการผลิต การหลีกเลี่ยงการทำซ้ำ และการรับประกันการดำเนินการอย่างปลอดภัยในพื้นที่อันตรายล้วนมีความสำคัญอย่างยิ่งในอุตสาหกรรมเคมี **METTLER TOLEDO** มีโซลูชันการชั่งน้ำหนักที่สำคัญเหล่านี้สำหรับบริษัทเคมีทั่วโลก

บริการระดับมืออาชีพรของเราออกแบบมาเพื่อช่วยให้คุณได้รับประโยชน์สูงสุดจากอุปกรณ์ชั่งน้ำหนักของคุณผ่าน 6 ขั้นตอน ซึ่งส่งผลให้มีความสามารถในการผลิตเพิ่มสูงขึ้นและต้นทุนทั้งหมดของการเป็นเจ้าของต่ำ



1 เริ่มต้นด้วยการติดตั้งระดับมืออาชีพ



2 ขยายความคุ้มครองการรับประกันของคุณ



3 สอดคล้องตามแนวทางปฏิบัติที่ดีในการชั่งน้ำหนัก



4 ใช้โซลูชันซอฟต์แวร์ล่าสุดอยู่เสมอ



5 กำหนดเวลาสำหรับการบำรุงรักษาได้อย่างสม่ำเสมอ



6 สอบเทียบเพื่อปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับและลดการสูญเสียผลิตภัณฑ์

ดูรายละเอียดทั้งหมดที่ด้านหลัง

1. เริ่มต้นด้วยการติดตั้งระดับมืออาชีพกับ AccuracyPac



- เอกสาร IQ/OQ/PQ/MQ ระดับมืออาชีพเพื่อการปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับและความสามารถในการตรวจสอบย้อนกลับ อีกทั้งยังใช้งานในพื้นที่อันตรายได้อีกด้วย
- การสอบเทียบเบื้องต้นและการตรวจสอบการทำงานตามวัตถุประสงค์การใช้งาน

2. ขยายความคุ้มครองการรับประกันของคุณด้วย Extended Care



- การบำรุงรักษาเชิงป้องกันและความคุ้มครองสำหรับการซ่อมแซมเป็นระยะเวลา 2 ปีจะช่วยให้คุณมีความสามารถในการผลิตและการควบคุมงบประมาณได้ในระดับสูงสุด

3. รักษาความถูกต้องแม่นยำเมื่อเวลาผ่านไป ด้วยการตรวจสอบตามแนวทางปฏิบัติที่ดีในการชั่งน้ำหนัก (GWP)



- คำแนะนำจากมืออาชีพสำหรับแผนการทดสอบที่กำหนดสิ่งที่จะทดสอบ วิธีการทดสอบ และความถี่ในการทดสอบเพื่อให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุดด้วยการดำเนินการเพียงเล็กน้อย

4. ใช้โซลูชันการรวบรวมข้อมูลและการตรวจสอบเวอร์ชันล่าสุดอยู่เสมอด้วย Software Care



- การแจ้งเตือนและการเข้าถึงซอฟต์แวร์เวอร์ชันใหม่ล่าสุด
- การเผยแพร่การอัปเดตซอฟต์แวร์ที่มีกำหนดเวลา มีการควบคุมและมีประสิทธิภาพ

5. กำหนดเวลาการบำรุงรักษาเพื่อความปลอดภัยและลดเวลาหยุดทำงาน



- แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกันเต็มรูปแบบประกอบด้วยตรวจสอบที่ครอบคลุม การทดสอบการทำงาน และการเปลี่ยนชิ้นส่วนที่สึกหรอในเชิงรุก* เพื่อให้มีการทำงานอย่างต่อเนื่องและลดเวลาหยุดทำงานที่ไม่ได้วางแผนไว้

* ใช้ได้กับผลิตภัณฑ์บางรุ่น

- รายงานการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ที่มีการประเมินและการจัดทำเอกสารเกี่ยวกับสภาพอุปกรณ์ในปัจจุบันอย่างครบถ้วน พร้อมคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญสำหรับปรับปรุงประสิทธิภาพให้ดียิ่งขึ้น

6. สอบเทียบเพื่อปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับและลดการสูญเสียผลิตภัณฑ์



เครื่องชั่งแบบตั้งโต๊ะและเครื่องชั่งแบบตั้งพื้น: ใบริบบองการสอบเทียบเพื่อความถูกต้องแม่นยำ

- ใบริบบองการสอบเทียบจากมืออาชีพที่ประเมินความไม่แน่นอนของการตรวจวัดที่ใช้ในพิักัดน้ำหนักทั้งหมด
- ภาคผนวกเสริมจะแสดงข้อความว่าผ่าน/ไม่ผ่านอย่างชัดเจนสำหรับระดับความผิดพลาดที่ยอมรับได้เฉพาะที่มีการใช้งาน เช่น ตรงตามวัตถุประสงค์ (GWP), OIML R76, HB44 หรือระเบียบข้อบังคับเพิ่มเติม
- คุณภาพผลิตภัณฑ์ที่สม่ำเสมอเพื่อหลีกเลี่ยงแบตเตอรี่ที่ไม่ได้มาตรฐาน การสูญเสียผลิตภัณฑ์ และการเรียกคืนผลิตภัณฑ์ที่อาจเกิดขึ้น

เครื่องชั่งถัง: RapidCal

- การสอบเทียบที่รวดเร็วกว่าวิธีการอื่น ๆ ถึง 3 เท่า
 - การสอบเทียบที่ความแม่นยำ (0.1%) ในพิักัดการชั่งไม่เกิน 32 ตัน
 - ไม่ใช่วัสดุจากภายนอกเพื่อจำกัดความเสี่ยงในการปนเปื้อน
- เครื่องชั่งรถบรรทุก: การสอบเทียบขั้นสูงสำหรับเครื่องชั่งยานยนต์
- การประเมินที่ครอบคลุมเกี่ยวกับระบบเครื่องชั่งยานยนต์ของคุณ และคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญเพื่อเพิ่มอายุการใช้งาน
 - การทดสอบที่ครอบคลุมซึ่งประกอบด้วยเครื่องชั่งเบียงเบนจากศูนย์กลาง ภาวะเชิงเส้น ความสามารถในการทำซ้ำ และการวัดความเครียด