

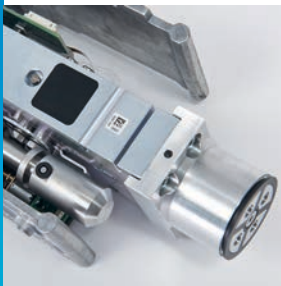
# ความถูกต้องสูง

## สำหรับสภาพแวดล้อมที่รุนแรง



### ความถูกต้องที่สม่ำเสมอ

ความแปรปรวนจากความชื้นสะท้อน ลม และ อุณหภูมิ เป็นอิทธิพลภายนอกที่อาจทำให้เกิด ความคลาดเคลื่อนในการควบคุมการผสมสูตร หรือความผิดพลาดในการนับ แทนซึ่งการชั่ง น้ำหนัก PBK9 ช่วยขจัดความเสี่ยงเหล่านั้นได้ อย่างแท้จริง ด้วยโหนดเซลล์ Monobloc และการออกแบบที่แข็งแกร่งของตัวเครื่องซึ่ง ดูดซับ การรบกวนจากสภาพแวดล้อม



### เทคโนโลยีโหนดเซลล์อัจฉริยะ

โหนดเซลล์ที่มีเทคโนโลยี Monobloc เป็นหัวใจ ของแท่นชั่งน้ำหนัก PBK9 และรับประกัน ความแม่นยำและความน่าเชื่อถือระดับสูงสุด ตัวครอบ – โหนดเซลล์ที่แข็งแรง มีระบบป้องกันการ ชั่งน้ำหนักเกินในตัวและทนทาน ซึ่งช่วยให้ มั่นใจได้ว่าเครื่องชั่งสามารถชั่งน้ำหนักได้อย่าง เสถียรเป็นเวลานานหลายปี แม้จะใช้งาน อย่างหนักหน่วง



### ออกแบบให้ทนทานในการใช้งาน

โครงสร้างเฉพาะของแท่นชั่งถูกออกแบบมา เพื่อให้เหมาะกับการใช้งานในสภาพแวดล้อม ที่สมบูรณ์สมบัตินับได้หลากหลาย ด้วยระบบป้องกัน น้ำหนักเกินผสมผสานกับคานในตัวและโครงสร้าง เจ็กลบแบบใช้ลูกปืน ช่วยให้มั่นใจได้ว่า เครื่องชั่งจะยังคงมีสมรรถนะสูงสุดไม่ว่าจะ ใช้งานกับงานใด



### สภาพแวดล้อมที่เป็นอันตราย

เมื่อใช้งานในสภาพแวดล้อมที่เป็นอันตราย ความปลอดภัยถือเป็นหัวใจสำคัญ แท่นชั่ง น้ำหนัก PBK9 ได้รับการรับรองสำหรับการ ใช้งานในพื้นที่อันตรายประเภทที่ 3 / Division 2 และประเภทที่ 2 / Division 1 เพื่อสมรรถนะ สูงสุด ในสภาพแวดล้อมที่มีแก๊สและฝุ่น



### แท่นชั่งแบบวางพื้น PBK9

แม่นยำ - เชื่อถือได้ - แข็งแกร่ง - อเนกประสงค์

การชั่งน้ำหนักที่ถูกต้องแม่นยำจะช่วยให้คุณสามารถจัดการกับ วัตถุดิบ มั่นใจได้ว่าทุกอย่างจะเป็นไปตามข้อกำหนด และปรับปรุง คุณภาพของผลิตภัณฑ์ของคุณ สำหรับการใช้งานเครื่องชั่งแบบ วางพื้นที่ต้องการความน่าเชื่อถือและความถูกต้องที่ดีที่สุด

แท่นชั่งน้ำหนัก PBK9 มอบสมรรถนะอันยอดเยี่ยมแก่อุตสาหกรรม ด้วยตัวเลือกแท่นชั่งที่หลากหลาย สามารถรองรับน้ำหนักได้สูงสุด ถึง 9 ระดับ ตั้งแต่ 600 กรัม ถึง 300 กก. มีขนาดแตกต่างกันห้า ขนาด

ทำให้เหมาะสำหรับการใช้งานและอุตสาหกรรมที่หลากหลาย แท่นชั่งน้ำหนัก PBK9 สามารถเชื่อมต่อกับหน้าจอจาก METTLER TOLEDO จำนวนมาก ทำให้ระบบชั่งน้ำหนักขั้นยอดให้ผลประโยชน์ เช่น

- ความละเอียด 30,000e ในการใช้งานที่เป็นไปตามกฎหมาย สำหรับการค้าได้
- ความละเอียดสูงถึง 750,000d สำหรับการใช้งานที่ไม่รับรอง
- สำหรับพื้นที่ปลอดภัยเช่นเดียวกับพื้นที่อันตราย ประเภทที่ 3 / แขนง 2 และประเภทที่ 2 / แขนง 1
- การป้องกันน้ำและฝุ่น IP66/IP68
- บำรุงรักษาง่ายด้วยตู้ม่านน้ำหนักปรับเทียบในตัว

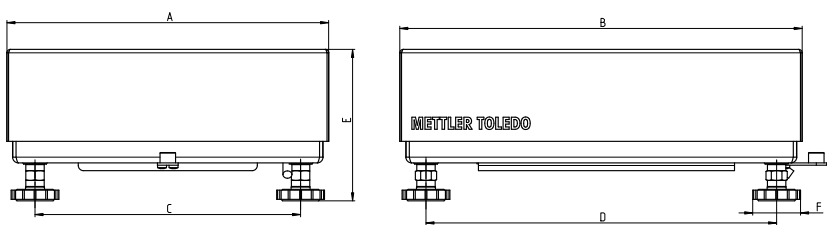
# ข้อมูลจำเพาะของแท่นชั่งแบบวางพื้นความแม่นยำสูง



รุ่น		XS	A		AB			B		CC	
	หน่วย	XS 0.61	A3	A6	AB15	AB30	AB60	B60	B120	CC150	CC300
น้ำหนักรองรับสูงสุด	[กน.]	0.61	3	6	15	30	60	60	120	150	300
ค่าอ่านละเอียด											
ความแม่นยำ Class II ช่วงเดียว											
60 000e / 30 000e / 24 000e	(กรัม)	<b>0.01</b>	<b>0.1</b>	0.2	0.5	<b>1</b>	2	2*	5*	5*	<b>10*</b>
15 000e / 12 000e	(กรัม)	-	0.2	0.5	<b>1</b>	2	5	5	<b>10</b>	<b>10</b>	20
7 500e / 6 000e	(กรัม)	-	0.5	<b>1</b>	2	5	<b>10</b>	<b>10</b>	20	20	50
ความแม่นยำ Class III 3x10 000e หลายช่วง											
Max1 / e1	(กน./กรัม)	-	1/0.1	2/0.2	5/0.5	10/1	20/2	20/2	50/5	50/5	100/10
Max2 / e2	(กน./กรัม)	-	2/0.2	5/0.5	10/1	20/2	50/5	50/5	100/10	100/10	200/20
Max3 / e3	(กน./กรัม)	-	3/0.5	6/1	15/2	30/5	60/10	60/10	120/20	150/20	300/50
ความสามารถในการอ่านค่าที่แนะนำ (นาทิจ) ช่วงเดียว											
750 000d / 600 000d	(กรัม)	0.001	0.005	0.01	0.02	0.05	0.1	0.1	0.2	0.2	0.5
300 000d / 240 000d	(กรัม)	0.002	0.01	0.02	0.05	0.1	0.2	0.2	0.5	0.5	1
75 000d / 60 000d	(กรัม)	0.01	0.05	0.1	0.2	0.5	1	1	2	2	5
ความคลาดเคลื่อนที่อนุญาตสูงสุดที่โหลดสูงสุด (ค่าจำกัด เฉพาะแท่นชั่งที่รับรอง)											
Class II ช่วงเดียว 60 000e / 30 000e / 24 000e	(กรัม)	0.015	0.15	0.3	0.75	1.5	3	3	7.5	7.5	15
Class III, หลายช่วง, 3x10 000e	(กรัม)	-	0.75	1.5	3	7.5	15	15	30	30	75
น้ำหนักสูงสุดขั้นต่ำ (เฉพาะแท่นชั่งที่รับรอง)											
Class II, ช่วงเดียว, 30 000e / 24 000e	[กน.]	-	0.0005	0.05	0.025	0.005	0.1	0.1	0.25	0.25	0.05
Class II, ช่วงเดียว, 15 000e / 12 000e	[กน.]	-	0.01	0.025	0.005	0.1	0.25	0.25	0.05	0.05	1
Class II, ช่วงเดียว, 7 500e / 6 000e	[กน.]	-	0.025	0.005	0.1	0.25	0.05	0.05	1	1	2.5
Class III, หลายช่วง, 3x10 000e	[กน.]	-	0.002	0.004	0.01	0.02	0.05	0.05	0.1	0.1	0.2
การตั้งค่าเป็นศูนย์และช่วงฟรีโหลด											
ช่วงการตั้งค่าเป็นศูนย์	[กน. ±]	0.0122	0.06	0.12	0.3	0.6	1.2	1.2	2.4	3	6
ช่วงฟรีโหลด	[กน.]	0.1098	0.54	1.08	2.7	5.4	10.8	10.8	21.6	27	54
โหลดสถิติสูงสุดของระดับปลอดภัย											
โหลดกลาง	[กน.]	2	20	20	50	50	80	150	150	500	500
โหลดด้านข้าง	[กน.]	1.5	15	15	40	40	60	100	100	300	300
การโหลดที่มุม	[กน.]	1	10	10	30	30	40	50	50	150	150
ค่าทั่วไป**											
ความสามารถในการทำซ้ำ (ที่โหลดสูงสุด)	(กรัม)	0.0008	0.005	0.01	0.02	0.04	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
ความคลาดเคลื่อนของประเภทการบ่งชี้ (ที่ครึ่งโหลด)	(กรัม)	0.004	0.03	0.05	0.08	0.2	0.4	0.6	1.2	1.2	2
ความคลาดเคลื่อนของประเภทการบ่งชี้ (ที่โหลดเต็มที่)	(กรัม)	0.01	0.05	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	1.5	1.5	2.5
ประเภทของความเบี่ยงเบนจากศูนย์กลาง (ที่ 1/3 ของโหลดสูงสุด ตรงกลางหนึ่งควอดแรนต์)											
Class II, ช่วงเดียว, 7 500e / 6 000e	(กรัม)	-	0.07	0.14	0.35	0.7	1.4	2.1	5.3	5.3	10.5
Class II, ช่วงเดียว, 30 000e / 24 000e / 15 000e / 12 000e	(กรัม)	0.007	0.07	0.14	0.35	0.7	1.4	1.6	3.5	3.5	7
Class III, หลายช่วง, 3x10 000e	(กรัม)	-	0.07	0.14	0.35	0.7	1.4	2.1	5.3	5.3	10.5
ประเภทน้ำหนักขั้นต่ำ***	(กรัม)	0.16	1	2	4	8	20	20	40	40	80

ความสามารถในการอ่านค่าใน **อักขระ** ตัวหนา สามารถใช้อุปกรณ์ช่วยแสดงผล d, เมื่อ  $d = e/10$   
 \* ต้องมีการติดตั้งโดยช่างเทคนิคบริการของ METTLER TOLEDO และในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม  
 \*\* ที่อุณหภูมิห้องและสภาพแวดล้อมที่คงที่ไม่มีภาระสั่นสะเทือนและลดด้วยการวางน้ำหนักอัดในมิติ  
 \*\*\* น้ำหนักขั้นต่ำที่ซึ่งได้ขึ้นกับการตั้งอุปกรณ์ชั่งน้ำหนัก ภาชนะบรรจุน้ำหนัก รวมทั้งสิ่งแวดล้อม ดังนั้น น้ำหนักต่ำสุดที่ซึ่งได้ของอุปกรณ์ของคุณในพื้นที่ปฏิบัติงานจึงอาจน้อยกว่า หรือมากกว่าค่าปกติที่เผยแพร่ ซึ่ง METTLER TOLEDO จะไม่รับผิดชอบ การหาค่าน้ำหนักต่ำสุดที่ซึ่งได้ในพื้นที่ปฏิบัติงานงาน จัดทำเป็นเอกสารใน GWP® Verification คำนวณน้ำหนักขั้นต่ำตามความค่าอ่านละเอียดขั้นต่ำที่แนะนำและค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ของกระบวนการจาก 1%

## ภาพแสดงขนาด



ขนาด [มม.]	XS		A		AB	B	CC
	แท่นชั่งน้ำหนัก	แผ่นรองโหลด	แท่นชั่งน้ำหนัก	แผ่นรองโหลด			
A	210	130	275	240	280	400	600
B	250	160	345	300	350	500	800
C	173	-	231	-	231	337	503
D	213	-	305	-	305	431	724
E	115-127	-	135-147	-	132-144	127-152	130-155
F	40	-	40	-	40	35	35

ขนาดที่แท้จริงของเครื่องซึ่งอาจแตกต่างกันในตารางด้านบนเล็กน้อย หากมีข้อกำหนดที่สำคัญเกี่ยวกับขนาดเครื่องชั่ง โปรดติดต่อ METTLER TOLEDO เพื่อขอภาพประกอบทางเทคนิค

## คุณสมบัติเฉพาะของแท่นชั่งแบบวางพื้นความแม่นยำสูง

รุ่นวัสดุ			XS	A	AB	B	CC
วัสดุของแท่นชั่งน้ำหนัก	สแตนเลสสตีล AISI304	มาตรฐาน	•	•	•	•	•
	เหล็กอะลูมิเนียมเคลือบสีผง, สีนํ้าเงิน	มาตรฐาน				•	•
พื้นผิวของแท่นชั่งน้ำหนัก	รุ่นสแตนเลสสตีล: ขัดทรายแก้ว Ra < 3 µm	มาตรฐาน		•	•	•	•
	สแตนเลสสตีล: บัดเงา Ra <0.8 µm	มาตรฐาน	•				
วัสดุที่ใช้ทำแผ่นรับน้ำหนัก	สแตนเลสสตีล AISI304	มาตรฐาน	•	•	•	•	•
	สแตนเลสสตีล AISI316	ตัวเลือก		•	•	•	•
พื้นผิวแผ่นรับน้ำหนัก	บัดเงา Ra <0.8 µm	มาตรฐาน	•	•	•	•	•
ตัวรับแรงกระแทก	ยางไนไตรล์ชีวทำาไดอิน (NBR)	มาตรฐาน		•	•	•	•
	Chloroprene - Coouchoou (CR)	มาตรฐาน	•	•	•		
ฐานวาง	ยางโมโนเมอร์เอทิลีนโพรพิลีนไดอินโมโนเมอร์ (EPDM)	มาตรฐาน				•	•
	ซิลิโคน	มาตรฐาน	•	•	•	•	•
บลายด์ปลั๊ก	โพลีเอทิลีน (PE)	มาตรฐาน				•	•
การเชื่อมต่อสายเคเบิลกับพื้นที่ปลอดภัย	โพลียูรีเทน (PU)	มาตรฐาน	•	•	•	•	•
การเชื่อมต่อสายเคเบิลกับพื้นที่อันตรายประเภท 3 /Division 2 และประเภท 2 / Division 1	เทอร์โมพลาสติกโพลีเอเทอร์-โพลียูรีเทน ประเภท-U	มาตรฐาน		•	•	•	•
โพลีคาร์บอเนต	สแตนเลสสตีล (AISI304), ขัด, เคลือบด้วยวิธีไฟฟ้า	มาตรฐาน	•	•	•	•	•
<b>การป้องกันน้ำและฝุ่น</b>							
แท่นชั่งน้ำหนัก XS	IP54	มาตรฐาน	•				
แท่นชั่งน้ำหนักมาตรฐานอื่น ๆ	IP66/68	มาตรฐาน		•	•	•	•
<b>การรับรองพื้นที่อันตราย*</b>							
ATEX	ประเภท 3GD	ตัวเลือก		•	•	•	•
	ประเภท 2GD	ตัวเลือก		•	•	•	•
FM	แผนกที่ 2	ตัวเลือก		•	•	•	•
	แผนกที่ 1	ตัวเลือก		•	•	•	•
<b>ความละเอียด (ความละเอียดขึ้นอยู่กับรุ่นของแท่นชั่งน้ำหนัก)</b>							
Class III, หลายช่วง, 3x10 000e		มาตรฐาน		•	•	•	•
Class II, ช่วงเดียว, 1 x 60 000e		มาตรฐาน	•				
Class II, ช่วงเดียว, 1 x 6 000e / 1 x 7 500e		ตัวเลือก	•	•	•	•	•
Class II, ช่วงเดียว, 1 x 15 000e / 1 x 12 000e		ตัวเลือก	•	•	•	•	•
Class II, ช่วงเดียว, 1 x 30 000e / 1 x 24 000e		ตัวเลือก	•	•	•	•••	•••
1 x 60 000d / 1 x 75 000d		ตัวเลือก	•	•	•	•	•
1 x 300 000d / 1 x 240 000d		ตัวเลือก	•	•	•	•	•
1 x 600 000d / 1 x 750 000d		ตัวเลือก	•	•	•	•	•
<b>ช่วงอุณหภูมิ</b>							
<b>การใช้งานที่รับรอง</b>							
ระดับความถูกต้อง Class II	+ 10°C ... + 30°C		•				
	0°C ... + 40°C			•	•	•	•
ระดับความถูกต้อง Class III	0°C ... + 40°C			•			
	- 10°C ... + 40°C				•	•	•
<b>การใช้งานที่ไม่รับรอง</b>							
กำลังดำเนินการ (พื้นที่ปลอดภัย)	- 20°C ... + 60°C		•	•	•	•	•
กำลังดำเนินการ (ประเภท 3 /Division 2 และประเภท 2/Division 1)	-10°C ... + 40°C		•	•	•	•	•
สำหรับการจัดเก็บ	- 20°C ... +70°C		•	•	•	•	•
<b>เวลาอุ่นเครื่อง (ขึ้นกับความละเอียด)</b>							
โดยปกติ 30 นาที							
<b>อินเทอร์เฟซเครื่องชั่ง</b>							
SICSpro	MT - ชุดคำสั่ง SICS, (มาตรฐานประเภท3 / DIV 2: RS422 ประเภท 2/DIV1: Ex-i CL)	มาตรฐาน					
IDNet ผ่านอะแดปเตอร์ ACC409xx	SICSpro - ตัวแปลงสัญญาณ IDNet (สายเคเบิล)	ตัวเลือก					
ความยาวสายเคเบิลในพื้นที่ปลอดภัย	0.5เมตร, 2.5เมตร, 5เมตร, 10เมตร, 20เมตร	ตัวเลือก					
ความยาวสายเคเบิลประเภท 3 / Division 2	2.5เมตร, 5เมตร, 10เมตร, 20เมตร	ตัวเลือก					
ความยาวสายเคเบิลประเภท 2 / Division 1	0.125เมตร, 1.5เมตร, 5เมตร, 10เมตร, 20เมตร	ตัวเลือก					

### ตัวอย่างการกำหนดรุ่น:

แท่นชั่งตั้งพื้น **PBK989-AB15** ที่มีโครงสแตนเลสสตีลขนาด AB (280 มม. x 350 มม.) รองรับน้ำหนักสูงสุด 15 กก

แท่นชั่งตั้งพื้น **PBK987-CC300** ที่มีโครงเหล็กอ่อนเคลือบผง ขนาด CC (600 มม. x 800 มม.) รองรับน้ำหนักสูงสุด 300 กก.

### การเชื่อมต่อหน้าจอ


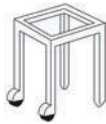


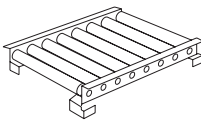






หน้าจอที่มีอินเทอร์เฟซ **SICSpro** ที่เชื่อมต่อโดยตรงกับ PBK9: IND890, IND570; ICS4\_5; ICS685; ICS4\_9, ICS689;



หน้าจอที่มีอินเทอร์เฟซ **IDNet** ที่ต้องใช้อะแดปเตอร์ ACC409xx: IND4\_9(xx); IND560(xx); IND690(xx); IND780(xx); ID5; ID7; ID30 (ID5, ID7 และ ID30 สำหรับแอปพลิเคชันที่ไม่รับรองเท่านั้น)

## อุปกรณ์เสริม

หมายเลขรายการ	รูปแบบ	คำอธิบาย	ภาพ
72262929	ฝาครอบกันลม XS	สำหรับรุ่น XS ที่รวมอยู่ในการจัดส่ง (สำหรับใช้ในพื้นที่ปลอดภัยเท่านั้น)	
00503631	ขาตั้งวางพื้น B เคลือบผง	สำหรับรุ่น B: โครงสร้างแข็งแรงขนาด 2 ฟุต พร้อมล้อเลื่อน ขายึด 1 ขา พร้อมสกรูปรับ ความสูงประมาณ 560 มม.	
00503632	ขาตั้งวางพื้น B สเตนเลสสตีล		
00504853	ขาตั้งวางพื้น CC เคลือบผง		
00504854	ขาตั้งวางพื้นสเตนเลสสตีลรุ่น CC		
00504127	เสารองรับเหล็กอ่อน	สำหรับรุ่น B และรุ่น CC: สำหรับการติดตั้งหน้าจอบนขาตั้ง รวมถึงการยึดให้แน่น	
00504128	เสารองรับสเตนเลสสตีล		
72198702	เสาสเตนเลสสตีล	สำหรับความสูงในรุ่น A, AB และ B: 330 มม.	
72198703	เสาสเตนเลสสตีล	สำหรับรุ่น A, AB และ B: ความสูง: 660 มม.	
00503640	รางเลื่อน B เหล็กอ่อนเคลือบสังกะสี	สำหรับรุ่น B: ลูกกลิ้งหุ้มเหล็กป้องกันสนิมสำหรับสภาพแวดล้อมที่แห้ง เคลื่อนไหวตามแนวยาว (ลูกกลิ้ง 8 ชิ้น)	
00504852	รางเลื่อน CC เหล็กอ่อนเคลือบสังกะสี	สำหรับรุ่น CC: ลูกกลิ้งหุ้มเหล็กป้องกันสนิมสำหรับสภาพแวดล้อมที่แห้ง เคลื่อนไหวตามแนวยาว (ลูกกลิ้ง 9 ชิ้น)	
22001647	รางเลื่อน B สเตนเลสสตีล	สำหรับรุ่น B: ลูกกลิ้งหุ้มเหล็กป้องกันสนิมสำหรับสภาพแวดล้อมที่เปียก เคลื่อนไหวตามแนวยาว (ลูกกลิ้ง 8 ชิ้น)	
22001648	รางเลื่อน CC สเตนเลสสตีล	สำหรับรุ่น CC: ลูกกลิ้งหุ้มเหล็กป้องกันสนิมสำหรับสภาพแวดล้อมที่เปียก เคลื่อนไหวตามแนวยาว (ลูกกลิ้ง 9 ชิ้น)	
30242222	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 12P/6P 0.5 ม.	สายเคเบิลสำหรับพื้นที่ปลอดภัย	
30242223	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 12P/6P 2.5 ม.	สายเคเบิลสำหรับพื้นที่ปลอดภัย	
30242224	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 12P/6P 5 ม.		
30242226	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 12P/6P 10 ม.		
30242225	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 12P/6P 20 ม.		
30242227	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 12P/6P 100 ม.		
30242229	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 2.5 ม. Ex2	สายเคเบิลสำหรับพื้นที่อันตราย (ประเภท 3, DIV 2)	
30242230	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 5 ม. Ex2		
30242231	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 10 ม. Ex2		
30242232	สายเคเบิล M12 RS422 SICSprou 20 ม. Ex2		
30267157	สายเคเบิล M12 6p 0.125 ม. Ex1	สายเคเบิลสำหรับพื้นที่อันตราย (ประเภท 2, DIV 1)	
30267158	สายเคเบิล M12 6p 1.5 ม. Ex1		
30267159	สายเคเบิล M12 6p 5 ม. Ex1		
30267190	สายเคเบิล M12 6p 10 ม. Ex1		
30337109	สายเคเบิล M12 6p 20 ม. Ex1		

# สำรวจโซลูชันบริการของเรา ออกแบบมาเพื่อให้เหมาะกับการใช้งาน

บริการของ METTLER TOLEDO พร้อมมอบทรัพยากรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ความสามารถในการทำงาน และความสามารถในการผลิตของคุณ โดยเรามีแพ็คเกจบริการที่ตรงตามความต้องการใช้งานของคุณ ยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ให้มากที่สุด และรักษาการลงทุนของคุณให้คุ้มค่าที่สุด

► [www.mt.com/IND-Service](http://www.mt.com/IND-Service)



## เริ่มต้นด้วยการติดตั้งระดับมืออาชีพ

บริการติดตั้งมาพร้อมการสนับสนุนสภาพการผลิตที่มีลักษณะเฉพาะตัวของคุณดังนี้

- การจัดทำเอกสาร IQ/OQ/PQ/MQ อย่างมืออาชีพ
- การสอบเทียบและการยืนยันเบื้องต้นตามวัตถุประสงค์การใช้งาน
- การติดตั้งในพื้นที่อันตราย



## ขยายความคุ้มครองการรับประกันของคุณ

เพิ่มการคุ้มครองด้วยการบำรุงรักษาเชิงป้องกันและการซ่อมบำรุงนาน 2 ปี เพื่อปกป้องอุปกรณ์ที่คุณซื้อ และเพิ่มความสามารถในการผลิตและการควบคุมงบประมาณในระดับสูงสุด



## สอบเทียบเพื่อคุณภาพและการปฏิบัติ ตามระเบียบข้อบังคับ

Accuracy Calibration Certificate (ใบรับรองการสอบเทียบด้านความแม่นยำ หรือ ACC) ระดับมืออาชีพจะประเมินความไม่แน่นอนของการตรวจวัดที่ใช้ในทุกพิกัดน้ำหนัก ภาคผนวกที่เกี่ยวข้องจะแสดงรายละเอียดสถานะผ่าน/ไม่ผ่านอย่างชัดเจน สำหรับระดับความผิดพลาดที่ยอมรับได้เฉพาะที่มีการใช้งาน เช่น ตรงตามวัตถุประสงค์ (GWP®), OIML R76, NTEP HB44 หรือระเบียบข้อบังคับเพิ่มเติม



## กำหนดเวลาในการบำรุงรักษา

แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกันที่สมบูรณ์มาพร้อมการตรวจสอบการทดสอบการทำงาน และการเปลี่ยนชิ้นส่วนที่สึกกร่อนแบบเชิงรุก

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์มีการประเมินสภาพอุปกรณ์ในปัจจุบันอย่างครบถ้วน พร้อมให้คำแนะนำในการบำรุงรักษาแบบมืออาชีพ



## คงความแม่นยำแม้เวลาผ่านไป

รับคำแนะนำจากมืออาชีพ (การตรวจสอบตามแนวทาง™ GWP®) รวมถึงแผนการทดสอบเป็นประจำที่ระบุปัจจัยที่สำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพและรับรองคุณภาพที่สำคัญ 4 ประการดังต่อไปนี้

- การทดสอบที่จะดำเนินการ
- น้ำหนักที่จะใช้
- ความถี่ในการทดสอบ
- ระดับความผิดพลาดที่ยอมรับได้ที่จะใช้

## METTLER TOLEDO Service

เครือข่ายบริการที่ครอบคลุมของเราเป็นหนึ่งในเครือข่ายที่ดีที่สุดในโลก ทั้งยังรับรองถึงความพร้อมใช้งานสูงสุดและอายุการใช้งานผลิตภัณฑ์ของคุณอีกด้วย

### METTLER TOLEDO Group

แผนกอุตสาหกรรม  
ผู้ประสานงานในพื้นที่: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)

อาจมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลทางเทคนิค  
© 07/2023 METTLER TOLEDO สงวนลิขสิทธิ์  
หมายเลขเอกสาร 30476941 C  
MarCom Industrial

[www.mt.com](http://www.mt.com)

ดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่:

