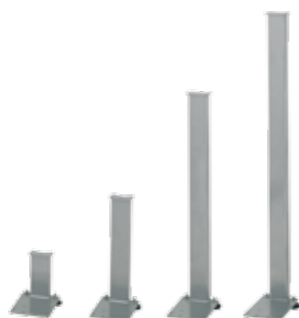


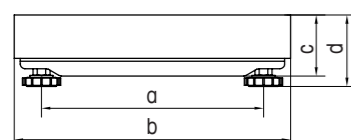
## Accessoires

	Référence
<b>Pied, acier inoxydable</b>	
Hauteur 120 mm / 4.7"	72 229 393
Hauteur 330 mm / 13"	72 198 702
Hauteur 660 mm / 26"	72 198 703
Hauteur 900 mm / 35.4"	72 198 704

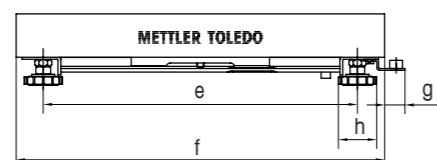


## Dimensions

Vue de face



Vue de côté



Modèle – Dimension en mm/"	a	b	c	d	e	f	g	h
PBA426(x)-A...	mm 175	240	59	86	235	300	21	42
"	6,89	9,45	2,32	3,38	9,25	7,87	0,83	1,65
PBA426(x)-BB...	mm 235	300	76	97	335	400	18	42
"	9,25	11,81	2,99	3,81	13,18	15,74	0,7	1,65
PBA426(x)-B...	mm 335	400	108,5	123	435	500	18	42
"	13,18	15,74	4,27	4,84	17,12	19,68	0,7	1,65
PBA426(x)-QA...	mm 163	228	59	86	163	228	21	42
"	6,41	8,97	2,32	3,38	6,41	8,97	0,83	1,65
PBA426(x)-QB...	mm 240	305	76	97	254	305	17	42
"	9,45	12,0	2,99	3,81	10,0	12,0	0,67	1,65

# Plate-forme de pesage



## PBA429/PBA429x Plate-forme de pesage

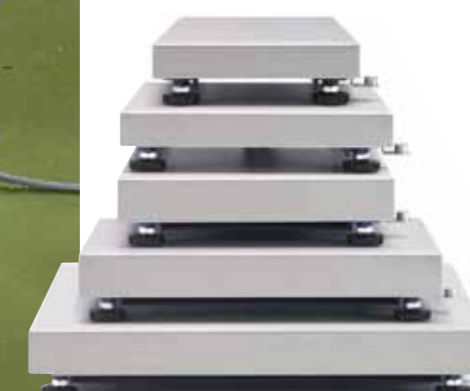
Structure entièrement en acier inoxydable

Capacité de 3 à 60 kg

Homologuée OIML et NTEP

Conception hygiénique

Étanchéité à l'eau selon IP68/IP69k



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

Pour plus d'information

## Robuste, facile à nettoyer et précise pour vos applications de lavage à grande eau

### France

Mettler-Toledo SAS  
18/20 avenue de la Pépinière  
78220 Viroflay Cedex  
Tél. 01 30 97 17 17  
Fax 01 30 97 16 16

### Belgique

N.V. Mettler-Toledo S.A.  
Leuvensesteenweg 384  
1932 Zaventem  
Tél. + 32 2 334 02 11  
Fax + 32 2 334 03 34

### Canada

Mettler-Toledo, Inc.  
6419 Northam Drive  
Mississauga, Ontario, L4V 1J2  
Tél. (905) 612 9777

### Suisse

Mettler-Toledo (Suisse) GmbH  
Im Langacher 44  
8606 Greifensee  
Tél. + 41 44 944 45 45  
Fax + 41 44 944 45 10

Sous réserve de modifications techniques

© 10/2010 Mettler-Toledo AG  
Imprimé en Suisse  
MTSI 44099463

**ServiceXXL**  
Tailored Services



**METTLER TOLEDO**

## Pour les applications exigeantes dans les environnements mouillés, humides et difficiles

La plate-forme PBA429/PBA429x en acier inoxydable est une solution robuste, durable et économique adaptée à une grande variété de tâches de pesage impliquant un lavage à grande eau. Cette gamme de plates-formes convient à de nombreuses applications industrielles et chimiques/pharmaceutiques, en raison de sa robustesse, de sa propreté irréprochable et de sa protection contre les effets de l'eau, de l'humidité et de la condensation.

La gamme PBA429x trouve également sa place dans les environnements explosibles.



### Excellente durabilité

Le châssis en acier 100% inoxydable et poli électrolytiquement est extrêmement résistant, même dans les environnements difficiles.

### Facile à nettoyer

La conception ouverte et solide de la plate-forme tolère des nettoyages en profondeur par l'excellente accessibilité à tous les recoins de la structure.



### Caractéristiques techniques

<b>Résolution</b>	15000d OIML classe III, 3000e NTEP classe III, 5000d
<b>Étanchéité</b>	IP68/IP69k
<b>Construction</b>	Châssis de la plate-forme : Acier inoxydable AISI304 Plateau de charge : Acier inoxydable AISI304
<b>Capteur</b>	Fermé hermétiquement, acier inoxydable
<b>* Certification pour les zones explosibles</b>	ATEX : Zone 1/21 FM : I.S. classe I, II, III, division 1 (capteur)

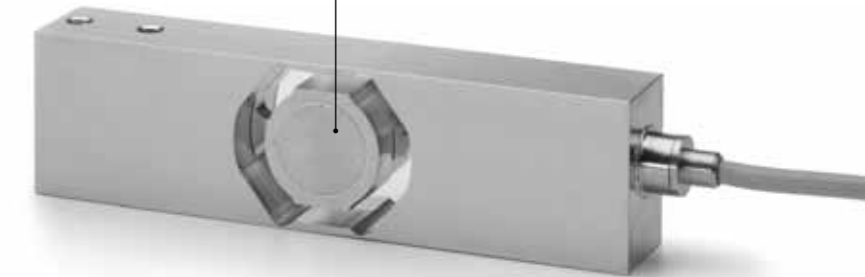
\* uniquement en cas de commande en tant que PBA429x

### Structure selon dimensions

	<b>A</b> 240 x 300 mm
	<b>QA</b> 229 x 229 mm
	<b>BB</b> 300 x 400 mm
	<b>B</b> 400 x 500 mm
	<b>QB</b> 305 x 305 mm

### Mise à niveau précise – Protection élevée

Les butées de surcharge stratégiquement placées et ajustées apportent la meilleure protection possible contre la détérioration des capteurs. Les pieds réglables assurent une mise à niveau fiable et précise.



### Configurations standard

Modèle	Dimensions plate-forme	Capacité de pesage Max.					Longueur de câble
		Plates-formes de pesage rectangulaires					
PBA429(x)-A	240 x 300 mm / 9.5" x 11.8"	3 kg / 5 lb*	6 kg / 10 lb	15 kg / 25 lb			3 m / 9.9 ft
PBA429(x)-BB	300 x 400 mm / 11.8" x 15.7"				30 kg / 50 lb	60 kg / 100 lb	3 m / 9.9 ft
PBA429(x)-B	400 x 500 mm / 15.7" x 19.7"				30 kg / 50 lb	60 kg / 100 lb	3 m / 9.9 ft
Résolution certifiable 1x3000e / 1x5000d							
Précision de lecture certifiée		1 g / NA*	2 g / 0.002 lb	5 g / 0.005 lb	10 g / 0.01 lb	20 g / 0.02 lb	
Capacité min. (plates-formes certifiées uniquement)		20 g / NA*	40 g / 0.04 lb	100 g / 0.1 lb	200 g / 0.2 lb	400 g / 0.4 lb	
Plates-formes de pesage carrées							
PBA429(x)-QA	229 x 229 mm / 9" x 9"	3 kg / 5 lb*	6 kg / 10 lb				3 m / 9.9 ft
PBA429(x)-QB	305 x 305 mm / 12" x 12"			15 kg / 25 lb	30 kg / 50 lb	60 kg / 100 lb	3 m / 9.9 ft
Résolution certifiable 1x3000e / 1x5000d							
Précision de lecture certifiée		1 g / NA*	2 g / 0.002 lb	5 g / 0.005 lb	10 g / 0.01 lb	20 g / 0.02 lb	
Capacité min. (plates-formes certifiées uniquement)		20 g / NA*	40 g / 0.04 lb	100 g / 0.1 lb	200 g / 0.2 lb	400 g / 0.4 lb	

\* pas certifié NTEP      Exemple de désignation de modèle : PBA429(x)-A6 (H)      Plaque de réglage du zéro = 2% de la capacité max.      Précharge = 18% de la capacité max.  
NTEP      Dimensions 240 x 300 mm / 6 kg : PBA429(x)-A6 (H)      Plage de température = -10°C à +40°C / 14°F to 104°F      Plage de tarage de 0 à la capacité max.

**IP68**  
**IP69k**

**Capteur en acier inoxydable, fermé hermétiquement**

La soudure de qualité fait de ce capteur un choix parfait pour les environnements hostiles. Elle résiste aux lavages à l'eau et à la vapeur à forte pression et à l'humidité.



### Kit hygiénique en option

Pour réduire les risques de contamination sur site, cette gamme de plates-formes est fournie, en option, avec un kit hygiénique contenant du matériel de mise à niveau et des butées de surcharge spécifiques.