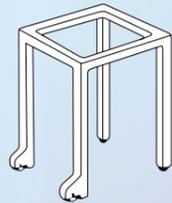


## Zubehör PBA 330 Wägebrücken



### Aufstellbock

- Rahmenkonstruktion lackiert
- 2 Füße mit Laufrollen
- 1 fester Fuss mit Stellschraube
- Höhe ca. 560 mm  
für PBA330-B 400 x 500 mm  
PBA330-CC 600 x 800 mm



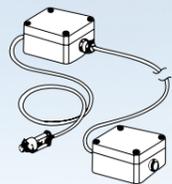
### Rollenbahn

- Laufrichtung längs
- Feuerverzinkt
- für trockene Umgebung
- Rollen leitfähig (Ex-Bereich)
- für PBA330-B 400 x 500 mm  
PBA330-BC 500 x 650 mm  
PBA330-CC 600 x 800 mm



### Anschlusskabelverlängerung

- 10 m lang, beidseitig steckbar
- zur Fernstellung des ID-Terminals



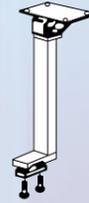
### Anschlussset für ID-Terminal

- zur stufenlosen Verlängerung des Anschlusskabels auf 100 m
- bestehend aus zwei Klemmenboxen. Box terminalseitig mit Anschlusskabel 2,5 m lang



### Spezialkabel von der Rolle

- 100 m, in Verbindung mit dem Anschlussset zur stufenlosen Verlängerung des Anschlusskabels für ID-Terminals



### Bockstativ

- zur Befestigung des Terminals am Aufstellbock, inkl. Befestigungsmaterial lackiert
- für ID-Terminals  
IND4..-Terminals



### Bodenstativ

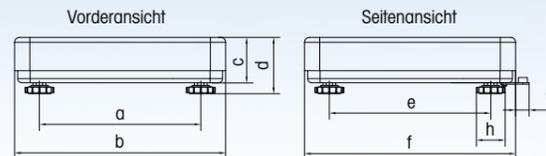
- inkl. Befestigungsmaterial, lackiert
- für ID-Terminals  
IND4..-Terminals



### Waagenstativ

- zur Befestigung des Terminals an der Wägebrücke, lackiert
- Höhe 330 mm bzw. 660 mm
- für ID-Terminals  
IND4..-Terminal

## Abmessungen Wägebrücken



Abmessungen (Maße in mm)

Modell	a	b	c	d	e	f	g	h
PBA330-A...	175	240	62	80	235	300	22	42
PBA330-BB...	235	300	66	86	335	400	22	42
PBA330-B...	335	400	66	86	435	500	22	42
PBA330-BC...	435	500	85	110	587	650	22	42
PBA330-CC...	503	600	97	120	724	800	21	42
PBA330-QA...	163	228	59	77	163	228	20	42
PBA330-QB...	240	305	65	85	240	305	20	42
PBA330-QC...	392	457	67	87	392	457	20	42
PBA330-QD...	538	610	85	110	545	610	24	42

## Wägebrücken PBA330

Robust und formvollendet

9 verschiedene Grössen

7 Kapazitäten

Bauform: Rechteckig oder quadratisch

OIML: 2 x 3000e MR

NTEP: 5000d



**Kompromisslose Qualität  
überall dort, wo's drauf ankommt**

**Qualitätszertifikat.** Entwicklung, Fertigung und Prüfung nach ISO9001. Umweltschutzmanagement-System nach ISO14001.

**ServiceXXI**  
Tailored Services  
**Weltweiter Service.** Unser ausgedehntes Servicenetz zählt zu den besten der Welt und gewährleistet Ihnen eine optimale Verfügbarkeit und Servicelebensdauer Ihres Produkts.

**www.mt.com**

Diese Broschüre ist auf umweltfreundlichem Papier gedruckt.

**CE Konformität.** Mit dem CE-Zeichen bieten wir Ihnen die Gewissheit, dass unsere Produkte den neuesten EU-Richtlinien entsprechen.

**In Eichausführung erhältlich**

Technische Änderungen vorbehalten:

© Mettler-Toledo GmbH 02/05  
Gedruckt in der Schweiz

MTSI44099512

**METTLER TOLEDO**

# Wenn Qualität gefragt ist

Suchen Sie für anspruchsvolle Wägeprozesse in Ihrem Wareneingang & Lager, Ihrer Produktion oder Spedition eine qualitativ hervorragende Lösung? Wollen Sie sich darauf verlassen können, dass die Resultate zuverlässig und konstant sind? Ist es Ihnen wichtig, dass Ihre hochwertigen Produkte immer zuverlässig gewogen werden?

Ersklassige Materialien verbunden mit ständiger Qualitätskontrolle in der Produktion sowie die ISO9001 zertifizierten Abläufe sorgen bei METTLER TOLEDO dafür, dass die hohe Qualität stets sicher gestellt ist.

### Einsatzorte

- Metall und Elektro
- Gummi und Plastik
- Pharma/Chemie
- Lebensmittel
- Papier
- Produktion
- Wareneingang & Lager
- Spedition

<b>Plug and Weigh</b>	Mit digitaler Schnittstelle IDNet (optional) an alle ID-Terminals (2.5m oder 5m Kabel)
<b>Geeichte Auflösung</b>	Eichklasse III OIML 2 x 3000e MR/NTEP 5000d
<b>Material Rahmen</b>	Stahl, pulverbeschichtet (teilweise vorverzinkt)
<b>Material Lastplatte</b>	Rostfreier Stahl, 1.4301 bzw. AISI304
<b>Zelle, IP Schutzgrad</b>	Aluminium, IP65

### Standard-Konfigurationen

Bezeichnung	Plattformgröße (mm)	max. Wägekapazität (kg)							Kabellänge (m)
		6	15	35	60	150	300	600	
<b>Rechteckige Wägebrücken</b>									
<b>PBA330-A</b>	240x300	6	15						1
<b>PBA330-BB</b>	300x400			35	60				2
<b>PBA330-B</b>	400x500				60	150			2,5
<b>PBA330-BC</b>	500x650				60	150	300		2,5
<b>PBA330-CC</b>	600x800				60	150	300	600	2,5
<b>Auflösung eichfähig 2x3000e (MultiRange MR)</b>									
e1/Max1	kg	0,001 / 3	0,002 / 6	0,005 / 15	0,01 / 30	0,02 / 60	0,05 / 150	0,1 / 300	
e2/Max2	kg	0,002 / 6	0,005 / 15	0,01 / 35	0,02 / 60	0,05 / 150	0,1 / 300	0,2 / 600	
<b>Mindestlast</b>	kg	0,02	0,04	0,2	0,4	1	2	4	
<b>Quadratische Wägebrücken</b>									
<b>PBA330-QA</b>	229x229	6							1
<b>PBA330-QB</b>	305x305		15	35	60				2
<b>PBA330-QD</b>	457x457				60	150			2,5
<b>PBA330-QD</b>	610x610				60	150	300		2,5
<b>Auflösung eichfähig (MultiRange MR)</b>									
e1/Max1	kg	0,001 / 3	0,002 / 6	0,005 / 15	0,01 / 30	0,020 / 60	0,05 / 150		
e2/Max2	kg	0,002 / 6	0,005 / 15	0,01 / 30	0,02 / 60	0,05 / 150	0,1 / 300		
<b>Mindestlast</b>	kg	0,02	0,04	0,2	0,4	1	2		

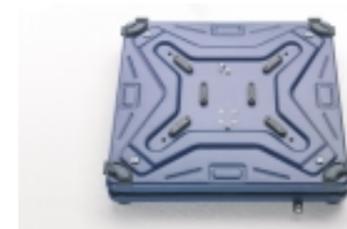
Nullstellbereich = 2% der Höchstlast  
Temperaturbereich = -10...+40°C

Nullsetzbereich = 18% der Höchstlast  
Tarierebereich subtraktiv von 0 bis Höchstlast

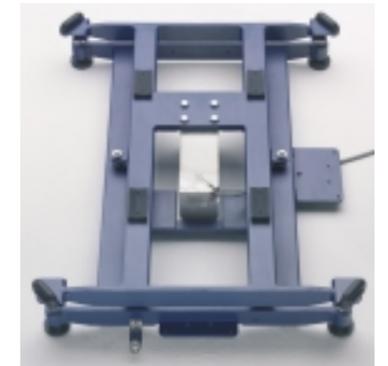


# PBA330 Wägebrücken: Der Unterschied liegt im Detail

Die sehr robusten Lastrahmen sind pulverbeschichtet und - wo notwendig - vorverzinkt.



Die Stativbefestigung kann bei allen Bauformen auf der langen oder kurzen Seite erfolgen.



Die Stellfüße sind einfach höhenverstellbar (Gewindedurchmesser M10). Die Gummiteile bestehen aus widerstandsfähigem Gummimaterial mit hervorragenden Dämpfungseigenschaften.



Alle Wägebrücken werden mit einer Edelstahl-Lastplatte ausgeliefert (Material - EU: 1.4301, US: AISI304). Die Oberflächen sind gebürstet mit einer Rautiefe von < 1 µm.



Die PBA330 Wägebrücken verfügen über mehrere Überlastaufnehmer, deren optimale Positionierung und spezifische Einstellung den optimalen Schutz vor Überlastungen der Messzelle sicherstellen.

