



sartorius

PMA.Quality  
Einfach noch kommunikativer  
dank USB-Schnittstelle



turning science into solutions

# Einfach kommunikativ

Die PMA.Quality Farbmischwaage von Sartorius wird Sie begeistern! Sie setzt Maßstäbe bei Bedienung, Ausstattung und Anwendungsmöglichkeiten. Ob als Stand-alone-Waage oder mit einem PC oder Mischsystem verbunden – die PMA.Quality überzeugt durch Features, wie sie nur eine echte Sartorius Farbmischwaage bieten kann:



**Datenschnittstelle USB oder RS232**  
Sicherer, schneller Datenaustausch garantiert!

**Große 14-Segment Anzeige**  
Wägewerte, Farbkomponenten und andere wichtige Informationen sind für den Lackierer hervorragend ablesbar.

**Neu gestaltete Tastaturfolie**  
Große Tasten mit deutlich spürbarem Druckpunkt geben klare Rückmeldung an den Bediener.

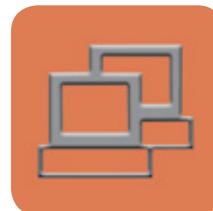
**Rekalkulationsfunktion**  
Falsch dosiert? Kein Problem! Die PMA.Quality errechnet schnell und exakt die Mengen, die Sie nachdosieren müssen.

**Integrierter Rezepturrechner**  
Flexible Berechnung und einfache Verwiegung unterschiedlicher Gebindegrößen.

**2-Bereichs-Waage**  
Beim Arbeiten mit kleinsten Lackmengen können Sie die Ablesegenauigkeit einfach auf 0,05 g – über einen Wägebereich von 1.000 g – erhöhen.

**Mehrsprachige Menüführung**  
Unterschiedliche Spracheinstellungen ermöglichen eine einfache und sichere Bedienung.

**Geprüft und zertifiziert**  
Darf in feuergefährdeten Bereichen eingesetzt werden (TÜV NORD CERT)



Beindet sich die Waage in einer aktiven Kommunikation, wird dies dem Bediener durch das „Kommunikationssymbol“ angezeigt.



Mit der von Sartorius entwickelten „Display-Lock-Funktion“ kann die PMA.Quality gegen ungewollten Gebrauch gesichert werden.



#### **Abnehmbarer Anzeigekopf**

Anzeige kann separat installiert werden,  
wenn es die Räumlichkeiten erfordern.



#### **Gehäuseteile resistent gegen Lösungsmittel** Sehr einfache Reinigung



#### **Hochlastige PMA.Power (35 kg-Version)**

Wenn Sie beim Mischen von großen  
Lackmengen keine Kompromisse eingehen  
wollen



# Zubehör

Produkt	Bestelldaten
PMA.Quality	PMA7501
PMA.Quality USB inkl. Kabel	PMA7501-000U
PMA.Quality für Ex-Zone 2	PMA7501-Y
PMA.Quality USB für Ex-Zone 2	PMA7501-Y00U
Zubehör	
Schutzhaube	YDC01PMA
Schutzhaube für Waagschale	YDC01PMA-WP
Erdungskabel (2 m)	YCC01-X046M2
Datenkabel	
RS232 Datenkabel (2 m)	YCC01-0047M2
RS232 Datenkabel BPI (2 m)	YCC01-0028M2
RS232 Datenkabel BPI (20 m)	YCC01-0028M20
USB/RS232 Konverterkabel SBI	YC012
USB/RS232 Konverterkabel BPI	YC013
Technische Details	
Wägebereich	999,95 g   7.500 g
Ablesbarkeit	0,05 g   0,1 g
Waagschale Ø	233 mm
Nettogewicht	3,2 kg

## Zulassungshinweise



Die PMA7501-Y ist geprüft und zugelassen für den Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich der Zone 2.

Die Prüfung erfolgte durch KEMA Quality B.V. nach der harmonisierten europäischen Norm EN 60079-15 (entspricht IEC 60079-15).

Die entsprechenden Zertifikate können bei der Sartorius Weighing Technology GmbH angefordert werden.



◀ [www.sartorius.com](http://www.sartorius.com)

Sartorius Weighing Technology GmbH  
Weender Landstraße 94–108  
37075 Göttingen

Telefon 0551.308.0

Fax 0551.308.3289

[info.mechatronics@sartorius.com](mailto:info.mechatronics@sartorius.com)

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