



More information on the website
radwag.com/de/info,w1,1S0

Präzisionswaage PM 60.1.4Y



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Funktionen

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Density determination
-  Differential weighing
-  Statistical Quality Control

Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	60 kg
Min. Belastung	-
Zifferschritt [d]	1 g
Tarierbereich	-60 kg
Min. Einwaage USP	820 g
Min. Einwaage (U=1%,k=2)	82 g

Messtechnische Parameter	
Wiederholbarkeit (Max)	0,8 g
Wiederholbarkeit (5% Max)	0,41 g
Linearität	±3 g
Stabilisierungszeit	3 s
Justierung	intern (automatisch)
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	halbautomatisch – LevelSENSING
Display	5,7" Resistiv-Farb-Touchscreen
Waagschale	400×500 mm
Verpackungsgröße	710×610×240 mm
Nettogewicht	22 kg
Bruttogewicht	24,5 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×RS232, 2×USB-A, Ethernet, Wi-Fi
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waage: 12 – 15V DC 1,1A max
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 ÷ +40 °C

Die Wiederholbarkeit wird als Standardabweichung von 10 Wägezyklen ausgedrückt.

Die Stabilisierungszeit hängt von den äußeren Bedingungen und der Dynamik der Gewichtsaufbringung auf die Schale; angegeben für das FAST-Profil.

Vorlast - Wert gleich ±10% des Höchstlast [Max] einer geeichten Waage. Es ist möglich, die Waage mit einer aufgelegten Masse zu starten, die dem Höchstwert der Vorlast entspricht.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Zubehör

Antivibrationstische
 Barcodescanner
 Unterflurwägung
 Kabel RS 232, RS 485
 Etikettendrucker

Thermische Drucker
 Kabel RS 232, RS 485
 Konverter RS 232 – USB
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

Software

• RAD Key [WX-010-0005]
 • RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

• RLAB [WX-010-0080]

Abmessungen des Geräts

