



More information on the website  
radwag.com/de/info,w1,XJ0

# Präzisionswaage 5Y.20.PM



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

## Funktionen

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  Under-pan weighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Pipettes Calibration
-  Air density correction
-  Density determination
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Statistical Quality Control
-  Packaged Goods Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

## Technische Daten

### Messtechnische Parameter

Wägebereich [Max]	20 kg
Min. Belastung	-

<b>Messtechnische Parameter</b>	
Zifferschritt [d]	0,01 g
Eichwert [e]	-
Tarierbereich	-20 kg
Min. Einwaage USP	8,2 g
Min. Einwaage (U=1%,k=2)	0,82 g
Wiederholbarkeit (Max)	0,015 g
Wiederholbarkeit (5% Max)	0,004 g
Linearität	±0,03 g
Stabilisierungszeit	1 s
Justierung	intern (automatisch)
OIML-Klasse	-
<b>Physikalische Parameter</b>	
Nivelliersystem	półautomatyczny - LevelSENSING
Display	10" grafisch farbiger Touch-Screen
Waagschale	200×185 mm
Verpackungsgröße	520×520×280 mm
Nettogewicht	12 kg
Bruttogewicht	14,2 kg
<b>Konstruktion</b>	
Schutzart	IP 43
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Elektrische Parameter</b>	
Stromversorgung	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waage: 12 – 16V DC 1,4A max*
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C

\* Das Netzteil kann an die Buchse auf der Rückseite des Waagengehäuses oder an das Terminal angeschlossen werden.

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



## Zubehör

MediaBox  
RFID-Tag  
Antivibrationstische  
Netzteile  
Zusätzliche Module  
Professionelle Wägestationen  
Schutzhauben  
Barcodescanner

Waagenkoffer  
Unterflurwägung  
Kabel RS 232, RS 485  
Kabel RS 232, RS 485  
Stative, Ausleger  
Thermische Drucker  
Fingerabdruck-Leser  
Konverter RS 232 – USB

## Software

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]
- E2R Evidenz [WX-010-0038]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]

## Abmessungen des Geräts

