

# Präzisionswaage PS 360.R2

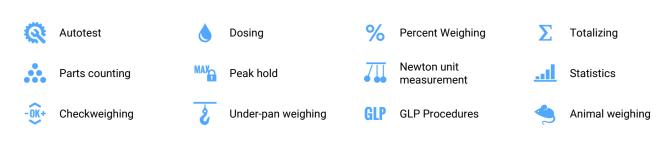
WL-212-0019





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

#### **Funktionen**



#### **Technische Daten**

Density determination

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	360 g
Min. Belastung	20 mg
Ablesbarkeit [d]	1 mg
Eichwert [e]	10 mg
Tarierbereich	-360 g
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,5 mg

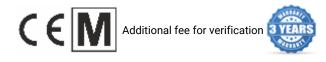
Standard Wiederholbarkeit [Max]	1 mg
Min. Einwaage (USP)	1 g
Min. Einwaage (U=1%, k=2)	0,1 g
Linearität	±2 mg
Stabilisierungszeit	2 s
Justierung	intern (automatisch)
OIML-Klasse	II
Empfindlichkeitsdrift Temperatur	2×10 <sup>-6</sup> /°C×Rt
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	manuell
Display	5,3" LCD (hinterleuchtet)
Lieferumfang	Waage, Waagschale, Waagschalenabdeckung, Erdungsfuß ×1, Fußzeile ×3, Netzteil.
Waagschale	128×128 mm
Verpackungsgröße B x T x H	475×380×345 mm
Nettogewicht	3,7 kg
Bruttogewicht	5 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×RS232¹, USB-A, USB-B, Wi-Fi (optional)
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	Adapter: 100 - 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waage: 12 - 15V DC 0,4A max
Leistungsaufnahme des Geräts	4 W
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 - +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	40% - 80%
W: - d - d lb - d 2	

Wiederholbarkeit wird als Standardabweichung von 10 Wägezyklen ausgedrückt.

**Die Stabilisierungszeit** ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Geschwindigkeit bei Auflegen der Last auf der Waagschale; für FAST-Profil definiert.

<sup>1</sup> Die als Zubehör erhältlichen Barcode-Scanner arbeiten mit der Waage nur über die RS232-Schnittstelle.

**Messtechnische Parameter** 



### **Zubehör (Additional Fee)**

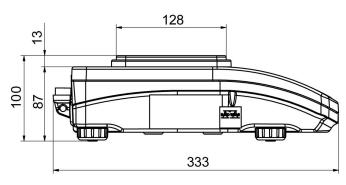
Waagenkoffer Antivibrationstische Netzteile Anschlusskabel für Zigarettenanzünder USB-Kabel (Waage – Drucker) Dichtebestimmungsset Barcode-Scanner Kabel RS 232, RS 485 Displays Windschutz Thermische Drucker Schutzhauben Unterflurwägung Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

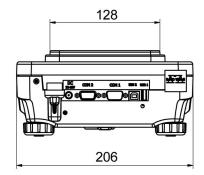
<sup>\*</sup> Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.

## **Software (Additional Fee)**

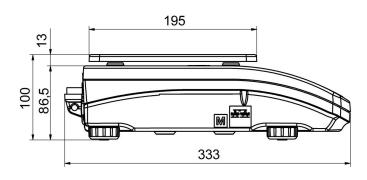
- RAD Key [WX-010-0005] Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- R Panel [WX-010-0187] RLAB [WX-010-0080]

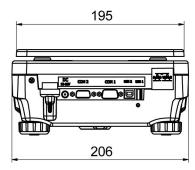
### Abmessungen des Geräts B x T x H



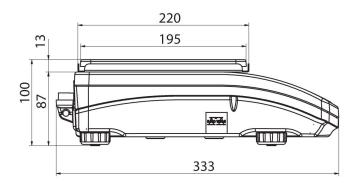


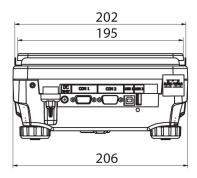
PSR, d = 1mg





PS R, d = 10 mg





PS R.M, d = 10 mg