



More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,ASO](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,ASO)















# Präzisionswaage C32.20.PM

WL-223-0079



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

## Funktionen

-  Labelling
-  Plus/Minus Control
-  Percent Weighing
-  Totalizing
-  Parts counting
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  IR sensors
-  Under-pan weighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Density determination
-  Replaceable unit
-  ALIBI Memory

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	20 kg
Min. Belastung	-
Vorlast	2 kg
Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Tarierbereich	-20 kg
Min. Einwaage (USP)	8,2 g

Messtechnische Parameter	
Min. Einwaage (U=1%, k=2)	0,82 g
Wiederholbarkeit (Max)	0,02 g
Wiederholbarkeit (5% Max)	0,0041 g
Linearität	±0,03 g
Stabilisierungszeit	1,5 s
Justierung	intern (automatisch)
OIML-Klasse	-
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	manuell
Display	5" grafisch farbiger
Waagschale	200×185 mm
Verpackungsgröße B x T x H	520×520×280 mm
Nettogewicht	11,3 kg
Bruttogewicht	13 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×RS232, USB-A, USB-B, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (Digitalausgang), Wi-Fi
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	100 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Maximaler Leistungsaufnahme	0,5 A
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C

**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.

**Vorlast** – Wert, der ±10 % der Maximalbelastung [Max] der geeichten Waage entspricht. Es besteht die Möglichkeit, die Waage mit einer auf die Waagschale gelegten Masse zu starten, die dem maximalen Vorlastwert entspricht.

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



## Zubehör (Additional Fee)

Displays  
 Antivibrationstische  
 Netzteile  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)  
 Anschlusskabel für Zigarettenanzünder  
 Professionelle Wägestationen

Barcode-Scanner  
 Unterflurwägung  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Wandhalterung, Stativ  
 Thermische Drucker  
 Ausgang der Stromschnittstelle AP2-1

## Software (Additional Fee)

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

## Abmessungen des Geräts B x T x H

