



radwag.com



# Präzisionswaage C32.25.PM

WL-223-0025

More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,89A](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,89A)



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		

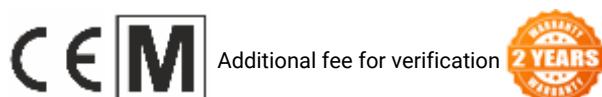
## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	25 kg
Min. Belastung	5 g
Vorlast	2,5 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 g
Eichwert [e]	1 g
Tarierbereich	-25 kg

<b>Messtechnische Parameter</b>	
Min. Einwaage USP	82 g
Min. Einwaage (U=1%,k=2)	8,2 g
Wiederholbarkeit (Max)	0,1 g
Wiederholbarkeit (5% Max)	0,04 g
Linearität	±0,3 g
Stabilisierungszeit	1 s
Justierung	intern (automatisch)
OIML-Klasse	II
<b>Physikalische Parameter</b>	
Nivelliersystem	manuell
Display	5" grafisch farbiger
Waagschale	350×260 mm
Verpackungsgröße B x T x H	520×520×280 mm
Nettogewicht	11 kg
Bruttogewicht	15,5 kg
<b>Konstruktion</b>	
Schutzart	IP 43
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	
Schnittstellen	2×RS232, USB-A, USB-B, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (Digitalausgang), Wi-Fi
<b>Elektrische Parameter</b>	
Stromversorgung	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waage: 10 – 12V DC 1A max
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
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	Barcode-Scanner
Antivibrationstische	Unterflurwägung
Netzteile	Kabel RS 232, RS 485
Kabel RS 232 (Waage – Drucker)	Wandhalterung, Stativ
Anschlusskabel für Zigarettenanzünder	Thermische Drucker
Professionelle Wägestationen	

## 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

