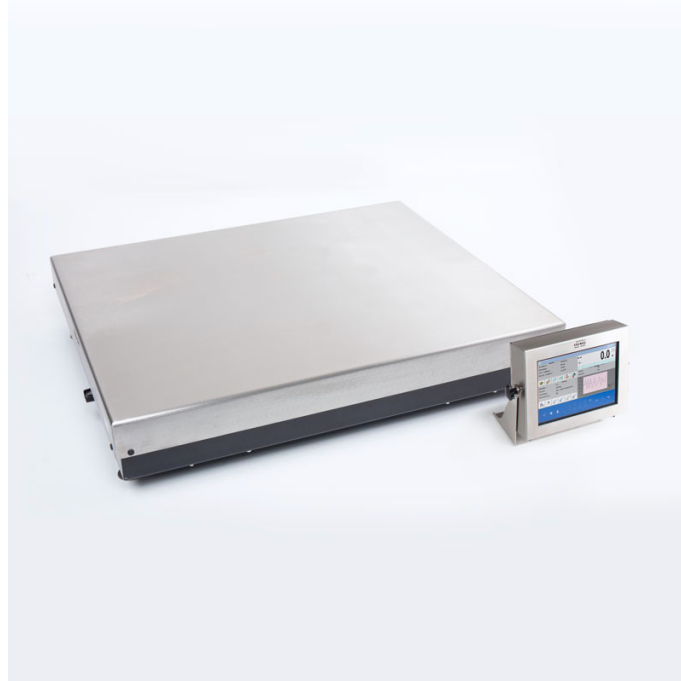




More information on the website  
radwag.com/de/info,w1,D4M



















# Waage mit hoher Auflösung HY10.2000.HRP.H.M3

WP-340-0050



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

## Funktionen

-  Dosing
-  Labelling
-  Plus/Minus Control
-  Percent Weighing
-  Totalizing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Differential weighing
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Transactions

## Technische Daten

| Messtechnische Parameter |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Wägebereich [Max]        | 500 / 1000 / 2000 kg |
| Min. Belastung           | 1000 / 2000 / 4000 g |
| Vorlast                  | 200 kg               |

| Messtechnische Parameter     |  |
|------------------------------|--|
| Zifferschritt [d]            | 50 / 100 / 200 g   |
| Eichwert [e]                 | 50 / 100 / 200 g   |
| Tarierbereich                | -2000 kg   |
| Wiederholbarkeit             | 15 / 30 / 60 g   |
| Linearität                   | ±50 / ±100 / ±200 g  |
| Stabilisierungszeit          | 3 s  |
| Justierung                   | intern (automatisch)   |
| OIML-Klasse                  | III  |
| Max. Anzahl der Eichwerte    | 10000 e / 10000 e / 10000 e  |
| Physikalische Parameter      |  |
| Display                      | 10,1" grafisch farbiger Touchscreen  |
| Waagschale                   | 1250×1000 mm   |
| Konstruktion                 |  |
| Schutzart                    | IP 66 / 67 Konstruktion, IP 66 / 67 / 69 Terminal  |
| Konstruktion                 | Edelstahl AISI304  |
| Waageschale                  | Edelstahl AISI304  |
| Kommunikationsschnittstellen |  |
| Schnittstellen               | 2×RS232, 2×USB-A, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (Digitalausgang)  |
| Optionale Schnittstellen     | Modul Wi-Fi 802.11 b/g/n, Modul Profibus (DP SLAVE), Modul RS485, Modul PROFINET (RJ45), Analogausgangsmodul (4-20mA, 0-20mA, 0-10V) , 12IN / 12OUT (IN – 5-24 VDC, OUT – max 30 VDC, 0,5 ADC) |
| Elektrische Parameter        |  |
| Stromversorgung              | 100 – 240 V AC 50/60 Hz  |
| Umgebungsbedingungen         |  |
| Umgebungstemperatur          | +10 – +40 °C   |
| Relative Luftfeuchtigkeit    | 15% – 80%  |

**Wiederholbarkeit** wird als Standardabweichung von 10 Wägezyklen ausgedrückt.

**Relative Luftfeuchtigkeit** unter nicht kondensierenden Bedingungen.

**Stabilisierungszeit** unter optimalen Umgebungsbedingungen.

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



Additional fee for verification



## Zubehör (Additional Fee)

Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

Transponderkartenleser

Kabel RS 232 (Waage – Drucker ZEBRA)

Netzkabel (Waage – Ethernet)

Displays

Kabel RS 232, RS 485

E/A Kabel

Barcode-Scanner

Etikettendrucker

Wandhalterung, Stativ

Tastaturen, Taster

Thermische Drucker

USB-Kabel (Waage – Drucker)

Modul für zusätzliche Wägeplattformen

Zusätzliche Module

Konverter RS 232 – USB

## Software (Additional Fee)

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- E2R Evidenz [WX-010-0038]
- Audit Trail Reader [WX-010-0186]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]
- E2R Rezepturen [WX-010-0043]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

## Abmessungen des Geräts



HY10.16 - 32.HRP.H



PUE HY10

| Scale type              | A1   | A2   | H     |
|-------------------------|------|------|-------|
| HY10.(16-32).HRP.H      | 360  | 280  | 180±5 |
| HY10.(62-150).HRP.H     | 500  | 400  | 180±5 |
| HY10.150.2.HRP.H        | 500  | 500  | 180±5 |
| HY10.(150.1-300).HRP.H  | 800  | 600  | 180±5 |
| HY10.(300.1-1100).HRP.H | 1000 | 800  | 180±5 |
| HY10.(2000).HRP.H       | 1250 | 1000 | 180±5 |

Dimensions in mm