



More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,5GB](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,5GB)




















# Waage HY10.1,5/3.H1.FPVO

WK-311-1002



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
-  Packaged Goods Control
-  ALIBI Memory
-  Transactions

## Technische Daten

### Messtechnische Parameter

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Wägebereich [Max] | 1,5 / 3 kg |
| Min. Belastung    | 10 / 20 g  |
| Ablesbarkeit [d]  | 0,5 / 1 g  |
| Eichwert [e]      | 0,5 / 1 g  |

| Messtechnische Parameter     |  |
|------------------------------|--|
| Tarierbereich                | -3 kg  |
| OIML-Klasse                  | III  |
| Physikalische Parameter      |  |
| Display                      | 10,1" grafisch farbiger Touchscreen  |
| Kabellänge                   | 1,5 m  |
| Waagschale                   | 150×200 mm   |
| Verpackungsgröße B x T x H   | 350×420×470 mm   |
| Nettogewicht                 | 8,48 kg  |
| Bruttogewicht                | 10 kg  |
| Konstruktion                 |  |
| Schutzart                    | IP 66 / 67 Konstruktion, IP 66 / 67 / 69 Terminal  |
| 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    | 10% – 85% RH ohne Kondensation   |

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



## Zubehör (Additional Fee)

Ausgang der Stromschnittstelle AP2-4  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)  
 Transponderkartenleser  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker ZEBRA)  
 Netzkabel (Waage – Ethernet)  
 Displays  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Barcode-Scanner  
 Etikettendrucker

Wandhalterung, Stativ  
 Tastaturen, Taster  
 USB-Adapter  
 Thermische Drucker  
 Prüfgewichte der F1 Klasse - Knopfgewichte, Sätze  
 USB-Kabel (Waage – Drucker)  
 Modul für zusätzliche Wägeplattformen  
 Zusätzliche Module  
 Konverter RS 232 – USB

## Software (Additional Fee)

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- Audit Trail Reader [WX-010-0186]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

- RAD Key [WX-010-0005]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]