






















More information on the website  
radwag.com/de/info,w1,5GB

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



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
Zifferschritt [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	350×420×470 mm
Nettogewicht	8,48 kg
Bruttogewicht	10 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 68 Konstruktion, IP 68 (1h max)/69 Messgerät
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

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

- 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 FPVO [WX-010-0051]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]