



More information on the website  
radwag.com/it/info,w1,VTH

# Bilancia multifunzione HY10.3.H2.K



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

## Funzioni

-  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

## Specifiche

### Parametri metrologici

Portata massima [Max]	3 kg
Portata minima [Min]	20 g
Divisione [d]	1 g
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 g

Parametri metrologici	
Campo di tara	-3 kg
Massima leggibilità per bilance non verificate	0,2 g
Calibrazione	external
Classe OIML	III
Parametri fisici	
Display	10" graphic colour touchscreen
Dimensione piatto	250×300 mm
Dimensioni del pacco	350×560×500 mm
Peso netto	10 kg
Peso lordo	11,5 kg
Lunghezza del cavo	1,5 m
Costruzione	
Punteggio IP	IP 68 construction, IP 68 (1h max)/69 terminal
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×RS232, 2×USB-A, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (digital)
Interfacce opzionali	module Wi-Fi 802.11 b/g/n, module Profibus (DP SLAVE), module RS485, module PROFINET (RJ45), analog output module (4-20mA, 0-20mA, 0-10V) , 12IN / 12OUT (IN – 5-24 VDC, OUT – max 30 VDC, 0,5 ADC)
Parametri elettrici	
Alimentatore	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	-10 ÷ +40 °C
Umidità relativa	10% ÷ 85% RH no condensation

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



Extra payment for verification



## Accessori

Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)  
 Banco a rulli  
 Lettore di tessere transponder  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti ZEBRA)  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Ethernet)  
 Display  
 Cavo seriale RS 232, RS 485  
 cavi IN/OUT  
 Lettore di codici a barre

stampanti per etichette  
 Supporto, set di montaggio a muro e braccetti di montaggio  
 Tastiera, interruttori esterni  
 Stampanti di ricevuta  
 Pesi standard F1 - cilindrici, set  
 cavo USB (connessione bilance - stampanti)  
 Moduli aggiuntivi della piattaforma  
 Moduli aggiuntivi  
 RS 232 – USB Converter

## Software

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- E2R PGC [WX-010-0051]
- RAD Key [WX-010-0005]

- E2R Formulazione [WX-010-0043]
- E2R Weighing Records [WX-010-0038]
- Audit Trail Reader [WX-010-0186]

- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio” RADWAG [WX-010-0104]

- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

## Device dimensions



Scale type	A1	A2	B
HY10 H1.K	200	150	85 ±3
HY10 H2.K	250	300	103 ±3
HY10 H3.K	410	410	98 ±2
HY10 H4.K	500	500	155 ±5
HY10 H5.K	600	600	155 ±5
HY10 H6.K	800	800	135 ±5

dimensions in mm



PUE HY10