



# Balance à haute résolution HY10.10.HRP

More information on the website  
[radwag.com/fr/info,w1,NQJ](http://radwag.com/fr/info,w1,NQJ)



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

## Fonctions

-  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

## Paramètres Techniques

### Paramètres métrologiques

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Capacité maximale [Max] | 10 kg  |
| Capacité minimale [Min] | 5 g    |
| Capacité préliminaire   | 4 kg   |
| Précision de lecture    | 0,02 g |

| Paramètres métrologiques     |  |
|------------------------------|--|
| Étendue de tare              | -10 kg   |
| Répétabilité                 | 0,03 g   |
| Linéarité                    | ±0,06 g  |
| Temps de stabilisation       | 2 s  |
| Ajustage                     | interne (automatique)  |
| Paramètres physiques         |  |
| Afficheur                    | 10,1" graphique couleurs écran tactile   |
| Dimension du plateau         | 360×280 mm   |
| Masse nette                  | 24,7 kg  |
| Masse brute                  | 28,7 kg  |
| Construction                 |  |
| Degré de protection          | IP 66 / 67 construction, IP 68 / 69 terminal   |
| Construction                 | aluminium  |
| Matériel du plateau          | Acier inoxydable AISI304   |
| Interface de Communication   |  |
| Interface de Communication   | 2×RS232, 2×USB-A, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (numériques)  |
| Interfaces optionnelles      | module Wi-Fi 802.11 b/g/n, module Profibus (DP SLAVE), module RS485, module PROFINET (RJ45), module de sorties analogiques (4-20mA, 0-20mA, 0-10V) , 12IN / 12OUT (IN – 5-24 VDC, OUT – max 30 VDC, 0,5 ADC) |
| Paramètres électriques       |  |
| Alimentation                 | 100 – 240 V AC 50/60 Hz  |
| Conditions environnementales |  |
| Température du travail       | +10 – +40 °C   |
| Humidité relative d'air      | 15% – 80%  |

**Répétabilité** exprimée comme un écart standardisé de 10 placements de chargé.

**Humidité relative de l'air** dans des conditions sans condensation.

**Temps de stabilisation** dans des conditions ambiantes optimales.

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



## Accessoires

Câbles RS 232 (balance – imprimante)  
 Lecteurs de cartes à transpondeur  
 Câbles RS 232 (balance – imprimante ZEBRA)  
 Câbles de réseau (balance – Ethernet)  
 Afficheurs  
 Câbles RS 232, RS 485  
 Câbles d'Entrées/ de Sorties  
 Lecteurs de code-barres

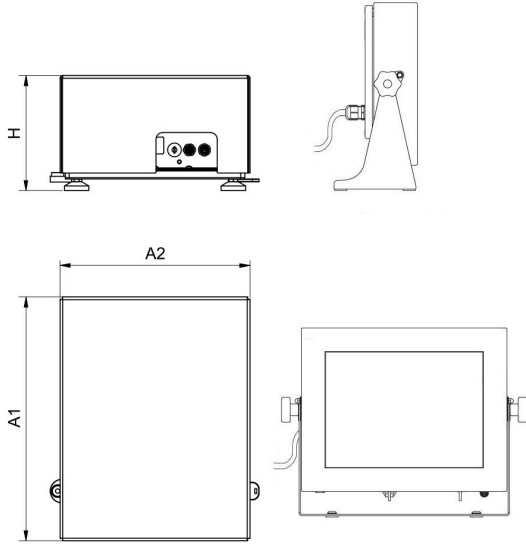
Imprimantes d'étiquettes  
 Supports, Statifs, bras-supports  
 Claviers, manipulateurs  
 Imprimante de tickets de caisse  
 Câble USB (balance – imprimante)  
 Modules de plateforme supplémentaires  
 Modules complémentaires  
 Convertisseur RS 232 – USB

## Software

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- E2R Registre [WX-010-0038]
- Audit Trail Reader [WX-010-0186]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

- E2R Recettes [WX-010-0043]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

## Dimensions d'appareil



HY10.16 - 32.HRP



HY10.HRP



PUE HY10

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

Dimensions in mm