



# Balance à haute résolution HY10.150.1.HRP.H

WP-340-0004

More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,0Q1](http://mirror.radwag.com/fr/info,w1,0Q1)



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]  | 150 kg |
| Capacité minimale [Min]  | 50 g   |
| Capacité préliminaire    | 30 kg  |

| <b>Paramètres métrologiques</b>   |  |
|-----------------------------------|--|
| Précision de lecture [d]          | 1 g  |
| Étendue de tare                   | -150 kg  |
| Répétabilité                      | 1,5 g  |
| Linéarité                         | ±3 g   |
| Temps de stabilisation            | 3 s  |
| Ajustage                          | interne (automatique)  |
| <b>Paramètres physiques</b>       |  |
| Afficheur                         | 10,1" graphique couleurs écran tactile   |
| Dimension du plateau              | 800×600 mm   |
| Dimensions de colis L x P x H     | 800×1000×537 mm  |
| Masse nette                       | 71,5 kg  |
| Masse brute                       | 119 kg   |
| <b>Construction</b>               |  |
| Degré de protection               | IP 66 / 67 construction, IP 66 / 67 / 69 terminal  |
| Construction                      | Acier inoxydable AISI304   |
| Matériel du plateau               | Acier inoxydable AISI304   |
| <b>Interface de Communication</b> |  |
| 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) |

| <b>Paramètres électriques</b>       |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Alimentation                        | 100 – 240 V AC 50/60 Hz |
| <b>Conditions environnementales</b> |                         |
| 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.



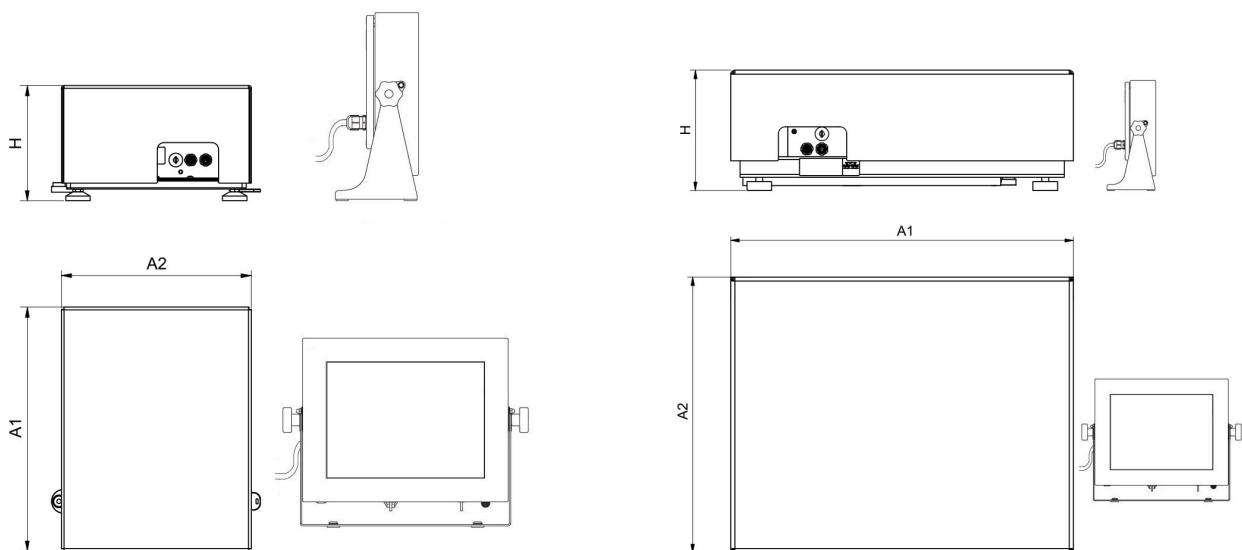
## Accessoires (Additional Fee)

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Câbles RS 232 (balance – imprimante)       | Imprimantes d'étiquettes              |
| Lecteurs de cartes à transpondeur          | Supports, Statifs, bras-supports      |
| Câbles RS 232 (balance – imprimante ZEBRA) | Claviers, manipulateurs               |
| Câbles de réseau (balance – Ethernet)      | Imprimante de tickets de caisse       |
| Afficheurs                                 | Câble USB (balance – imprimante)      |
| Câbles RS 232, RS 485                      | Modules de plateforme supplémentaires |
| Câbles d'Entrées/ de Sorties               | Modules complémentaires               |
| Lecteurs de code-barres                    | Convertisseur RS 232 – USB            |

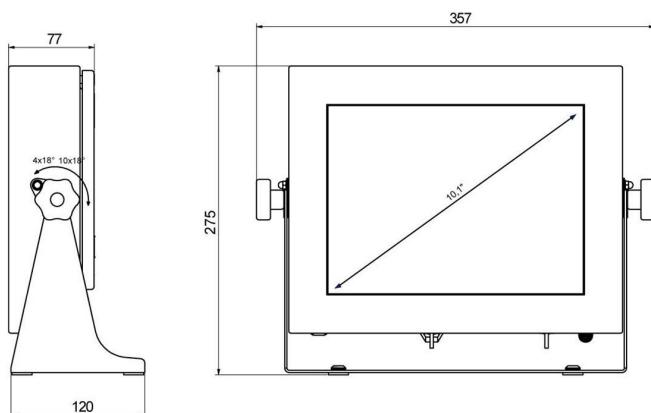
## Software (Additional Fee)

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- Audit Trail Reader [WX-010-0186]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]
- 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 L x P x H



HY10.16 - 32.HRP.H



| 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

PUE HY10