



More information on the website  
radwag.com/fr/info,w1,AMI

# Balance à haute résolution HY10.600.HRP.H.M2.1



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]  | 600 kg |
| Capacité minimale [Min]  | 500 g  |
| Capacité préliminaire    | 60 kg  |
| Précision de lecture     | 10 g   |

| Paramètres métrologiques                  |                       |
|---|-----------------------|
| Échelon de légalisation [e]               | 100 g                 |
| Étendue de tare                           | -600 kg               |
| Répétabilité                              | 7,5 g                 |
| Linéarité                                 | ±15 g                 |
| Temps de stabilisation                    | 3 s                   |
| Ajustage                                  | interne (automatique) |
| Classe de précision OIML                  | II                    |
| Nombre maximal d'échelons de légalisation | 6000 e                |

| Paramètres physiques |  |
|----------------------|--|
| Afficheur            | 10,1" graphique couleurs écran tactile |
| Dimension du plateau | 1000x800 mm                            |
| Dimensions de colis  | 1000x1200x666 mm                       |
| Masse nette          | 126 kg                                 |
| Masse brute          | 160 kg                                 |

| Construction        |  |
|---------------------|--|
| Degré de protection | IP 66 / 67 construction, IP 68 / 69 terminal |
| Construction        | Acier inoxydable AISI304                     |
| Matériel du plateau | Acier inoxydable AISI304                     |

| Interface de Communication |  |
|----------------------------|--|
| Interface de Communication | 2xRS232, 2xUSB-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.



Extra payment for verification



## 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

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

## 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.H



PUE HY10

| 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