



More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,SC9](http://mirror.radwag.com/fr/info,w1,SC9)



















# Balance à haute résolution HY10.16.HRP.M2.1

WP-330-0033



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]	16 kg
Capacité minimale [Min]	5 g
Capacité préliminaire	4 kg

Paramètres métrologiques	
Précision de lecture [d]	0,1 g
Échelon de légalisation [e]	1 g
Étendue de tare	-16 kg
Répétabilité	0,1 g
Linéarité	±0,1 g
Temps de stabilisation	2 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	II
Nombre maximal d'échelons de légalisation	16000 e
Paramètres physiques	
Afficheur	10,1" graphique couleurs écran tactile
Dimension du plateau	360×280 mm
Dimensions de colis L x P x H	475×560×600 mm
Masse nette	24,7 kg
Masse brute	28,7 kg
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%
Construction	
Construction	aluminium
Matériel du plateau	Acier inoxydable AISI304

**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.



Additional fee for verification



## Accessoires (Additional Fee)

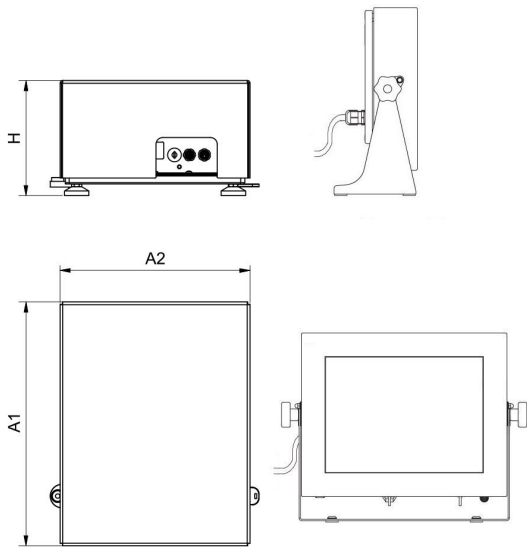
Câbles RS 232 (balance – imprimante)  
Lecteurs de cartes à transpondeur  
Câbles RS 232 (balance – imprimante ZEBRA)  
Câbles de réseau (balance – Ethernet)  
Afficheurs  
Tables antivibratoires

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

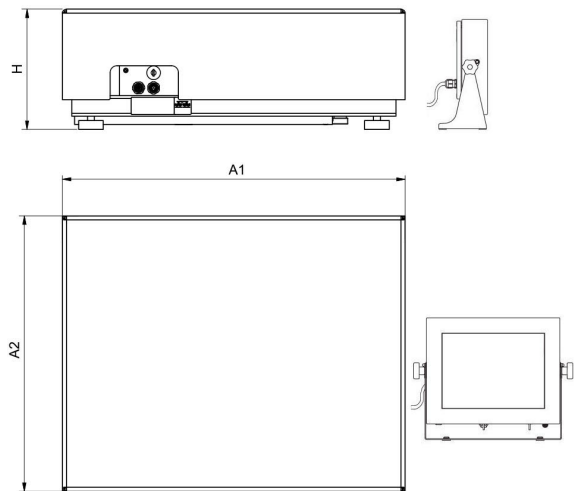
## Software (Additional Fee)

- 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]

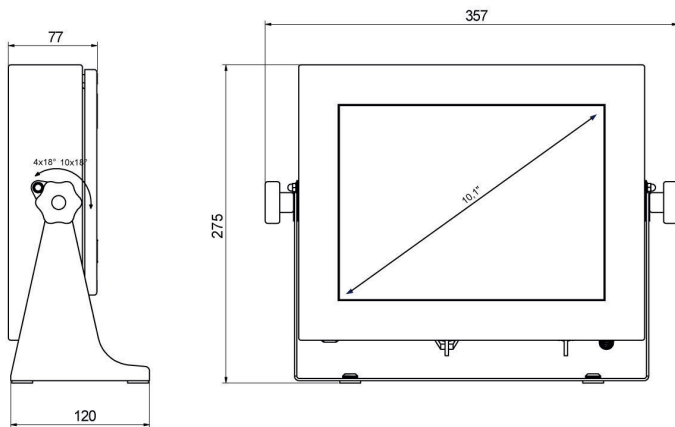
## Dimensions d'appareil L x P x H



HY10.16 - 32.HRP



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