



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

# Balance mono capteur HX5.EX-1.3.HR2



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

## Fonctions



Labelling



Plus/Minus Control



Percent Weighing



Parts counting



Newton unit measurement



Statistics



GLP Procedures



Replaceable unit



ALIBI Memory

## Paramètres Techniques

| Paramètres métrologiques |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Capacité maximale [Max]  | 3 kg                  |
| Capacité minimale [Min]  | 20 g                  |
| Précision de lecture     | 1 g                   |
| Étendue de tare          | -3 kg                 |
| Classe de précision OIML | III                   |
| Paramètres physiques     |                       |
| Afficheur                | 5" graphique couleurs |

| Paramètres physiques         |   |
|------------------------------|---|
| Dimension du plateau         | 250×300 mm  |
| Dimensions de colis          | 310×640×490 mm                                      |
| Masse nette                  | 14,3 kg   |
| Masse brute                  | 15,5 kg   |
| Construction                 |   |
| Degré de protection          | IP 68 construction, IP 66/68 terminal               |
| Construction                 | Acier inoxydable AISI316                            |
| Matériel du plateau          | Acier inoxydable AISI316                            |
| Certification ATEX           | II 2G Ex ib IIC T4 Gb<br>II 2D Ex ib IIIC T135°C Db |
| Certification IECEx          | Ex ib IIC T4 Gb<br>Ex ib IIIC T135°C Db             |
| Terminal                     | PUE HX5.EX-1  |
| Interface de Communication   |   |
| Interface de Communication   | 2×RS232, RS485                                      |
| Paramètres électriques       |   |
| Alimentation                 | 100 – 240 V AC 50/60 Hz                             |
| Prise de courant maximale    | 15 W  |
| Conditions environnementales |   |
| Température du travail       | -10 ÷ +40 °C  |
| Humidité relative d'air      | 10% ÷ 85% RH sans condensation                      |



Extra payment for verification



## Accessoires

Modules de communication

Imprimante de tickets de caisse

Alimentation à sécurité intrinsèque pour la balance EX pour alimenter l'indicateur PUE HX5.EX

## Software

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

- E2R Registre [WX-010-0038]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

## Dimensions d'appareil

| Scale type     | A1  | A2  | B     |
|----------------|-----|-----|-------|
| HX5.EX-1.HR2   | 250 | 300 | 103±3 |
| HX5.EX-1.HR3   | 410 | 410 | 98±2  |
| HX5.EX-1.HR4   | 500 | 500 | 155±5 |
| HX5.EX-1.HR3/5 | 400 | 600 | 155±5 |
| HX5.EX-1.HR5   | 600 | 600 | 155±5 |

Dimensions in mm



PUE HX5.EX-1



Platform H