



More information on the website  
radwag.com/it/info,w1,GJS

# Basamento ad una cella di carico HX5.EX-1.6.HR2



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

## Funzioni



Labelling



Plus/Minus Control



Percent Weighing



Parts counting



Newton unit measurement



Statistics



GLP Procedures



Replaceable unit



ALIBI Memory

## Specifiche

| Parametri metrologici |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Portata massima [Max] | 6 kg              |
| Portata minima [Min]  | 40 g              |
| Divisione [d]         | 2 g               |
| Campo di tara         | -6 kg             |
| Classe OIML           | III               |
| Parametri fisici      |                   |
| Display               | 5" graphic colour |

| Parametri fisici               |   |
|--------------------------------|---|
| Dimensione piatto              | 250×300 mm  |
| Dimensioni del pacco           | 310×640×490 mm                                      |
| Peso netto                     | 14,3 kg   |
| Peso lordo                     | 16 kg   |
| Costruzione                    |   |
| Punteggio IP                   | IP 68 construction, IP 66 / 68 terminal             |
| Costruzione                    | Stainless steel AISI316                             |
| Materiale da pesata            | Stainless steel AISI316                             |
| Certificazione ATEX            | II 2G Ex ib IIC T4 Gb<br>II 2D Ex ib IIIC T135°C Db |
| Certificazione IECEx           | Ex ib IIC T4 Gb<br>Ex ib IIIC T135°C Db             |
| Indicatore                     | PUE HX5.EX-1  |
| Interfaccia di comunicazione   |   |
| Interfaccia                    | 2×RS232, RS485                                      |
| Parametri elettrici            |   |
| Alimentatore                   | 100 – 240 V AC 50/60 Hz                             |
| Massimo assorbimento elettrico | 15 W  |
| Environmental conditions       |   |
| Ambiente di lavoro             | -10 – +40 °C  |
| Umidità relativa               | 10% – 85% RH no condensation                        |



Extra payment for verification



## Accessori

Moduli di comunicazione

Alimentatore a sicurezza intrinseca per bilance EX per alimentare il misuratore PUE HX5.EX

Stampanti di ricevuta

## Software

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- „Alibi Reader” PC Software [WX-010-0114]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

- E2R Weighing Records [WX-010-0038]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio” RADWAG [WX-010-0104]

## Device dimensions

| 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