



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

## AK-4.1001.5Y comparatore di massa automatico



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

### Foglio di calcolo

| Parametri metrologici                 |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| E1                                    | 100 g ÷ 1 kg                   |
| E2                                    | 100 g ÷ 1 kg                   |
| F1                                    | 100 g ÷ 1 kg                   |
| F2                                    | 100 g ÷ 1 kg                   |
| Capacità massima [Max]                | 1,02 kg                        |
| Accuratezza                           | 0,001 mg                       |
| Ripetibilità standard [5% massimo]    | 1,7 µg                         |
| Ripetibilità standard [Max]           | 2 µg                           |
| Ripetibilità consentita               | 3,5 µg                         |
| Carico decentrato (verifica)          | 0 mg                           |
| Intervallo di compensazione elettrica | 1 g ÷ 10 g                     |
| Tempo di stabilizzazione              | 30 s                           |
| Calibrazione                          | external                       |
| Parametri fisici                      |                                |
| Display                               | 10" graphic colour touchscreen |

| Parametri fisici                                 |  |
|--|--|
| Posizionamento nel magazzino                     | 4  |
| Dimensioni del piatto di pesata                  | ø50 mm   |
| Dimensioni del sistema di pesatura               | 385×215×600 mm                                 |
| Controlling device dimensions                    | 249×170×72 mm                                  |
| Anti-draft chamber dimensions                    | 560×340×665 mm                                 |
| Dimensioni del pacco                             | 760×860×560 mm                                 |
| Chamber packaging size                           | 950×420×630 mm                                 |
| Peso netto                                       | 26 kg  |
| Peso lordo                                       | 42 kg  |
| Peso supplementare interno                       | half automatic                                 |
| Peso supplementare esterno                       | -  |
| Interfaccia di comunicazione                     |  |
| Interfaccia                                      | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parametri elettrici                              |  |
| Alimentatore                                     | 100 – 240 V AC 50/60 Hz                        |
| Environmental conditions                         |  |
| Temperatura di lavoro                            | +15 ÷ +30 °C                                   |
| Velocità di variazione della temperatura         | ±0,5°C/12h (±0,3°C/4h)                         |
| Umidità atmosferica                              | 40% ÷ 60%                                      |
| Velocità di variazione della umidità atmosferica | ±5%/12h (3%/4h)                                |

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



## Accessori

Tag RFID  
 Tavoli antivibranti  
 Moduli aggiuntivi  
 Capottina protettiva per bilance  
 Lettore di codici a barre  
 Cavo seriale RS 232, RS 485

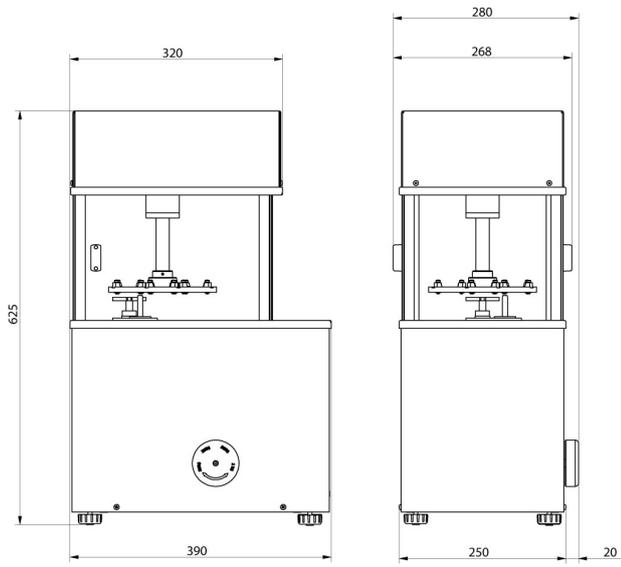
THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali  
 Stampanti di ricevuta  
 Lettore di impronte digitali  
 Cavo seriale RS 232, RS 485  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

## Software

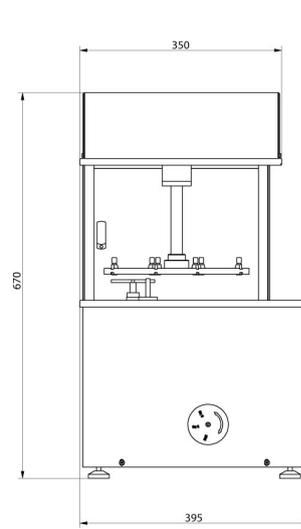
- RAD Key [WX-010-0005]
- Sistema RMCS per la gestione in rete del processo di calibrazione [WX-010-0048]

- RMCS Lite [WX-010-0164]

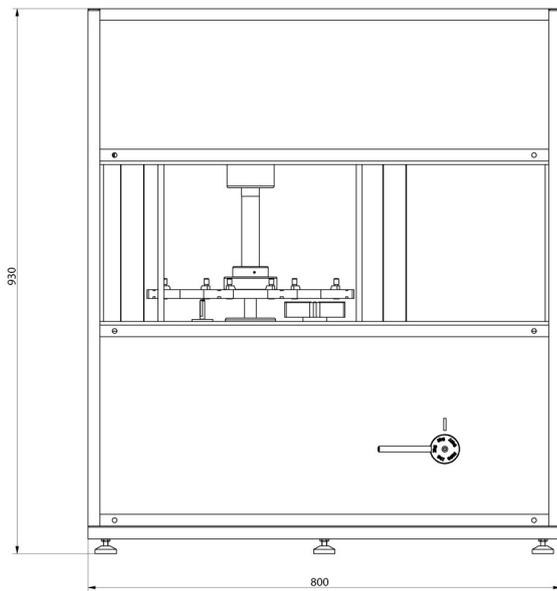
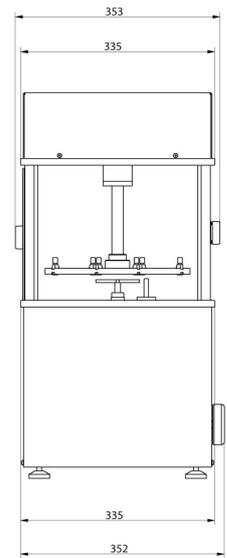
## Device dimensions



AK-4/100, AK-4/1000,  
AK-4/1000.1



AK-4/2000, AK-4/5000,  
AK-4/5000.1



AK-4/10000, AK-4/16000

