



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

## Automatyczny komparator masy AK-4.5000.1.5Y



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

### Dane techniczne

| Parametry metrologiczne                   |                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------|
| E1 zakres kalibracji                      | 1 kg ÷ 5 kg                     |
| E2 zakres kalibracji                      | 1 kg ÷ 5 kg                     |
| F1 zakres kalibracji                      | 1 kg ÷ 5 kg                     |
| F2 zakres kalibracji                      | 1 kg ÷ 5 kg                     |
| Obciążenie maksymalne [Max]               | 5,05 kg                         |
| Dokładność odczytu [d]                    | 0,1 mg                          |
| Powtarzalność standardowa [5% Max]        | 0,08 mg                         |
| Powtarzalność standardowa [Max]           | 0,1 mg                          |
| Powtarzalność dopuszczalna                | 0,15 mg                         |
| Niecentryczność (przy obciążeniu badanym) | 0 mg                            |
| Zakres równoważenia elektrycznego         | -10 g ÷ +50 g                   |
| Czas stabilizacji                         | 30 s                            |
| Adiustacja                                | zewnętrzna                      |
| Parametry fizyczne                        |                                 |
| Wyświetlacz                               | 10" graficzny kolorowy dotykowy |

| Parametry fizyczne               |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Wymiar szalki                    | ø75 mm          |
| Wymiary jednostki ważącej        | 350×405×650 mm  |
| Wymiary głowicy odczytowej       | 249×170×72 mm   |
| Wymiar szafki przeciwpodmuchowej | 660×470×700 mm  |
| Wymiary opakowania               | 1000×900×685 mm |
| Wymiary opakowania osłony        | 930×750×1000 mm |
| Masa netto                       | 47 kg           |
| Masa brutto                      | 61,5 kg         |
| Odważniki balastowe wewnętrzne   | półautomatyczne |
| Odważniki balastowe zewnętrzne   | -               |

| Interfejs komunikacyjny |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| Interfejs               | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |

| Parametry elektryczne |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Zasilanie             | 100 – 240 V AC 50/60 Hz |

| Warunki środowiskowe                           |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| Temperatura pracy                              | +15 ÷ +30 °C           |
| Szybkość zmian temperatury pracy               | ±0,5°C/12h (±0,3°C/4h) |
| Wilgotność względna powietrza                  | 40% ÷ 60%              |
| Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza | ±5%/12h (3%/4h)        |

Powtarzalność jest wyrażona odchyleniem standardowym wyznaczonym dla 6 cykli ABBA, wyznaczonym doświadczalnie w warunkach środowiskowych określonych w dokumencie OIML R111 (Tabela C.1) dla wzorcowania wzorców klasy E1.

\* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.

## Akcesoria

Tagi RFID  
 Stoły antywibracyjne  
 Moduły dodatkowe  
 Osłonki ochronne do wag  
 Skanery kodów kreskowych  
 Przewody RS 232, RS 485

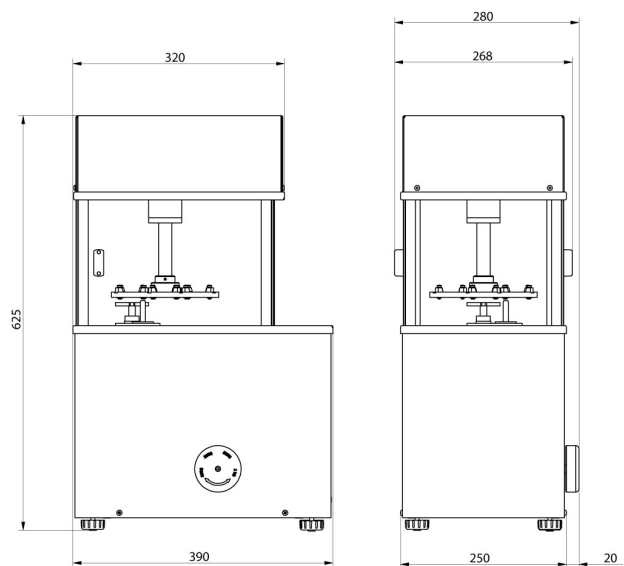
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych  
 Drukarki paragonowe  
 Czytnik linii papilarnych  
 Przewody RS 232, RS 485  
 Przewody RS 232 (waga – drukarka)

## Oprogramowanie

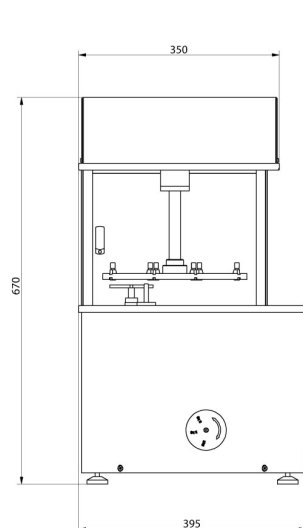
• RAD Key [WX-010-0005]  
 • System RMCS [WX-010-0048]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

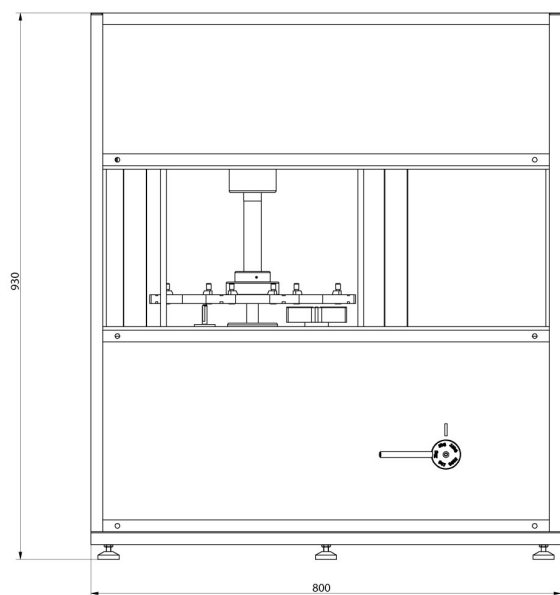
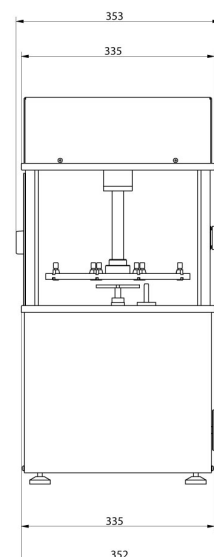
## Wymiary urządzenia



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

