



More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,73P

Automatyczny komparator masy UMA 200.5Y

WL-415-0007



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
E0 zakres kalibracji	1 – 200 g * g
E1 zakres kalibracji	1 – 200 g
E2 zakres kalibracji	1 – 200 g
F1 zakres kalibracji	1 – 200 g
F2 zakres kalibracji	1 – 200 g
Obciążenie maksymalne [Max]	210 g
Dokładność odczytu [d]	0,001 mg
Powtarzalność standardowa [Max]	4 µg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	2,5 µg
Powtarzalność dopuszczalna	6 µg
Liniowość	±10 µg
Niecentryczność (przy obciążeniu badanym)	0 mg
Zakres równoważenia elektrycznego	-1 g – +10 g
Czas stabilizacji	30 s

Parametry metrologiczne	
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Parametry fizyczne	
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Wymiar szalki	ø30 mm
Wymiary jednostki ważącej	700×585×720 mm
Wymiary głowicy odczytowej	460×250×195 mm
Wymiary opakowania S x G x W	1200×1000×1566 mm
Masa netto	114,3 kg
Masa brutto	204,3 kg
Konstrukcja	
Odważniki balastowe	wewnętrzne (automatyczne)
Odważniki balastowe zewnętrzne	-
Magazyn	30
Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), 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 / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Wilgotność względna powietrza	40% – 60%
Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza	±5% / 12 h (3% / 4 h)

Powtarzalność jest wyrażona jako odchylenie standardowe obliczone dla 6 cykli pomiarowych ABBA, wyznaczonych doświadczalnie w warunkach środowiskowych określonych w dokumencie OIML R111 (Tabela C.1) dla wzorcowania wzorców klasy E1.

Wzorzec E0 wyznaczony z 1/5 błędu granicznego wg normy OIML R111 dla klasy E1.

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



Akcesoria (Dodatkowo płatne)

Tagi RFID
Stoły antywibracyjne
Moduły dodatkowe
Osłonki ochronne do wag
Skanery kodów kreskowych

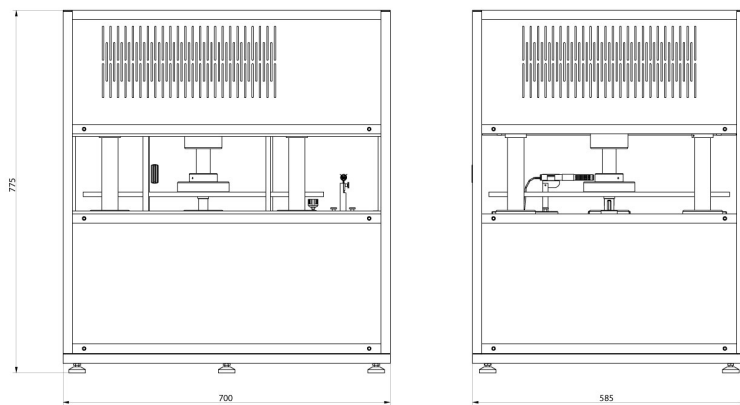
Przewody RS 232, RS 485
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych
Drukarki paragonowe
Czytnik linii papilarnych
Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

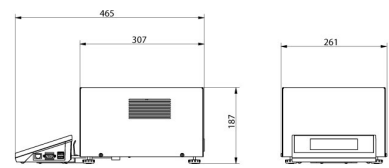
• RAD Key [WX-010-0005]

• System RMCS [WX-010-0048]

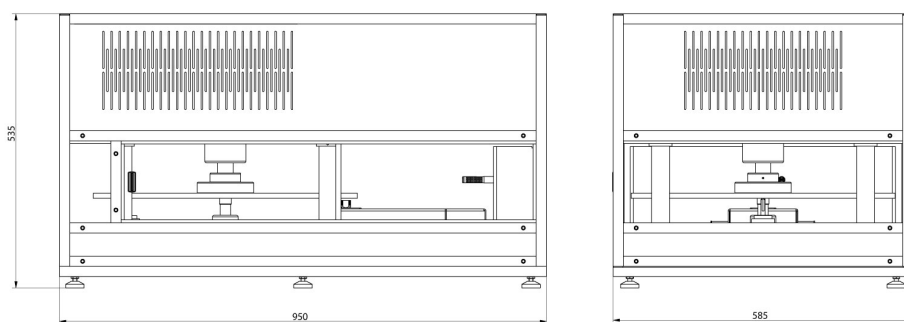
Wymiary urządzenia S x G x W



UMA-100, UMA-1000



UMA-control unit



UMA-5