Automatyczny komparator masy UMA 10.5Y

WL-415-0008

More information on the website
mirror.radwag.com/pl/info,w1,H2O



Użyte rysunki, zdjecia, grafiki maja charakter poglądowy.

Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
E0 zakres kalibracji	1 mg – 10 g *
E1 zakres kalibracji	1 mg – 10 g
E2 zakres kalibracji	1 mg – 10 g
F1 zakres kalibracji	1 mg – 10 g
F2 zakres kalibracji	1 mg – 10 g
Obciążenie maksymalne [Max]	10,1 g
Dokładność odczytu [d]	0,0001 mg
Powtarzalność standardowa [Max]	0,7 µg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,2 µg
Powtarzalność standardowa [50% Max]	0,45 µg
Powtarzalność dopuszczalna	1 µg
Liniowość	±2 µg
Niecentryczność (przy obciążeniu badanym)	0 µg
Zakres równoważenia elektrycznego	0 – 10,1 g

Parametry metrologiczne	
Czas stabilizacji	30 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Parametry fizyczne	
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Wymiar szalki	ø20 mm
Wymiary jednostki ważącej	950×590×540 mm
Wymiary głowicy odczytowej	460×250×195 mm
Wymiary opakowania S x G x W	1200×800×1281 mm
Masa netto	105 kg
Masa brutto	185 kg
Konstrukcja	
Odważniki balastowe	wewnętrzne (automatyczne)
Odważniki balastowe wewnętrzne	-
Odważniki balastowe zewnętrzne	-
Magazyn	36
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.



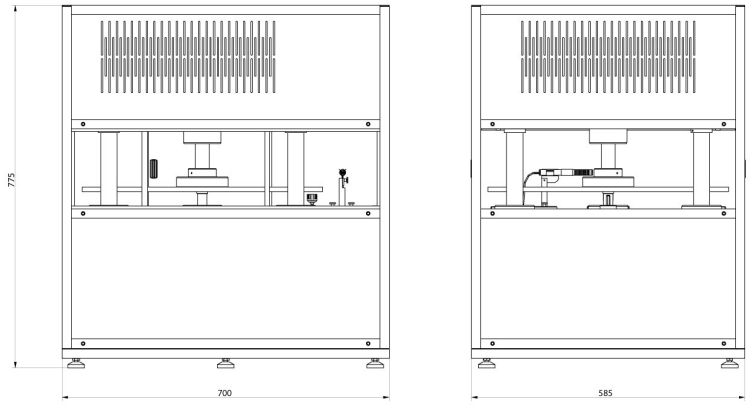
Akcesoria (Dodatkowo płatne)

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)

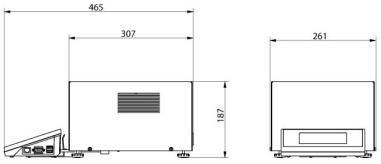
Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

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

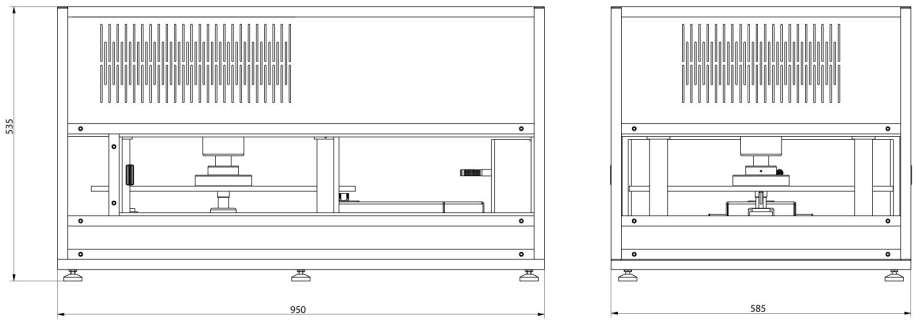
Wymiary urządzenia S x G x W



UMA-100, UMA-1000



UMA-control unit



UMA-5