



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

Automatyczny próżniowy komparator masy wyposażony w pompy i system Load-Lock AVK 1000.5Y.LLS



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Dane techniczne

Parametry metrologiczne

E1 zakres kalibracji	100 g – 1 kg
E2 zakres kalibracji	100 g – 1 kg
F1 zakres kalibracji	100 g – 1 kg
F2 zakres kalibracji	100 g – 1 kg
Obciążenie maksymalne [Max]	1002 g
Dokładność odczytu [d]	0,1 µg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,4 µg
Powtarzalność standardowa [Max]	0,5 µg
Powtarzalność dopuszczalna	1 µg
Zakres równoważenia elektrycznego	-1 g – +2 g
Czas stabilizacji	60 s
Adiustacja	zewnętrzna

Parametry fizyczne

Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
-------------	---------------------------------

Parametry fizyczne	
Wymiar szalki	∅100 mm
Wymiary komory próżniowej	965×745×1150 mm
Ciśnienie w komorze próżniowej	10 ⁽⁻⁶⁾ mbar
Wymiary obiektów do komparacji	cyldryczne ∅ (22 – 95)×110; kuliste ∅ (40 – 100) mm
Wymiary jednostki ważącej	965×745×1700 mm
Wymiary głowicy odczytowej	249×170×72 mm
Masa netto bez stołu	250 kg
Masa netto ze stołem	650 kg
Odważniki balastowe zewnętrzne	500 g, 800 g, 900 g
Magazynek odważników	6

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	±0,1 °C / 12 h
Wilgotność względna powietrza	45% – 60%

Powtarzalność w próżni przy idealnych warunkach środowiskowych dla 6 cykli ABBA.

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



Akcesoria

Tagi RFID
 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

• RMCS Lite [WX-010-0164]

• System RMCS [WX-010-0048]

Wymiary urządzenia

