

Ważenie z najwyższą dokładnością
Wbudowany jonizator antystatyczny
Automatyczne otwieranie komory przystawki



www.radwag.pl

XA 4Y.M.A.P PLUS Mikrowagi do kalibracji pipet

SZYBKOŚĆ, DOKŁADNOŚĆ I AUTOMATYZACJA POMIARÓW

XA 4Y.M.A.P PLUS

Profesjonalny poziom ważenia Najwyższa dokładność pomiarów



Dokładność pomiarów na najwyższym poziomie

XA 4Y.M.A.P PLUS to mikrowagi charakteryzujące się dokładnością pomiarów na najwyższym poziomie, zachowującą doskonałą powtarzalność pomiarów i pełną zgodność z wymogami USP (Rozdział 41 i 1251).

Jonizator w wadze

Wbudowany w mikrowagi XA 4Y.M.A.P PLUS jonizator antystatyczny pozwala na uzyskanie równowagi ładunków elektrycznych w komorze ważenia po umieszczeniu w niej próbki.

Wygoda i intuicyjność pracy

Mikrowagi XA 4Y.M.A.P PLUS wyposażone są w 5,7 calowy, kolorowy wyświetlacz dotykowy, pozwalający na szybki dostęp do wielu funkcji i aplikacji, w które wyposażone jest urządzenie. Pozwala to na prostą i intuicyjną obsługę.

Bezdotykowa obsługa

Istnieje możliwość zwiększenia wygody pracy poprzez użycie dwóch programowalnych czujników zbliżeniowych, którym można przypisać dowolną funkcję, którą od tej pory będzie można uruchomić bez konieczności dotykania wagi.

Monitoring drgań

Wbudowany czujnik drgań pozwala na stały monitoring wibracji podłoża. Owoce to zwiększeniem wiarygodności przeprowadzanych pomiarów poprzez eliminację przypadkowego błędu spowodowanego drganiami podłoża.

Gotowe profile

Pozwalają na szybkie rozpoczęcie pracy w odpowiednim i wygodnym dla użytkownika trybie.

Zarządzanie danymi

Rozbudowana pamięć pozwala na katalogowanie dużej ilości pomiarów pod postacią zaawansowanych raportów, wykresów czasowych i statystycznych.

Automatycznie otwierana przystawka a kurtyną parową

Kurtyna parowa w automatycznej przystawce do kalibracji pipet pozwala na zachowanie odpowiedniej wilgotności próbki pobranej z pipety. Automatyczne otwieranie komory pozwala na szybką i wygodną pracę przy zachowaniu najwyższej dokładności.



XA 4Y.M.A.P PLUS do kalibracji pipet

Obciążenie maksymalne [Max]	6 g – 52 g
Dokładność odczytu [d]	1 µg – 5 µg
Powtarzalność (5% Max)*	2 µg – 3,4 µg
Powtarzalność*	5 µg – 8 µg
Liniowość	±9 µg – ±20 µg
Minimalna naważka USP	3 mg – 4,8 mg
Minimalna naważka	0,3 mg – 0,48 mg
Czas stabilizacji	~ 3,5 s
Adiustacja	Internal
Interfejsy komunikacyjne	2 × USB-A, 2 × RS 232, Ethernet, 4 × IN / 4 × OUT, Wi-Fi®
Wymiar szalki	ø 26 mm
Automatyczne otwieranie komory	TAK

* powtarzalność wyrażona jest jako odchylenie standardowe z 10 postawień obciążenia | Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością organizacji Wi-Fi Alliance.