

Wagi analityczne Explorer Semi-Micro



Przeznaczenie



- Kolorowy ekran dotykowy VGA
- Klawiatura QWERTY z graficznym wskaźnikiem zakresu ważenia
- Interfejs RS 232 i USB
- Automatyczne drzwi
- Opcjonalnie wbudowany jonizator

Charakterystyka

- Mocowanie blokady przeciwwkradzieżowej zabezpieczającej przed nieuprawnionym użyciem
- Cztery przyciski szybkiego dostępu ułatwiają obsługę kilku trybów ważenia
- Duży czytelny jasno podświetlany wyświetlacz LCD. 2-wierszowy wyświetlacz podaje dodatkowe informacje podczas pomiaru masy lub wskazówki dla użytkownika
- Listwa do usuwania ładunku elektrostatycznego
- Porty RS232 i USB umożliwiające łatwe podłączanie do komputerów PC
- Programy: liczenie sztuk, ważenie, ważenie procentowe, wyznaczenie gęstości, ważenie zwierząt/dynamiczne
- Szeroki wybór doposażenia dodatkowego

Porównanie dostępnych modeli:

Model	EX125D	EX125	EX225D	EX225D/AD	EX225/AD
Zakres ważenia [g]	52/120	120	120/220	120/220	220
Odczyt [d] [mg]	0.01/0.1	0.01	0.01 /0.1	0.01/0.1	0.01
Odczyt z legalizacją [e]	Modele bez legalizacji				
Powtarzalność 20 g [Odchyl. Stand] [mg]	0.015				
Powtarzalność 100 g [Odch. Stand.] [mg]	0.1	0.02	0.02/0.1		0.03
Liniowość [mg]	±0,1				
Punkty kalibracji liniowej [g]	50		100 150		

	100	200
Kalibracja	Standardowa funkcja AutoCal™, AutoCal przy zmianie temperatury o 1,5° C, 3 godziny	
Automatyczne drzwiczki	nie dot.	Standard*
Jednostki masy	g, mg, kg, ct ,gn, oz, ozt, lb, dwt, N, mom, tical, msg, tola, baht, tael hongkoński, tael singapurski, tael tajwański, jednostka własna 1, jednostka własna 2, jednostka własna 3	
Zastosowania	Ważenie, Liczenie części, Ważenie procentowe, Wazenie kontrolne, Ważenie dynamiczne, Dopełnianie, Sumowanie, Recepturowanie, Ważenie różnicowe, Zapamiętywanie wskazania maksymalnego, Pomiar gęstości, Kalibracja pipet, Statystyki	
Czas stabilizacji	0,1 mg: ≤3 sekundy, 0,01 mg: ≤8 sekund	
Czułość temp. Dryft [ppm / °C]	0.5	
Typowa naważka minimalna [USP, u=0,10%, k=2] [mg]	20	
Optymalna naważka minimalna [USP, u=0,10%, k=2] SRP≤0,41d [mg]	9	
Wyświetlacz	5,7", 14,5 cm (przekątna) kolorowy ekran dotykowy	
Interfejs	Standardowe porty komunikacyjne: 2x USB, 1x RS232 Opcjonalne: 2-gie złącze RS232 lub Ethernet	
Warunki pracy	-10°C do 30°C przy 85% wilgotności względnej, bez kondensacji	
Warunki przechowywania	-10°C do 60°C przy 10% do 90% wilgotności względnej, bez kondensacji	
Wymiar szalki Ø [mm]	80	
Wymiary: [S x W x G] [mm]	230 x 393 x 350	
Masa netto [kg]	7	7.5

Dostępne modele

Model	Zakres ważenia [g]
EX125D	52/120
EX125	120
EX225D	120/220
EX225D/AD	120/220
EX225/AD	220