



## Wagi analityczne Explorer<sup>®</sup> Semi-Micro



Seria wag Explorer<sup>®</sup> Semi-Micro zapewnia wysoką precyzję wyników ważenia i tym samym staje się idealnym instrumentem do pracy w zaawansowanych laboratoriach.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Model	Zakres ważenia do	Dokładność	Szalka	Adiustacja	Legalizacja
	H-1611	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX125	120 g	0,01 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	brak
	H-1612	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX125M	120 g	0,01 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	z legalizacją
	H-1613	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX125D	51 g/120 g	0,01 mg/0,1 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	brak
	H-1614	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX125DM	51 g/120 g	0,01 mg/0,1 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	z legalizacją
	H-1615	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX225/AD	220 g	0,01 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	brak
	H-1616	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX225M/AD	220 g	0,01 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	z legalizacją
	H-1617	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX225D	120 g/220 g	0,01 mg/0,1 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	brak
	H-1618	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX225DM	120 g/220 g	0,01 mg/0,1 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	z legalizacją
	H-1619	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX225D/AD	120 g/220 g	0,01 mg/0,1 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	brak
	H-1620	Waga analityczna Explorer <sup>®</sup> Semi-Micro	EX225DM/AD	120 g/220 g	0,01 mg/0,1 mg	80 mm	z funkcją AutoCal™	z legalizacją

### Opis

Wagi z serii Explorer<sup>®</sup> Semi-Micro zostały zaprojektowane do profesjonalnych zastosowań w zaawansowanych laboratoriach. Urządzenia te zapewniają najwyższą precyzję i dokładność wyników do 1/100 000. Nowoczesne funkcje oraz intuicyjne oprogramowanie poprawiają komfort użytkowania i usprawniają pracę. Innowacyjna konstrukcja umożliwia praktyczne wykorzystanie wagi.

Wagi Explorer® Semi-Micro oferują następujące tryby pracy: ważenie, ważenie procentowe, ważenie kontrolne, ważenie dynamiczne, liczenie części, dopełnianie, sumowanie, recepturowanie, ważenie różnicowe, zapamiętywanie wskazania maksymalnego, pomiar gęstości, kalibracja pipet, statystyki. Dolna konstrukcja wagi wykonana jest z metalu, górna część obudowy z tworzywa ABS, natomiast szalka ze stali nierdzewnej, a szafka przeciwwietrzna ze szkła. Zastosowano dotykowy, kolorowy wyświetlacz VGA o przekątnej 14,5 cm i wysokiej rozdzielczości. Numeryczna klawiatura QWERTY oraz graficzny wskaźnik zakresu ważenia wspomagają i ułatwiają obsługę. Zasilanie urządzenia możliwe jest za pomocą dołączonego do zestawu zasilacza sieciowego. Dostępne porty komunikacyjne: 2xUSB, RS232 oraz opcjonalnie czwarty (Ethernet lub drugie złącze RS232), GLP i GMP z datą i godziną, Direct Data Transfer.

Funkcje dodatkowe: 4 bezdotykowe czujniki, wybór 14 języków menu, w tym język polski, blokada oprogramowania, uchwyt przeciwkradzieżowy, dostępne modele legalizowane, wbudowany jonizator w modelach z automatycznymi drzwiczkami, wewnętrzna autokalibracja AutoCal™.

## Dane techniczne

Parametr	EX125	EX125M	EX125D	EX125DM	EX225M/AD	EX225/AD	EX225D	EX225DM	EX225D/AD	EX225DM/AD
Maksymalna nośność		120 g		51 g/120 g		220 g				120 g/ 220 g
Dokładność		0,01 mg		0,01 mg; 0,1 mg		0,01 mg				0,01 mg; 0,1 mg
Dokładność odczytu (legalizowana)	nie dotyczy	0,1 mg	nie dotyczy	0,1 mg; 1 mg		nie dotyczy		0,1 mg; 1 mg	nie dotyczy	0,1 mg; 1 mg
Czas stabilizacji						8 s				
Rozmiar szalki						80 mm				
Adiustacja						AutoCal™				
zalegalizowana	nie dotyczy	zalegalizowana	nie dotyczy	zalegalizowana		nie dotyczy		zalegalizowana	nie dotyczy	zalegalizowana
Wymiary (szer. x wys. x gł.)						350 x 393 x 230 mm				
Automatyczne drzwiczki		nie dotyczy				w zestawie		nie dotyczy		w zestawie
Ciężar		7 kg				7,5 kg		7 kg		7,5 kg
Zasilanie						Zasilacz sieciowy				
Wyświetlacz						kolorowy ekran dotykowy 5,7" VGA				
Komunikacja						RS232 (w zestawie); USB (w zestawie); Host USB; Ethernet (dodatkowo)				
Jednostki miary						gram; kilogram; karat; gran; uncja; uncja (trojańska); pennyweight; momme; tical; mesghal; tola; specjalne				
Środowisko pracy						10°C - 30°C, 85%RH, bez kondensacji				