



- wysoka dokładność ważenia
- kalibracja wewnętrznym odważnikiem
- wyświetlacz graficzny lub LCD
- złącze RS232 do komputera lub drukarki
- funkcja sporządzania receptur, wskazania w %, liczenie sztuk
- inne funkcje specjalne

AG1000 - AG4000

AG600

AG100 - AG500

AG1000C-AG4000C
AGZ1000C-AGZ10C

AG600C
AGZ600C

AG100C - AG500C
AGZ100C-AGZ500C

**seria
AG**

WAGI LABORATORYJNE

WAGI LABORATORYJNE seria AG, AG/C i AGZ/C

Wagi laboratoryjne serii AG, AG/C i AGZ/C przeznaczone są do stosowania w laboratoriach, aptekach, zakładach jubilerskich i instytutach badawczych, gdzie wymagana jest wysoka dokładność pomiaru.

Wagi serii AG i AG/C posiadają układ kalibracji wewnętrznym odważnikiem, który zapewnia samoczynne utrzymywanie dokładności wagi podczas eksploatacji.

Wagi serii AGZ/C są kalibrowane zewnętrznym odważnikiem kalibracyjnym.

Przeźroczysty klosz z przykrywką, stanowiący standardowe wyposażenie wag AG100÷AG500, umożliwia pracę wag w pomieszczeniach, gdzie niemożliwe jest wyeliminowanie ruchów powietrza.

W wagach serii AG duży, jasny i czytelny wyświetlacz graficzny pozwala na łatwe odczytywanie wyników ważenia, a przejrzyste menu i podpowiedzi tekstowe sprawiają, że obsługa wagi jest łatwa i szybka.

Wagi serii AG/C i AGZ/C wyposażono w wyświetlacz cyfrowy LCD i podstawowy zestaw klawiszy wystarczający do standardowych zastosowań wag.

Wszystkie wagi otrzymują standardowy pakiet funkcji specjalnych:

liczenie sztuk jednakowych detali, wyliczanie zmian masy w procentach, sporządzanie receptur, zmianę jednostek pomiarowych (ct, lb, oz, ozt, gr, dwt) i inne.

Złącze RS232C pozwala na podłączenie komputera lub drukarki w celu drukowania kwitów, raportów lub archiwizacji wyników ważenia w komputerze. Drukowane raporty spełniają wymagania procedur GLP.

Program komputerowy *Procell* umożliwia bezpośrednie umieszczanie wyników ważenia w arkuszu kalkulacyjnym *Excel*.

Wszystkie wagi spełniają wymagania przepisów Unii Europejskiej (znak CE).

Wszystkie wagi mogą być wzorcowane. Na zamówienie wagi serii AG i AG/C mogą być legalizowane, otrzymują wówczas oznakowanie metrologiczne .

Opcje na zamówienie:

- hak do podwieszania ważonej masy
- przeźroczysty klosz osłaniający szalkę (wagi AG/C z szalką 115mm)
- zestaw Hydro AG do pomiaru gęstości ciał stałych i cieczy (AG100÷AG500)
- interfejsy LAN albo Wi-Fi do pracy w sieci komputerowej
- złącza do drukarki etykiet lub skanera (RS232C) oraz klawiatury komputerowej (PS2)
- zegar wewnętrzny, selekcja progowa, statystyka i inne funkcje specjalne

Opcje na zamówienie:



Sposób podwieszania ważonej masy



Klosz osłaniający szalkę (AG100-AG500 w standardzie)



Zestaw Hydro AG

Dane techniczne

Typ wagi: z kal. wewnętrzną z kal. zewnętrzną	AG100(C) AGZ00C	AG200(C) AGZ200C	AG300(C) AGZ300C	AG500(C) AGZ500C	AG600(C) AGZ600C	AG1000(C) AGZ1000C	AG2000(C) AGZ2000C	AG3000(C) AGZ3000C	AG4000(C) AGZ4000C	AGZ10C
Obciążenie (Max)	100g	200g	300g	500g	600g	1000g	2000g	3000g	4000g	10kg
Działka odczytowa (d)	0,001g	0,001g	0,001g	0,001g	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,1g
Działka legalizacyjna (e)	0,01g	0,01g	0,01g	0,01g	0,1g	0,1g	0,1g	0,1g	0,1g	1g
Zakres tarowania	-100g	-200g	-300g	-500g	-600g	-1000g	-2000g	-3000g	-4000g	-10kg
Klasa dokładności	II									
Powtarzalność	0,001g				0,01g				0,1g	
Liniiowość	±0,002g				±0,02g				±0,2g	
Dryft czułości	2 ppm/°C w zakresie +15 ÷ +35°C									
Temperatura pracy	+10 ÷ +40°C									
Czas ważenia	<3s									
Wymiar szalki	115mm				150mm	165x165mm				195x180
Gabaryty (z nóżkami)	215(235)x345x90mm									
Interfejsy	w standardzie: RS232C, PS2 (tylko AG), opcje: USB, LAN albo Wi-Fi									
Zasilanie	~230V 50Hz 9VA / =12V 1,2A									
Masa wagi	5kg									
Zalecany odważnik kalibracyjny	F2 100g	F2 200g	F2 200g	F1 500g	F2 500g	F2 1000g	F2 2000g		F2 5000g	