



- 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

wagi z klasą



AG100 - AG500

AG600

AG1000 - AG4000

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 utrzymanie dokładności pomiarów wagi w czasie eksploatacji bez ingerencji użytkownika.

Do zastosowań nie wymagających legalizacji WE przygotowano serię wag AGZ/C bez kalibracji wewnętrznej.

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  $\phi 115\text{mm}$ )
- zestaw Hydro AG do pomiaru gęstości ciał stałych i cieczy (AG100÷AG500)
- interfejsy LAN lub 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

	A	B
1	Masa [g]	
2	10,200	
3	9,914	
4	10,114	
5	10,504	
6	9,853	
7	10,312	

Eksport do arkusza Excel

### Dane techniczne

Typ wagi	AG100(C) AGZ100C	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									
Temperatura pracy	+18 ÷ +33°C									
Czas ważenia	<3s									
Wymiar szalki	$\phi 115\text{mm}$			$\phi 150\text{mm}$		165x165mm			195x180	
Gabaryty (z nóżkami)	215(235)x345x90mm									
Interfejsy	w standardzie: RS232C, PS2 (tylko AG), opcje: USB, LAN lub 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