

LIBRA

Equator

# ///AXIS®

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

AG100 - AG500

AG600

AG1000 - AG4000

AG1000C-AG4000C  
AGZ10C

AG600C

AG100C - AG500C

## seria AG

## WAGI LABORATORYJNE

## WAGI LABORATORYJNE seria AG i AG/C

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

Wagi te posiadają układ kalibracji wewnętrznym odważnikiem, który zapewnia utrzymanie dokładności pomiarów wagi w czasie eksploatacji bez ingerencji użytkownika. Sprawdzone rozwiązanie konstrukcyjne mechanizmów wag zapewnia im wieloletnią eksploatację.

Do zastosowań nie wymagających legalizacji WE przygotowano tańszą serię wag AGZ/C pozbawionych 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 wyposażono w wyświetlacz cyfrowy LCD i podstawowy zestaw klawiszy wystarczający do standardowych zastosowań wag.

Zakres zastosowań wag dodatkowo poszerzają liczne funkcje specjalne: sporządzanie receptur, wyliczanie zmian masy w procentach, liczenie sztuk jednakowych detali i wiele innych.

Złącze RS232C pozwala na podłączenie komputera lub drukarki w celu drukowania kwitów, raportów lub archiwizacji wyników ważenia w komputerze. Program Procell umożliwia bezpośrednie umieszczanie wyników ważenia w arkuszu kalkulacyjnym Excel. Wszystkie wagi spełniają wymagania przepisów Unii Europejskiej, o czym informuje znak CE na tabliczce firmowej.

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

### 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)
- złącze ethernetowe do pracy w sieci komputerowej (LAN)
- możliwość podłączenia drukarki etykiet, skanera lub klawiatury komputerowej
- inne funkcje i wyposażenie specjalne

### Opcje na zamówienie:



Sposób podwieszania ważonej masy



Klosz osłaniający szalkę (AG100-AG500 w standardzie)



Zestaw Hydro AG

	A	B
1	Masa [g]	
2	10,20	
3	9,91	
4	10,11	
5	10,50	
6	9,85	
7	10,31	

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	<8s					<5s				
Wymiar szalki	$\phi 115\text{mm}$				$\phi 150\text{mm}$	165x165mm			195x180	
Gabaryty (z nóżkami)	215(235)x345x90mm									
Zasilanie	~230V 50Hz 9VA / =12V 300mA									
Masa wagi	5kg									
Zalecany odważnik kalibracyjny	F2 100g	F2 200g	F2 200g	F1 500g	F2 500g	F2 1000g	F2 2000g			F2 5000g