

WAGA ELEKTRONICZNA

SERIA SW

INSTRUKCJA OBSŁUGI



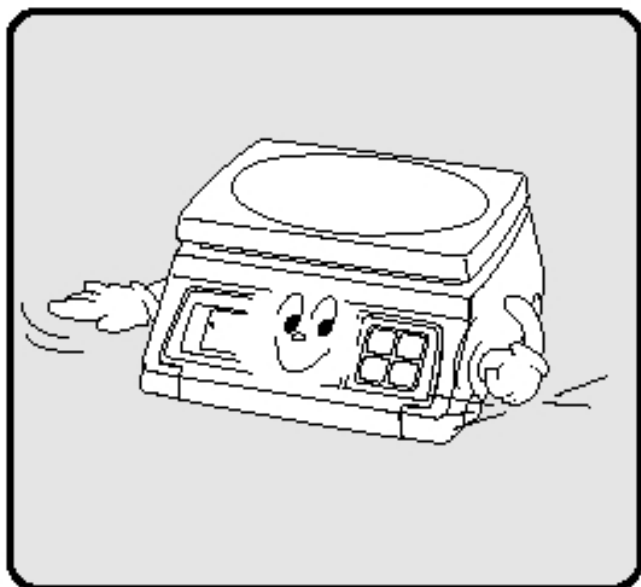
www.WagiSklepowe.PL

SPIS TREŚCI

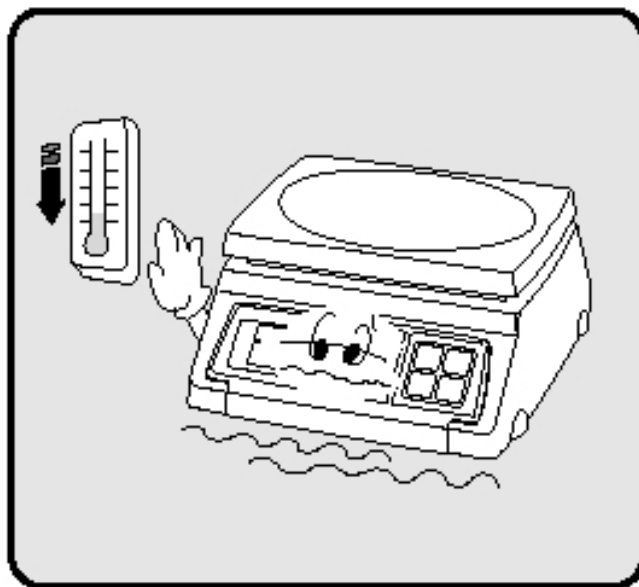
1.	Uwagi	4
2.	Wstęp	6
3.	Widok ogólny.....	6
4.	Klawiatura	7
5.	Obsługa wagi	7

1. Uwagi

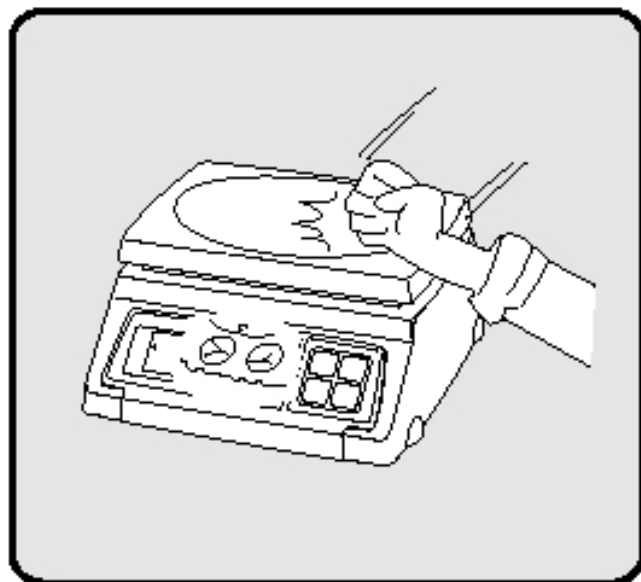
Podłączyć wtyczkę przewodu zasilającego do właściwego gniazda zasilającego. Waga powinna być zasilana co najmniej 10 minut przed każdorazowym użytkowaniem.



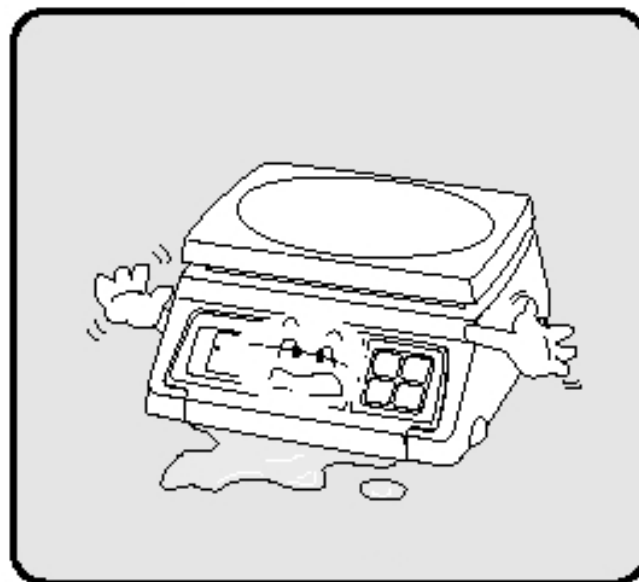
Umieścić wagę na płaskiej i stabilnej powierzchni



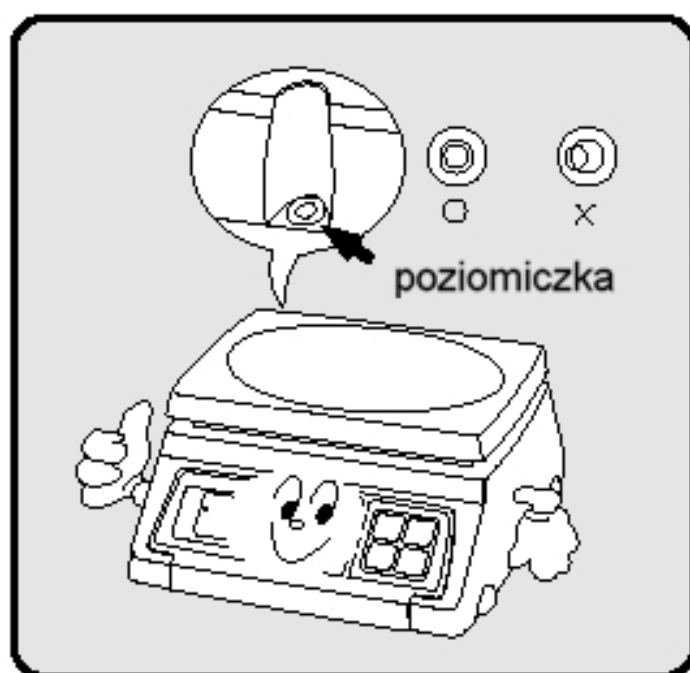
Nie narażać wagi na gwałtowne zmiany temperatury



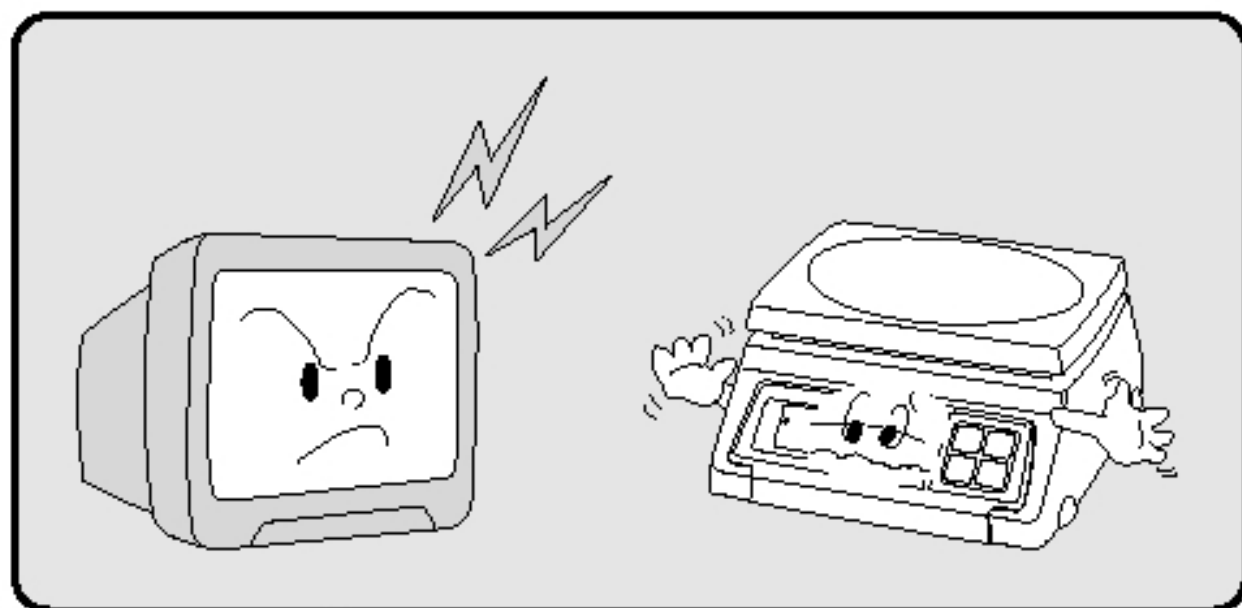
Nie narażać szalki na gwałtowne obciążenia



Nie używać wagi w wilgotnym środowisku



Pęcherzyk powietrza w poziomiczce powinien znajdować się w środku narysowanego okręgu. Jeżeli tak nie jest, należy wyregulować nóżki znajdujące się na spodzie wagi.



Nie używać wagi w pobliżu silnego promieniowania elektromagnetycznego. Wpływ pola EM może powodować błędne odczyty wagi.

2. Wstęp

Dziękujemy za zakup prostej wagi elektronicznej serii SW.

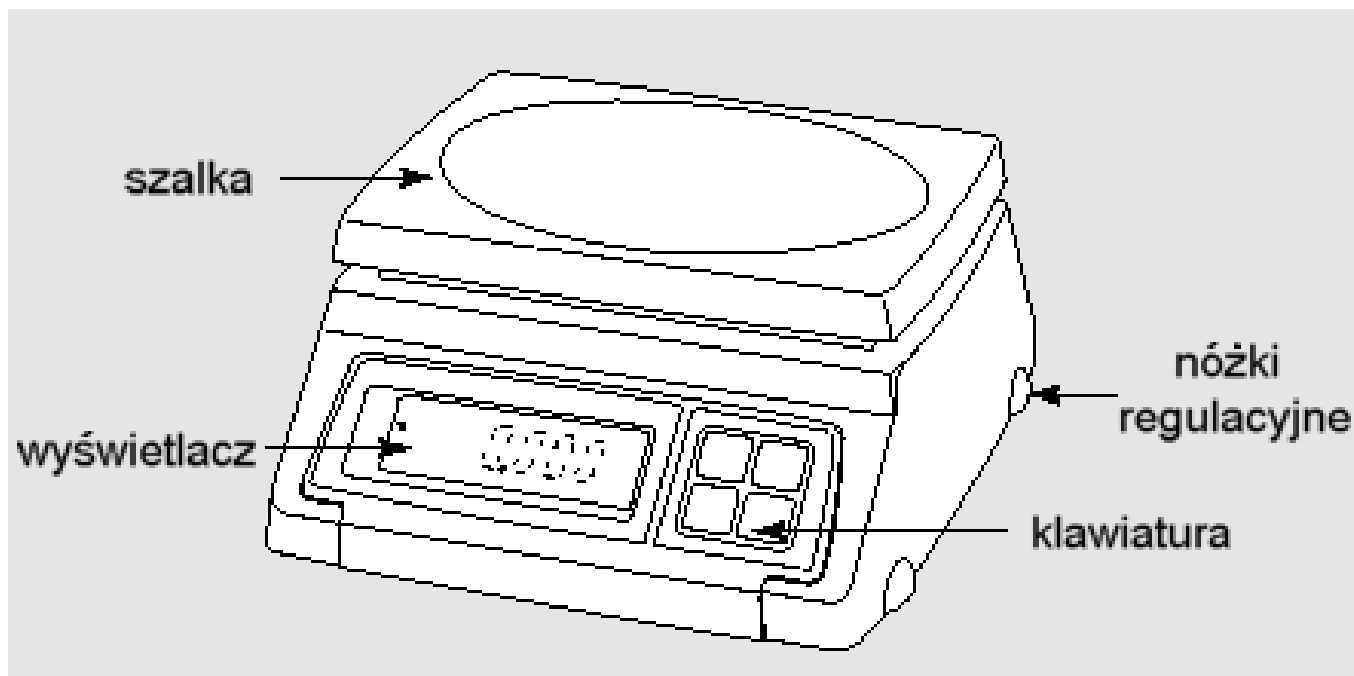
Waga została zaprojektowana i wykonana przez koreańską firmę CAS CORPORATION. Dzięki ścisłej kontroli jakości procesu produkcyjnego waga serii SW jest produktem niezawodnym o najwyższych standardach użytkowych.

Wierzymy, że będziecie Państwo zadowoleni z naszego produktu.






Niniejsza instrukcja pomoże Państwu w instalacji i obsłudze wag serii SW.

Prosimy zapoznać się z nią uważnie i przestrzegać zawartych w niej wskazówek.



3. Widok ogólny



4. Klawiatura


KLAWISZE	OPIS FUNKCJI
	Klawisz zerowania wskazań wagi
	Klawisz zapamiętywania masy opakowania – tarowanie
	Klawisz zmiany jednostki ważenia
	Klawisz stabilizacji odczytu wagi
	Klawisz włączania – wyłączania wagi

5. Obsługa wagi

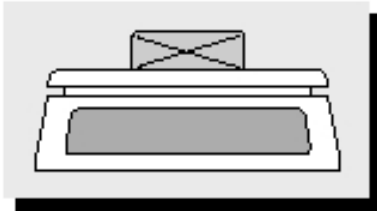
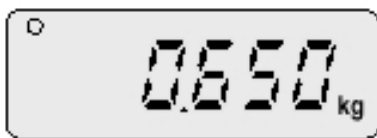
Aby włączyć wagę należy nacisnąć klawisz . Po włączeniu nastąpi test wyświetlacza. Pokażą się kolejno cyfry od 0 do 9. Aby zatrzymać test należy nacisnąć klawisz . Przy włączaniu wagi należy upewnić się, że szalka jest pusta, w przeciwnym wypadku na wyświetlaczu pokaże się błąd „Err 1”. Opis komunikatów o błędach znajduje się na końcu niniejszej instrukcji.

Po prawej stronie wyświetlacza wagi znajdują się wskaźniki NET i ZERO wskazujące odpowiednio czy waga pracuje z wprowadzoną wartością TARA czy też nie.

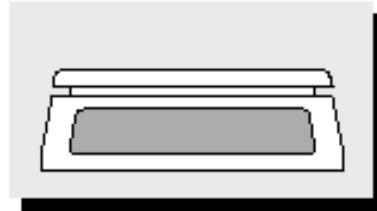
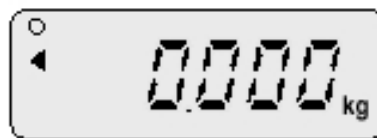
Jeżeli odczyt wagi jest stabilny na wyświetlaczu zaświeci się lampka STABLE.

W przypadku gdy na szalce nie znajduje się towar a wyświetlacz wagi pokazuje informacje o masie należy wyzerować wagę używając klawisza .

1. Ważenie proste



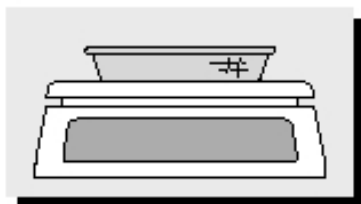
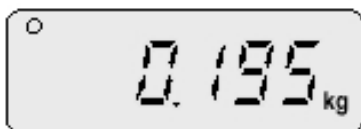
Położyć towar na szalce



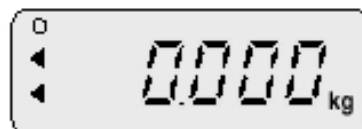
Zdjąć towar z szalki

2. Ważenie z tarowaniem

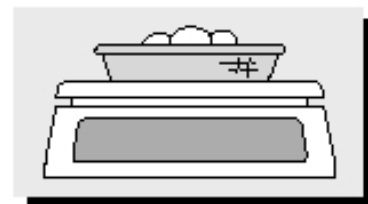
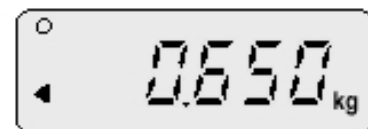
TARA jest masą pojemnika użytego do ważenia towaru. Naciśnięcie klawisza TARA po położeniu na szalkę pojemnika powoduje wyświetlenie na wyświetlaczu wartości zero.



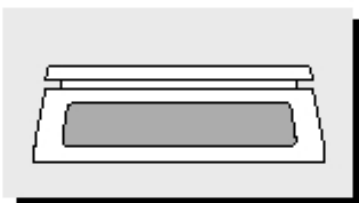
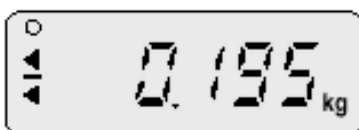
Położyć pojemnik na szalce



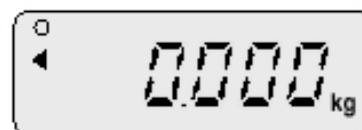
Nacisnąć klawisz



Włożyć do pojemnika towar. Na wyświetlaczu pokaże się tylko masa towaru.



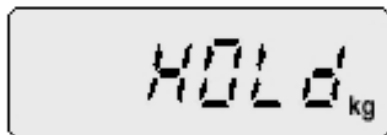
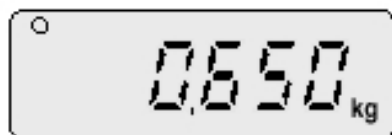
Zdjąć pojemnik z towarem, na wyświetlaczu pokaże się wartość masy pojemnika ze znakiem minus.



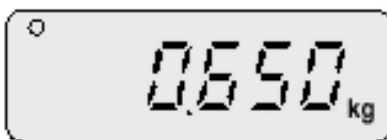
Nacisnąć klawisz na wyświetlaczu pokaże się wartość zero.




3. Funkcja uśredniania odczytu masy

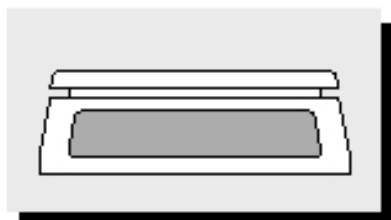
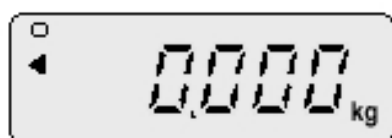


Na wyświetlaczu przez kilka sekund pokaże się napis HOLD



Następnie na wyświetlaczu pokaże się uśredniona masa towaru.

W przypadku gdy odczyt masy jest niestabilny nacisnąć klawisz 

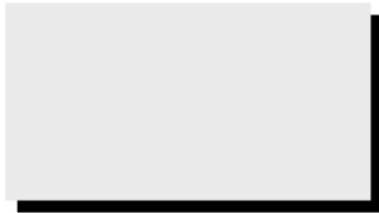
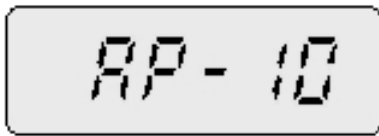




Zdjąć towar z szalki

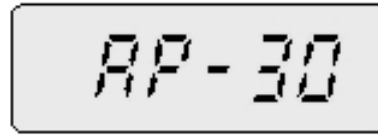
4. Wprowadzanie czasu automatycznego wyłączenia wagi


Korzystanie z tej funkcji pozwala na oszczędność baterii. Jeżeli waga nie jest używana przez określony (zaprogramowany) czas zostanie wyłączona automatycznie. Programowanie rozpoczyna się przy wyłączonej wadze.

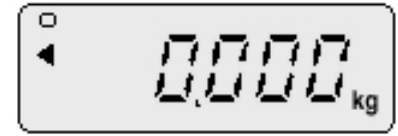
Wyświetlacz	Opis funkcji
AP – 00	Funkcja nieużywana. Brak automatycznego wyłączenia
AP – 10	Wyłączenie wagi po 10 minutach nie używania
AP – 20	Wyłączenie wagi po 20 minutach nie używania
AP – 30	Wyłączenie wagi po 30 minutach nie używania




Trzymając wciśnięty klawisz  nacisnąć klawisz . Na wyświetlaczu pokaże się napis AP-10, lub inny jeżeli funkcja była wcześniej programowana.



Aby zmienić wartość czasu wyłączenia nacisnąć klawisz  aż do pożądanego wyniku. Patrz tabela.



Aby zapamiętać wprowadzoną wartość nacisnąć klawisz .

5. BATERIE

W przypadku niskiego poziomu napięcia w bateriach na wyświetlaczu pokaże się napis „BAT” . Należy wtedy wymienić baterie na nowe. Pojemnik na baterie znajduje się na spodzie wagi. Jeżeli baterie nie zostaną wymienione a waga będzie używana po pewnym czasie na wyświetlaczu pojawi się napis „LObAt” i waga się wyłączy.

6. Komunikaty o błędach

Komunikat	Przyczyna	Rozwiązanie
ERR 1	błąd zerowania wagi	sprawdzić czy szalka jest pusta
O – L	błąd przeciążenia	sprawdzić specyfikację

7. Specyfikacja

MODEL	SW – 2	SW – 5	SW – 10	SW – 20
Obciążenie	2 kg	5 kg	10 kg	20kg
Dokładność	0,001 kg	0,002 kg	0,005 kg	0.010 kg
Wyświetlacz	LCD, 5 cyfr			
Temp. pracy	- 1 do + 40 ° C			
Zasilanie	baterie 6 x 1,5 v, zasilacz 9V DC, 300 mA			
Pobór mocy	około 0,25 W			
Czas pracy baterii	500 h baterie zwykłe, 1000 h baterie alkaliczne			
Wymiar szalki	230 mm x 190mm			
Wymiar wagi	260 mm x 287 mm x 137 mm			
Masa wagi	2,8 kg			
Opcje	zasilacz 9 V/300 mA, podwójny wyświetlacz			



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

(DECLARATION OF CONFORMITY)

MY

WagiSklepowe.pl

www.WagiSklepowe.pl



oświadczamy na wyłączną odpowiedzialność, że wyrób :
(declare that following product)

Produkt : **Waga nieautomatyczna**
(product) (non-automatic weighing instrument)
Producent : **CAS CORPORATION**
(manufacturer)
Typ : **SW-1**
(type)

jest zgodny z następującymi dyrektywami :
(conform to the following directives)

**EMC (Dyrektywa : 89/336/EEC; Rozporządzenie MI z 02.04.2003, Dz.U. 90 z 2003 poz. 848) –
kompatybilność elektromagnetyczna**

(EMC (Directive : 89/336/EEC) – electromagnetic compatibility)

wykonawca : **KOREA TOKIN ECC ENGINEERING CO., LTD. 820-2, Wolmoon-Ri,**
(carried out by) **Wabu – up, Namyangju – si, Kyunggi – Do, Korea**

użyte standardy : **EN 61000-3-2(1995), EN 61000-3-3(1995), EN 50081-1(1992),**
(standards used) **EN 50082-1(1997)**

nr projektu NMI : **KTECE – 990510-169T**
(NMI project no.)

**NAWI (Dyrektywa : 90/384/EEC; Rozporządzenie MGIPS z 11.12.2003, Dz.U. 4 z 2004 poz. 23) –
zagadnienia metrologiczne wag nieautomatycznych**

(NAWI (Directive : 90/384/EEC) - metrological aspect of non-automatic weighing instruments)

wykonawca : **NMi Certin B.V. Hugo de Grootplein 1, 3314 EG Dordrecht**
(carried out by) **Holandia**

użyte standardy : **EN 45501:1992 z wyłączeniem punktu 8.2**
(standards used)

nr certyfikatu OIML : **R76/1992-NL-99.17 (nr zatwierdzenia typu T5577)**
(OIML certificate no.)

21 czerwiec 2004