



## Instrukcja obsługi wagi elektronicznej Ohaus CL Series Scale

- Poniższa instrukcja dotyczy wszystkich modeli CL-201J, CL500J, CL-2000J i CL-5000J różniących się jedynie zakresem ważenia.
- Odważnik kalibracyjny nie jest dostarczany wraz z wagą.
- Aby wskazania wagi były prawidłowe należy jej używać w optymalnej temperaturze, w środowisku pozbawionym kurzu lub wilgoci, bez wpływu pól elektrostatycznych i elektromagnetycznych, wibracji i ruchów powietrza.
- Użytkuj wagę ostrożnie delikatnie umieszczając ważone przedmioty na środku szalki wagi. Właściwe użytkowanie wagi CL pozwoli na jej długą i bezawaryjną eksploatację.

## Instalacja baterii:

Otworzyć pokrywę na spodzie wagi, włożyć trzy baterie AA znajdujące się w pudełku do wagi i założyć ponownie pokrywę.

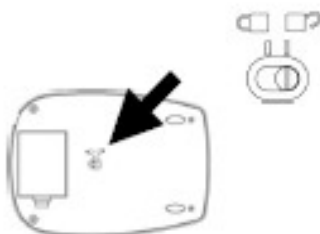
## Zasilacz Sieciowy (dostępny w akcesoriach)

Podłączyć wtyk zasilacza gniazda z tyłu wagi. Włączyć zasilacz do gniazda sieciowego.

## Obsługa wagi

### Uwaga!!!

**Przed uruchomieniem wagi należy odblokować zabezpieczenie transportowe znajdujące się pod wagą !!! .Rysunek poniżej.**



- Testowanie: Po włączeniu wszystkie segmenty wyświetlacza zapalają się na 2 sekundy zanim waga się wyzeruje.
- Symbol stabilnego wskazania: Z lewej strony wyświetlacza ukaze się gwiazdka wskazująca stabilność wagi i gotowość do pracy. Gwiazdka będzie niknąć kiedy pomiar będzie wykonywany i ponownie się pojawiać przy stabilnym stanie.
- Przeciążenie: Jeśli maksymalne obciążenie wagi zostanie przekroczone, na wyświetlaczu ukaże się symbol „E”. Należy niezwłocznie usunąć ważony przedmiot z szalki. Waga powróci po chwili ponownie do ważenia.
- Wartość negatywna: Jeśli z szalki usunąć ważoną masę wartość tary wyświetlana będzie ze znakiem minus. Aby ponownie wytarować wagę należy wcisnąć przycisk „On-Off/Zero”.
- Zerowanie: Kolejne naważki mogą być stopniowo dodawane do ważonej próbki. Poprzez przyciśnięcie przycisku On-Off/Zero, waga ponownie wyświetli zero i pojawi się wskaźnik stabilnego odczytu. Po dodaniu kolejnej masy wciśnij ponownie On-Off/Zero.

## Przyciski

**ON-OFF/ZERO:** Włączyć wagę bez obciążenia używając przycisku On-Off/Zero. Zerować / tarować wagę przy użyciu On-Off/Zero. Wyłączenie wagi      wagę wyłącza się za pomocą przycisku On-Off/Zero (przytrzymać) .

**Cal/Unit:** Przyciśnij krótko Cal/Unit aby zmienić jednostki ważenia. (gramy, funty/uncje, itd). Przyciśnij i przytrzymaj przycisk Cal/Unit aby rozpocząć procedurę kalibracji.



## Kalibracja

Dla odpowiednich wyników należy regularnie kalibrować wagę ( w zależności od potrzeb). Jest to szczególnie ważne, jeśli włącza się wagę po długim okresie nie użytkowania jej.

1. Pozwól nagrzać się wadze dwie minuty zanim rozpoczniesz procedurę kalibracji.
2. Wciśnij i przytrzymaj przycisk Cal/Unit, aż pokaże się na wyświetlaczu napis CAL odnoszący się do trybu kalibracji zewnętrznej .



3. Wcisnąć On-Off/Zero, na wyświetlaczu ukaże się „-C-”. Po dwóch sekundach zmieni się na np.: C 2000 g. Umieść wymaganą masę kalibracyjną na środku szalki.



4. Wcisnąć On-Off/Zero, na wyświetlaczu ukaże się ponownie napis „-C-” i po chwili zmieni się na napis PASS waga powróci do funkcji ważenia. Kalibracja jest kompletna jeśli waga poprawnie wyświetli masę odważnika i pomiar jest stabilny.
5. Usuń odważnik kalibracyjny z szalki i wyłącz wagę. Włącz wagę ponownie. Jest ona gotowa do ważenia.

**UWAGA:** Jeśli wyświetli się napis „Cal E” zamiast napisu „PASS” oznacza to, kalibrację należy powtórzyć. Napis „Cal E” wyświetli się kiedy umieścimy na szalce niewłaściwy odważnik kalibracyjny lub błędnie przeprowadzimy procedurę kalibracji.

### Akcesoria standardowe

- Trzy baterie alkaliczne AA

### Akcesoria Opcjonalne

- Zasilacz sieciowy AC ADAPTER,230V 80500223

### Parametry

| Model                       | CL201                                      | CL500 | CL2000 | CL5000 |
|-----------------------------|--------------------------------------------|-------|--------|--------|
| Nośność (g)                 | 200                                        | 500   | 2000   | 5000   |
| Działka odczytowa (g)       | 0,1                                        |       | 1      | 2      |
| Jednostki ważenia           | g/lb;oz;ozt;dwt                            |       |        |        |
| Kalibracja                  | Zewnętrzna z klawiatury                    |       |        |        |
| Czas stabilizacji           | 2 sekundy                                  |       |        |        |
| Maksymalne przeciążenie     | 150% nośności                              |       |        |        |
| Wskazanie przeciążenia      | [E]                                        |       |        |        |
| Czas pracy - baterie        | 40 godzin                                  |       |        |        |
| Automatyczne wyłączanie     | 4 minuty bez pracy                         |       |        |        |
| Optymalna temperatura pracy | 18-25°C                                    |       |        |        |
| Rozmiary szalki (mm)        | 12,0                                       |       |        |        |
| Zasilanie                   | 3 baterie AA lub zasilacz sieciowy (opcja) |       |        |        |
| Wymiary zewnętrzne (mm)     | 145 x 45 x 205                             |       |        |        |
| Waga (bez baterii) kg       | 0,4                                        |       |        |        |

### Serwis:

Wszelkie informacje serwisowe u autoryzowanych dystrybutorów Ohaus.