

Instrukcja obsługi wagi



T28 Tscale

Spis Treści

1. WSTĘP	4
2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA.....	4
3. INSTALACJA.....	5
3.1. OGÓLNA INSTALACJA WAGI	5
3.2. INSTALACJA WAG SERII T28	5
4. OPIS KŁAWISZY	5
5. WYŚWIETLACZ	6
6. OPERACJE.....	6
6.1. RĘCZNE ZEROWANIE WAGI.....	6
6.2. RĘCZNE TAROWANIE	6
7. KONFIGURACJA.....	7
7.1. DOSTĘP DO TRYBU KONFIGURACJI.....	7
7.2. KONFIGURACJA PODŚWIETLENIA EKRANU	7
7.3. USTAWIENIE CZASU DLA AUTOMATYCZNEGO WYŁĄCZENIA (FUNKCJA SLEEP).....	7
8. DZIAŁANIE AKUMULATORA	8
9. KODY BŁĘDÓW	9
10. LEGALIZACJA WAG.....	10

1. WSTĘP

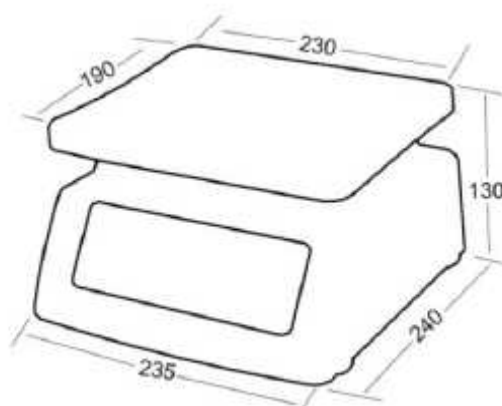
Seria T28 oferuje precyzyjne, szybkie i sprawdzone wagi typu „Tylko masa” o szerokim zastosowaniu. Proponujemy 3 modele w tym zakresie. Rozmiar szalki to 190mm x 230mm, a zakres ważenia od 3/6 kg, 6/15 kg oraz 15/25 kg.

Klawisze są wodoszczelne, membrany przycisków są oznaczone kolorami. Wagi wyposażone są w duże, czytelne podświetlane wyświetlacze LCD.

Wszystkie urządzenia posiadają funkcje tary, zerowania oraz mają możliwość zmiany działek.

2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SERIA T28			
Zakres	3/6kg	6/15kg	15/25kg
Działka	1/2g	2/5g	5/10g
Tara	2,999kg	14,998kg	25,995kg
Minimalne obciążenie	20g	40g	100g
Rozmiar szalki	190mm x 230mm		
Masa wagi	Ok 3kg (bez zasilacza, z akumulatorem)		
Jednostka wagi	Kg, g		
Dostępne funkcje	Podświetlanie wyświetlacza, szalka ze stali nierdzewnej, wbudowany akumulator		



3. INSTALACJA

3.1. OGÓLNA INSTALACJA WAGI

Waga powinna być umieszczona na stabilnej powierzchni.

Należy unikać ekstremalnych temperatur. Nie wolno wystawiać wagi na bezpośrednie działanie słońca oraz nie umieszczać jej w pobliżu nawiewów klimatyzacyjnych.

Zaleca się unikać niestabilnych powierzchni. Stół i podłoże powinny być nieruchome. Nie należy umieszczać wagi w pobliżu wywołujących drgania maszyn.

Należy unikać niepewnych gniazd sieciowych. Nie wolno używać wagi w pobliżu urządzeń o wysokim poborze energii takich jak sprzęt lutowniczy albo duże silniki.

Należy unikać wysokiej wilgotności, która mogłaby spowodować skraplanie. Nie wolno zanurzać wagi w wodzie.

Zaleca się unikać przeciągów, powstałych np. pod wpływem działania wentylatora, czy otwartych drzwi. Nie wolno umieszczać wagi zbyt blisko otwartego okna.

Należy utrzymywać wagę w czystości.




Nie można niczego kłaść na wagę, jeśli nie jest włączona.

3.2. INSTALACJA WAG SERII T28

Waga z serii T28 posiada zasilacz AC/DC i dlatego można w niej również stosować akumulatory. Należy sprawdzić wysokość dostarczanego napięcia czy zgadza się z tą określoną (podaną) na zasilaczu

Złącze zasilacza znajduje się w podstawie wagi.

4. OPIS KLAWISZY

KLAWISZ	OPIS	
	PODSTAWOWA FUNKCJA	DODATKOWA FUNKCJA
	Klawisz włączający i wyłączający wagę (ON/OFF)	
	Wciśnij ten klawisz w celu wytarowania wagi. Trzymaj klawisz wciśnięty przez 4 sekundy w celu zmiany jednostki masy.	Ustaw parametry i inne funkcje.
	Zerowanie odczytu wagi w zakresie 2% maksymalnego zakresu.	Wybierz parametr i dobierz odpowiednie funkcje.

5. WYŚWIETLACZ

Wyświetlacz LCD pokazuje wartości i różne znaki cyfrowe.



: wskaźnik zera



: wskaźnik stabilność masy

NET

: wskaźnik tary: bieżąca masa w trybie masy net

Bat. Lo

: wskaźnik zużytej baterii. Naładuj baterię, gdy ten wskaźnik się zapali

Kg


: przyjęta jednostka masy kg

g

: przyjęta jednostka masy g


6. OPERACJE

6.1. RĘCZNE ZEROWANIE WAGI

Wciśnij  w celu ręcznego zerowania wagi. Kiedy punkt zero zostanie osiągnięty na wyświetlaczu pokaże się wskaźnik zero.


Wagi są udostępniane z możliwością ręcznego wyzerowania w celu rozwiązania drobnych problemów z odchyleniami wagi lub nagromadzeniem materiałów na szalce.


6.2. RĘCZNE TAROWANIE

Ustaw wagę na zero używając tego klawisza  jeśli będzie to konieczne. Powinien się pokazać wskaźnik zero.

Proszę umieścić jakieś paczki na platformie a pokaże się wartość masy.




Wciśnij  w celu wytarowania wagi. Masa, która się pojawi na wyświetlaczu zostanie zapisana jako wartość tary natomiast później wartość ta zostanie odjęta i na wyświetlaczu ponownie pokaże się zero. W tym momencie zostanie aktywowany wskaźnik masy "NET". Kiedy produkt zostanie umieszczony na platformie zostanie wyświetlona tylko masa produktu. Te wagi mogą być tarowane po raz drugi jeśli zachodzi konieczność dodania drugiego produktu. Ponownie po wcześniejszym zapisaniu wartości tary wyświetli się tylko dodana masa produktu.






Kiedy paczki zostaną usunięte wyświetli się ujemna wartość. Jeśli wagi zostały wytarowane zanim paczki zostały usunięte wyświetlona wartość będzie wartością brutto paczek plus masa wszystkich usuniętych produktów. Wskaźnik zero również się wyświetli ponieważ platforma powróci do poprzedniej postaci jak tylko ten klawisz  zostanie wciśnięty.

7. KONFIGURACJA






7.1. DOSTĘP DO TRYBU KONFIGURACJI

Żeby uruchomić parametry, proszę włączyć sprzęt poprzez wciśnięcie  i przycisku włączenia wagi. Na wyświetlaczu pokaże się: F0 CAL..

7.2. KONFIGURACJA PODŚWIETLENIA EKRANU

Po uruchomieniu trybu konfiguracji wyświetlacz będzie pokazywał funkcję "F0 CAL". Wciśnij trzy razy  a wyświetlacz pokaże "F3 BT". Wciśnij  żeby uruchomić, następnie wciśnij  żeby zmienić tryb podświetlenia (AU: automatyczny, OFF: wyłączony, ON zawsze włączony). Jednocześnie wciśnij  i  żeby wyjść.

7.3. USTAWIENIE CZASU DLA AUTOMATYCZNEGO WYŁĄCZENIA (Funkcja SLEEP)

W trybie konfiguracji wyświetlacz będzie pokazywał funkcję "F0 CAL". Wciśnij pięć razy  a wyświetlacz pokaże "F5 oFF". Wciśnij  aby uruchomić, następnie wciśnij  aby zmienić czas trybu czuwania (dostępne opcje: "oN", 3, 5, 10 i 20 minut). Jednocześnie wciśnij  i  żeby wyjść.

8. DZIAŁANIE AKUMULATORA

Waga posiada wbudowany akumulator. Czas działania na przy takim źródle zasilania to max. 100 godzin. W momencie, gdy akumulator wymaga naładowania na wskaźniku wyświetli się symbol LO BAT. Akumulator musi zostać naładowany po pojawieniu się tego symbolu. Waga może kontynuować jeszcze pracę przez kilka godzin, a następnie wyłączy się automatycznie w celu zabezpieczenia akumulatora.

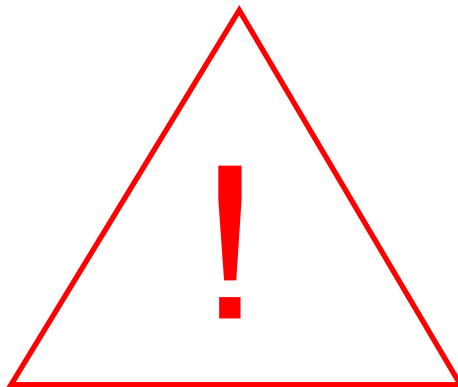
W celu naładowania akumulatora wystarczy podłączyć zasilacz do wagi. Uruchomienie wagi nie jest konieczne. Kompletny czas ładowania akumulatora to 24 godziny.

Jednocześnie nad wyświetlaczem znajduje się dioda wskazująca stan ładowania akumulatora. W momencie gdy waga jest podłączona do zasilania sieciowego, wewnętrzny akumulator jest ładowany. Zielona dioda wskazuje, że akumulator jest naładowany (uwaga: sugeruje się ładować akumulator jeszcze kilka godzin po pojawieniu się zielonej diody). Czerwona dioda sygnalizuje, że akumulator jest prawie wyczerpany, natomiast żółty kolor diody wskazuje, że akumulator jest w tym momencie ładowany.

Uwaga: nowe akumulatory są tylko w połowie naładowane. Przed rozpoczęciem użytkowania wagi proszę naładować akumulator według instrukcji podanych powyżej.

Niektóre akumulatory funkcjonują lepiej dopiero po kilkukrotnym powtórzeniu procesu ładowania (tj. rozładowanie całkowite i naładowanie całkowicie).

Czas działania akumulatora zależy od wielu czynników (stan początkowy, poprawne cykle ładowania i rozładowania, temperatura pracy). **Bardzo ważnym czynnikiem, wpływającym na czas pracy akumulatora jest używanie podświetlania wyświetlacza. Czas pracy na akumulatorze może być dwukrotnie dłuższy bez używania podświetlania.**



Nigdy nie używaj zniszczonej ładowarki lub akumulatora.

Nie wolno doprowadzić do zwarcia. Przypadkowe zwarcie może nastąpić, jeśli jakiś metalowy przedmiot (moneta, spinacz) wywoła bezpośrednie połączenie pomiędzy biegunami (metalowe złącza akumulatora). Zwarcie między polami może uszkodzić akumulator bądź przedmiot, który spowodował zwarcie.

Nie wolno wkładać akumulatora do ognia.

Stare akumulatory proszę wyrzucać zgodnie z lokalnymi normami (np. dotyczy to procesu powtórnego wykorzystania materiału).

Nie należy ich wyrzucać do domowych puszek na śmieci.

Należy unikać ładowania akumulatora w słabo wentylowanym pomieszczeniu.

W celu osiągnięcia maksymalnej wydajności akumulatora:

Zawsze używaj oryginalnych akumulatorów i zasilaczy. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń związanych z użytkowaniem nieoryginalnych akumulatorów lub zasilaczy.

Nowe akumulatory bądź akumulatory składowane przez dłuższy czas w magazynie mogą wymagać nieco dłuższego okresu ładowania.



W trakcie ładowania akumulator musi się znajdować w pokojowej temperaturze bądź zbliżonej do niej.

Proszę nie wystawiać akumulatora na działanie temperatur niższych niż -10°C , bądź wyższych niż 45°C .

Po dłuższym czasie użytkowania okres wymagany do maksymalnego naładowania akumulatora może się zwiększyć.

Zjawiskiem normalnym jest to, że w trakcie użytkowania czas działania akumulatora się zmniejsza, a okres ładowania się wydłuża. Jest to oznaka, że należy zakupić nowy akumulator.

9. KODY BŁĘDÓW

BŁĘDNE KODY	OPIS	ROZWIĄZANIE
- -OL -	Przekroczenie zakresu	Usuń masę z wagi. Jeżeli problem nie zniknie proszę skontaktować się ze swoim dystrybutorem lub z firmą CELY w celu konsultacji.
Err 4	Błędne wyzerowanie wagi	Wagi nie zostały prawidłowo wyzerowane, bądź zostały włączone gdy wciśnięty był przycisk  . Usuń masę z wagi i ponów próbę. Zastosuj  żeby ustawić wyświetlacz na zero. Jeżeli problem nie zniknie proszę skontaktować się ze swoim dystrybutorem lub z firmą CELY
Err 6	A/D zakresem, zasięgiem poza	Wartości konwertera analogowo-cyfrowego znajdują się poza normalnym zakresem. Usuń masę z wagi jeśli przekracza normę i sprawdź, czy szala jest .na swoim miejscu Jeżeli problem nie zniknie proszę skontaktować się ze swoim dystrybutorem.

10. LEGALIZACJA WAG

Wagi serii T28 posiadają legalizację. Oznacza to że mogą być używane w obrocie handlowym.

Każda waga ma swój określony sposób znakowania cech legalizacyjnych. Dla wag T28 jest to:

1. Tabliczka znamionowa z pełną informacją o wartościach metrologicznych (model wagi, nr numer seryjny, zatwierdzenie typu, masa maksymalna i minimalna, działka, tara)
2. Znak CE z rokiem legalizacji (np.16=2016) i z numerem jednostki certyfikującej (np. 0122)
3. Znak metrologiczny "M"
4. Dwie plomby od spodu wagi zabezpieczające przed rozkręceniem lub użyciem klawisza kalibracyjnego.



Przykładowa tabliczka znamionowa wagi T28

T-Scale

Tscale Electronics Mfg.(Kunshan) Co., Ltd.

No.99 Shunchang Road, Kunshan, Jiangsu, China.
 Tel: 86-512-57669080 57067900 Fax: 86-512-57669508
 Web: www.ta-wanscale.com



Declaration of conformity

0122

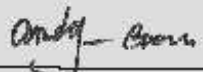
The non-automatic weighing instrument

Production location	268, Zhujiawan Road, zhoushi, Kunshan, Jiangsu, CHINA.
Type/Model	T28
No. EC-TAC	DK0199.186
Class	III

We have test the weighing instrument according to EN45501:1992, we corresponding to the production model described in the EC type approval certificate and the requirement of the council directive 2014/31/EU

The quality system has been assessed and certified by the Notified Body NMI (notify body number: 0122) according to 2014/31/EU module D.

The products also compliance with the European electromagnetic compatibility directive 2014/30/EU.


 Andy Gou / QA manager

Date :2016-04-12

Stamp



Oferta NOVITUS obejmuje:



kasy fiskalne



drukarki fiskalne



czytniki kodów
kreskowych



drukarki kodów
kreskowych



kolektory danych



wagi



metkownice



terminale
płatnicze



systemy
akceptacji kart
płatniczych



schematy
lojalnościowe

**COMP SA Oddział Nowy Sącz
Novitus-Centrum Technologii Sprzedaży**

33-300 Nowy Sącz • ul. Nawojowska 118 •
tel. (018) 444 07 20 • fax (018) 444 07 90
Pomoc techniczna w zakresie wag: (018) 444 07 54
e-mail: info@novitus.pl • www.novitus.pl

infolinia: 0 801 13 00 23