

RAVAS WSKAŹNIK 2100

RAVAS
creating intelligence



Instrukcja Obsługi

Instrukcja obsługi

Wstęp	str.
1. Dotykowy panel wskaźnik	3
2. Funkcje wskaźnik	
2.1. Podziałka	5
2.2. Przed ważeniem: sprawdzić punkt zerowy	5
2.3. Ważenie brutto	5
2.4. Ważenie netto: automatyczna tara	5
2.5. Ważenie netto: ręczne wpis tary	6
2.6. Sumowanie	7



RAVAS Europe BV

Veilingweg 17
5301 KM Zaltbommel
Holandia



+31 418 515220



www.ravas.com



info@ravas.com

Chcielibyśmy poinformować Cię o tym, że ten RAVAS produkt nadaje się w 100% do recyklingu, na pod warunkiem, że części są przetwarzane i utylizowane w odpowiedni sposób.

Więcej informacji można znaleźć na naszej stronie www.ravas.com.



Rev. 20250807

Błędy drukarskie/typograficzne oraz zmiany modelu zastrzeżone

1. Dotykowy panel wskaźnik



Front indicator

Wyświetlacz

Za pomocą trzech barów wskaźnik wyświetlacz pokazuje:

-  ◀ system ważenia (łącznie z ładunkiem) jest stabilny
-  pokazana masa jest ujemna
- NET** ◀ wyświetlacz pokazuje wagę netto

Wskaźniki na wyświetlaczu

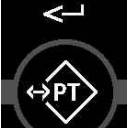
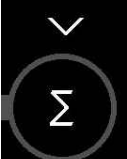
Znak minus wyświetlany na ekranie. Następujące oznaczenia mogą być pokazywane na wyświetlaczu:

- | | |
|-----------|--|
| HELP 1 | System ważenia został przeciążony. |
| HELP 2 | Ujemna tara. |
| HELP 3 | Negatywny sygnał z komórki obciążenia na AD konwerter / pozycja nachylenia. |
| HELP 4 | Wprowadzona wartość tary (ręcznie) jest zbyt wysoka. Naciśnij przycisk $\leftrightarrow$ PT ponownie, aby usunąć ten komunikat pomocy i klucz w niższej wartości tary. |
| HELP 5 | Łączna pamięć pełna. |
| HELP 6 | Brak połączenia z urządzeniem Bluetooth® (tylko RF-systemy). |
| HELP 7 | Sygnał z komórki obciążenia konwertera AD jest zbyt wysoka. |
| HELP 8 | Pozycja nachylenia (tylko RF-systemy). |
| HELP 9 | Low bat na nadajniku (tylko RF-systemy). |
| LO-BA lub | Poziom napięcia baterii (wskaźnik) jest niski. Bateria musi być naładowana. |



Panel dotykowy

Każdy klucz ma funkcje wejścia i funkcje operacyjne.

	Funkcje operacyjne	Funkcje wejścia
	zerowanie i automatyczna tara	potwierdzić i cyfra w lewo
	Wpis tary	zmniejszenie migającej cyfry
	sumowanie	zwiększenie migającej cyfry
	wł / wył	wyczyść

Ważne

Działanie klawisza nie jest akceptowane, chyba że system ważenia jest stabilny (i znak "obciążenia stabilne" świeci się). Oznacza to, że wskaźnik tylko wykonuje polecenia, z obciążeniem stabilnym.

Ostrzeżenie

Gdy ważony ładunek przekracza zadaną wartość maksymalną, wyświetlacz pokazuje: "HELP1". W celu uniknięcia uszkodzenia podwozia lub wskaźnik, system ważenia musi być rozładowany natychmiast.

Przechylona pozycja

W przypadku wersji zatwierdzonego systemu ważenia z legalizacją, na wyświetlaczu help pokazuje małe bary, gdy system ten jest w pozycji przechylonej większej niż 2 °. W tym przypadku, system ważenia musi być umieszczony w pozycji poziomej. Następnie układ przechodzi do wykonywania żadnych poleceń.

2. Funkcje indykatora

2.1. Podziałka

Przykładowa podziałka wskaźnik zależy od ważonego ładunku:

- od 0 do 200 kg waga pokazana jest w działce 0.2 kg i
- od 200 do 500 kg waga pokazana jest w działce 0.5 kg i
- od 500 do 2000 kg waga pokazana jest w działce 1 kg.

Ze względu na podziałkę ładunki mniejszej wagi są ważone z większą dokładnością.

Po tarowaniu wagi, mniejsze masy mogą być dodawane lub odejmowane w działkach należących do mniejszej wagi. Zarówno dodawanie i usuwanie wagi, zmienia podziałkę. Na przykład: Jeśli waga jest usuwana z oryginalnego obciążenia 650, po osiągnięciu 500 kg wyświetlacz zmieni się na kroki 0.5 kg

2.2. Przed ważeniem: sprawdzić punkt zerowy

Przed każdym ważeniem jest niezbędne sprawdzenie, czy system jest pusty i niczego nie dotyka. Wskaźnik jest wyposażony w automatyczną korektę zera. Oznacza to, że małe odchylenia od punktu zerowego zostaną automatycznie poprawione. Jeżeli wskaźnik nie ustawi punktu zerowego, automatycznie, musi być wykonane ręcznie przy użyciu * 0 / T * klucza.

2.3. Brutto ważenie

Po podniesieniu ładunku, na wyświetlaczu pojawi się wartość brutto ważonej masy.

2.4. Netto ważenie: automatyczna Tara

Wskaźnik oferuje możliwość zresetowania tary do zera automatycznie. W ten sposób dodawane lub odejmowane wagi mogą być określone. Po tarowaniu wyświetlacz nadal waży w najmniejszej działce.

- Podnieś ładunek.
- Naciśnij przycisk →0/T←.
 - ❑ Wskaźnik jest ustawiony na zero.
 - ❑ "NET" wskaźnik pokazuje, że masa tary jest aktywna.
- Podnieś lub zdejmij netto ładunek.
 - ❑ Na wyświetlaczu pojawi się wartość netto ważonej masy.
 - ❑ Po usunięciu obciążenia, jest to wartość ujemna.
- Po wykonaniu zerowania w położeniu nieobciążonym, system powróci do standardowego trybu ważenia.

2.5. Netto ważenie: ręczny wpis Tary

Masę tary można wprowadzać w dowolnym momencie, czyli w sytuacji załadunku lub rozładunku. Dla większej dokładności wagi opakowania mogą być wprowadzane z mniejszych działkach, niezależnie od obciążenia i aktywnej podziałki wskaźnik.

Masa tary większa niż tzw MAX1 systemu ważenia nie będą przyjmowane przez wskaźnik. MAX1 jest wartość masy w pierwszym przedziale, w wersji standardowej 200 kg (patrz punkt 3.1.). Jeśli jest użyta większa waga, wyświetlacz pokazuje: "HELP4". Po naciśnięciu przycisku ⇄PT, wskazanie HELP znika.

- Naciśnij klawisz ⇄PT .
 - ❑ Wyświetlacz pokazuje aktualną wartość tary.
 - ❑ Cyfra po prawej miga.
- Naciśnij ENTER(↵) po trzech sekundach bieżąca wartość tary jest wymagana.

Lub

- Naciśnij klawisz ⇄PT .
- Naciśnij klawisz ^ idź w podnieś wartość lub naciśnij klawisz v zmniejszyć wartość aż wymagana wartość zostanie osiągnięta.
- Naciśnij ENTER (↵) by zmienić następną wartość
- Powtórz tę procedurę, aż zostanie wyświetlona wymagana wartość tary.

- Aby aktywować wartość tary, *ale bez przechowywania w pamięci*: naciśnij ENTER (*) przez trzy sekundy..
 - ❑ Tara jest aktywna.
 - ❑ "NET" wskaźnik się świeci.
 - ❑ Gdy system jest ładowany w tym momencie, wartość netto pojawia się na wyświetlaczu.
 - ❑ Jeżeli system jest nieobciążony, wyświetlana wartość tary jest negatywna
- Wprowadzona wartość pozostaje aktywna do czasu kiedy system zostanie wyłączony, wprowadzona zostanie nowa waga tary, nowe obciążenia jest wytarowane (patrz ppkt 3.4.) lub poprzez zresetowanie wartości tary do zera:

- system ważenia jest załadowany: naciśnij klucz ⇄PT przez dwie sekundy. Wartość tary jest ustawiony na zero i system powraca do standardowego trybu ważenia.

lub

- system ważenia jest rozładowany: naciśnij klawisz →0/T←. Wartość tary jest ustawiona na zero i system powraca do standardowego trybu ważenia.

- Aby aktywować wartość tary i zapisać go w pamięci: przejdź przez wszystkie cyfry, naciskając przycisk ENTER(↵).
 - Tara jest aktywna i przechowywana w pamięci
 - "NET" wskaźnik się świeci.
 - Gdy system jest ładowany w tym momencie, wartość netto pojawia się na wyświetlaczu.
 - Gdy system nie jest ładowany, wprowadzona wartość tary jest negatywna
 - Wprowadzona wartość pozostaje aktywna, nawet jeśli system jest wyłączony, aż nowa masa tary, nowe obciążenia zostanie wytarowane (patrz 3.4.) Lub wartość tary zostanie skasowana do zera:
 - system ważenia jest załadowany: naciśnij klucz ⇔PT przez dwie sekundy. Wartość tary jest ustawiony na zero i system powraca do standardowego trybu ważenia.
- Lub**
- system ważenia jest rozładowany: naciśnij klawisz →0/T← key. Wartość tary jest ustawiona na zero i system powraca do standardowego trybu ważenia.

2.6. Sumowanie

Wskaźnik oferuje możliwość dodania ważonych wartości i pokazać wagę całkowitą. Gdy masa tary jest aktywna, masa netto jest dodawana automatycznie.

- Załaduj system ładunkiem, który powinien być dodawany.
 - ☐ Naciśnij klawisz Σ aby dodać ważony ładunek do masy całkowitej.
 - ☐ Wartość na wyświetlaczu jest przechowywana i dodawana w pamięci.
 - ☐ Z kolei wskaźnik pokazuje numer sekwencyjny (liczba ważeń) i masa całkowita. (sub).
 - ☐ Jeżeli system ważenia został wyposażony w drukarkę, wyświetlane wartości zostaną drukowane w tym samym czasie.
 - ☐ Po kilku sekundach system automatycznie powróci do standardowego trybu ważenia
- Lub**
- Naciśnij klawisz Σ przez trzy sekundy w odniesieniu do całkowitej masy w przeliczeniu do tej pory (bez łącznej). .
 - ☐ Z kolei, wskaźnik pokazuje numer sekwencyjny (liczba ważeń) i suma całkowita (sub) w pamięci.
 - ☐ Po kilku sekundach system automatycznie powróci do standardowego trybu ważenia
 - Pamięć można usunąć, naciskając klawisz Σ podczas wyświetlania całości
 - ☐ Jeśli system jest wyposażony w drukarkę, wykonany jest wydruk.
 - ☐ Wyświetlacz pokazuje 00 numer porządkowy oraz całkowita waga 0,0 kg.
 - ☐ System automatycznie powróci do standardowego trybu ważenia.