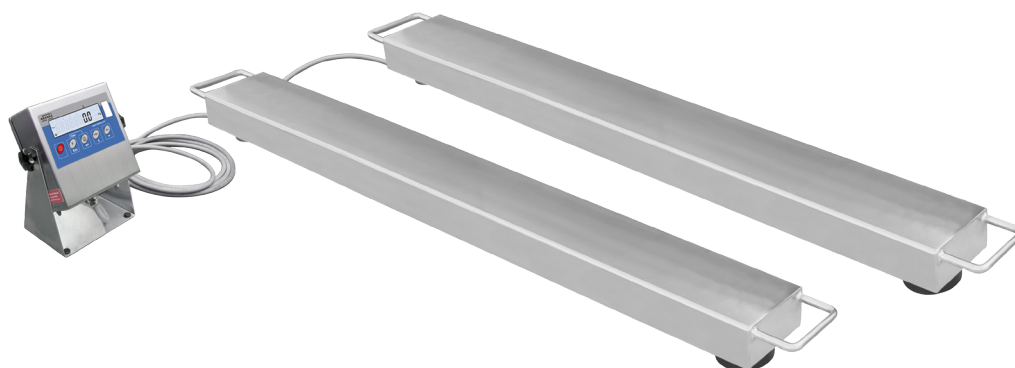


Waga płozowa nierdzewna WPT/4P2 H

Precyzyjne ważenie palet i ładunków wielkogabarytowych w warunkach wilgotnych i w bezpośrednim kontakcie z wodą



Uchwyt ułatwiający transport do miejsca użytkowania



Miernik PUE C/31H z wyświetlaczem LCD w obudowie nierdzewnej

WPT/4P2H

Funkcje i możliwości

-  Liczenie sztuk
-  Odchyłki procentowe
-  Sumowanie ważeń
-  Wbudowany akumulator
-  Wymienne jednostki
-  Kontrola +/-
-  Ważenie zwierząt
-  Zatrząsk maks. wskazania
-  Konstrukcja ze stali nierdzewnej

Charakterystyka

Dokładność ważenia w trudnych warunkach przemysłowych

Pomiar masy w systemie 4 czujników to gwarancja dokładności ważenia przy dowolnym umiejscowieniu ładunku na platformie. Waga zapewnia precyzyjny i szybki proces pomiaru masy w trudnych warunkach przemysłowych.

Solidność i odporność na czynniki zewnętrzne

Solidna konstrukcja wagi ze stali nierdzewnej umożliwia pracę z dużymi obciążeniami w środowiskach wilgotnych i w bezpośrednim kontakcie z wodą (np. przemysł mięsny, rybny itp.).

Specjalizacja zastosowań

Unikatowa, dwuelementowa forma konstrukcji dedykowana jest ważeniu palet oraz dowolnych ładunków. Dowolne rozmieszczenie płóz umożliwia ważenie ładunków o różnych kształtach i gabarytach. Opcja dokupienia dwóch dodatkowych płóz pozwala na pomiar masy ładunków wielkogabarytowych.

Współpraca z miernikiem PUE C/31 H

Obsługa wagi jest realizowana poprzez prosty i niezawodny miernik wagowy PUE C/31 H w obudowie ze stali nierdzewnej.

Prostota obsługi i czytelność wskazań

Podświetlany wyświetlacz LCD zapewnia dobrą czytelność wyświetlanego wyniku ważenia. Łatwa obsługa urządzenia pozwala na bezproblemowe przeprowadzanie pomiarów nawet przez niedoświadczonego użytkownika.

Nieprzerwana praca dzięki wbudowanemu akumulatorowi

Wewnętrzny akumulator w mierniku wagowym umożliwia wielogodzinną pracę wagi bez konieczności podłączania jej do zasilania.

Ergonomia i wygoda pracy

Zastosowanie długiego przewodu umożliwia instalację miernika w wygodnym dla użytkownika miejscu lub jego montaż naścienny. Dodatkowe akcesorium pozwala na osadzenie miernika na wolnostojącym statywie. Dzięki solidnym uchwytom możliwy jest wygodny transport wagi do miejsca użytkowania.

Dane techniczne

	WPT/4P2 600 H	WPT/4P2 1500 H	WPT/4P2 3000 H
Obciążenie maksymalne [Max]	600 kg	1500 kg	3000 kg
Obciążenie minimalne	4 kg	10 kg	20 kg
Dokładność odczytu [d]	200 g	500 g	1000 g
Działka legalizacyjna [e]	200 g	500 g	1000 g
Zakres tary	-600 kg	-1500 kg	-3000 kg
Legalizacja	Tak	Tak	Tak
Klasa dokładności OIML	III	III	III
Materiał konstrukcji	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304
Materiał szalki	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304
Mocowanie głowicy	na kablu 3 m	na kablu 3 m	na kablu 3 m
Wyświetlacz	LCD (z podświetleniem)	LCD (z podświetleniem)	LCD (z podświetleniem)
Klawiatura	5 przycisków	5 przycisków	5 przycisków
Miernik	PUE C/31H	PUE C/31H	PUE C/31H
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 68	IP 68	IP 68
Stopień ochrony - miernik	IP 68/69	IP 68/69	IP 68/69
RS 232	1	1	1
Zasilanie	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator
Czas pracy akumulatora	45 godzin	45 godzin	45 godzin
Pobór mocy	6 W	6 W	6 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza*	10 ÷ 85%	10 ÷ 85%	10 ÷ 85%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	2 płozy po 1,2 m (rozstaw płóz do 5 m)	2 płozy po 1,2 m (rozstaw płóz do 5 m)	2 płozy po 1,2 m (rozstaw płóz do 5 m)
Wymiar miernika	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm
Masa netto	39 kg	39 kg	39 kg
Masa brutto	54 kg	54 kg	54 kg
Wymiary opakowania	1400 × 400 × 450 mm	1400 × 400 × 450 mm	1400 × 400 × 450 mm

* warunki niekondensujące

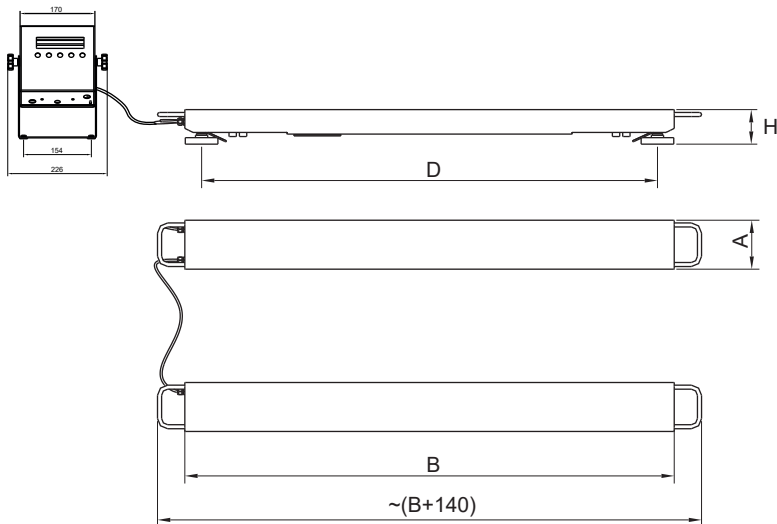
	WPT/4P2 2000 H1	WPT/4P2 4000 H1	WPT/4P2 6000 H1
Obciążenie maksymalne [Max]	2000 kg	4000 kg	6000 kg
Obciążenie minimalne	20 kg	40 kg	40 kg
Dokładność odczytu [d]	1000 g	2000 g	2000 g
Działka legalizacyjna [e]	1000 g	2000 g	2000 g
Zakres tary	-2000 kg	-4000 kg	-6000 kg
Legalizacja	Tak	Tak	Tak
Klasa dokładności OIML	III	III	III
Materiał konstrukcji	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304
Materiał szalki	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304
Mocowanie głowicy	na kablu 3 m	na kablu 3 m	na kablu 3 m
Wyświetlacz	LCD (z podświetleniem)	LCD (z podświetleniem)	LCD (z podświetleniem)
Klawiatura	5 przycisków	5 przycisków	5 przycisków
Miernik	PUE C/31H	PUE C/31H	PUE C/31H
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 68	IP 68	IP 68
Stopień ochrony - miernik	IP 68/69	IP 68/69	IP 68/69
RS 232	1	1	1
Zasilanie	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator
Czas pracy akumulatora	45 godzin	45 godzin	45 godzin
Pobór mocy	6 W	6 W	6 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza*	10 ÷ 85%	10 ÷ 85%	10 ÷ 85%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	2 płozy po 2 m (rozstaw płóz do 5 m)	2 płozy po 2 m (rozstaw płóz do 5 m)	2 płozy po 2 m (rozstaw płóz do 5 m)
Wymiar miernika	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm
Masa netto	61 kg	98 kg	98 kg
Masa brutto	83 kg	121 kg	121 kg
Wymiary opakowania	2200 × 400 × 450 mm	2200 × 400 × 450 mm	2200 × 400 × 450 mm

* warunki niekondensujące

	WPT/4P2 2000 H2	WPT/4P2 4000 H2	WPT/4P2 6000 H2
Obciążenie maksymalne [Max]	2000 kg	4000 kg	6000 kg
Obciążenie minimalne	20 kg	40 kg	40 kg
Dokładność odczytu [d]	1000 g	2000 g	2000 g
Działka legalizacyjna [e]	1000 g	2000 g	2000 g
Zakres tary	-2000 kg	-4000 kg	-6000 kg
Legalizacja	Tak	Tak	Tak
Klasa dokładności OIML	III	III	III
Materiał konstrukcji	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304
Materiał szalki	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304	stal nierdzewna AISI304
Mocowanie głowicy	na kablu 3 m	na kablu 3 m	na kablu 3 m
Wyświetlacz	LCD (z podświetleniem)	LCD (z podświetleniem)	LCD (z podświetleniem)
Klawiatura	5 przycisków	5 przycisków	5 przycisków
Miernik	PUE C/31H	PUE C/31H	PUE C/31H
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 68	IP 68	IP 68
Stopień ochrony - miernik	IP 68/69	IP 68/69	IP 68/69
RS 232	1	1	1
Zasilanie	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator
Czas pracy akumulatora	45 godzin	45 godzin	45 godzin
Pobór mocy	6 W	6 W	6 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza*	10 ÷ 85%	10 ÷ 85%	10 ÷ 85%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	2 płozy po 2,5 m (rozstaw płóz do 5 m)	2 płozy po 2,5 m (rozstaw płóz do 5 m)	2 płozy po 2,5 m (rozstaw płóz do 5 m)
Wymiar miernika	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm
Masa netto	73 kg	113 kg	141 kg
Masa brutto	101 kg	141 kg	169 kg
Wymiary opakowania	2700 × 400 × 450 mm	2700 × 400 × 450 mm	2700 × 400 × 450 mm

* warunki niekondensujące

Wymiary



Typ wagi	A	B	H	D
WPT/4P2 600 H	120	1200	85	1100
WPT/4P2 1500 H	120	1200	85	1100
WPT/4P2 3000 H	120	1200	85	1100
WPT/4P2 2000 H1	120	2000	105	1900
WPT/4P2 2000 H2	120	2500	105	2400
WPT/4P2 4000 H1	120	2000	155	1880
WPT/4P2 4000 H2	120	2500	155	2380
WPT/4P2 6000 H1	120	2000	155	1880
WPT/4P2 6000 H2	120	2500	155	2380

wymiar podawany w mm

Wyposażenie dodatkowe

Urządzenia peryferyjne

- drukarka igłowa Epson
- wyświetlacz LCD – WD-4/3 (podświetlany)
- wyświetlacz wielkogabarytowy – WWG-2/3

Przewody, konwertery

- przewód RS-232 – P0259 (waga-komputer)
- przewód RS-232 – PT0326 (terminal-terminal)
- przewód RS-232 – P0151 (do drukarki Epson)

- konwerter Ethernet RS232 – KR-04-2
- konwerter Ethernet RS232 – KR-04-3
- wyjście pętli prądowej – AP2-3
- przewód do zasilania z zapalniczki samochodowej – K0047
- zasilacz zewnętrzny – K0046D (dla PUE C/31H/Z)

Pozostałe akcesoria

- uchwyty do mierników wagowych

Dedykowane oprogramowanie

R-LAB

- zbieranie pomiarów z wag
- analiza statystyczna pomiarów
- personalizowane wykresy i raporty

Sterownik Labview

- obsługa wag Radwag w środowisku LabView

Edytor Wag

- program do zmiany parametrów w mierniku PUE C/31

RADWAG Development Studio

- prezentacja funkcji (i podfunkcji) protokołu (Common Communication Protocol)
- możliwość połączenia z wagą i wykonania na niej każdej prezentowanej funkcji
- zawarta w środowisku biblioteka z kontrolką masy
- pełna dokumentacja protokołu komunikacyjnego,
- zestaw instrukcji dotyczących innych rozwiązań adresowanych do programistów firm korzystających z urządzeń RADWAG

RADWAG Connect

- łączenie ze wszystkimi wagami i modułami ważącymi korzystającymi z Common Communication Protocol
- komunikacja poprzez sieć lokalną

- obsługa podstawowych funkcji wag
- automatyczne wyszukiwanie urządzeń
- podłączanie kilku wag jednocześnie
- przejrzysta lista podłączonych platform
- zapis pomiarów w programie
- eksport wykonanych pomiarów do pliku w formacie CSV
- praca na dowolnym urządzeniu z systemem Windows 10

RAD-KEY

- zbieranie pomiarów z wag
- różne sposoby inicjowania procesu pobierania danych z wagi do komputera
- odczytywanie znaków transmitowanych przez złącze RS 232 do komputera

R.Barcode

- Podstawową funkcją programu jest prezentacja informacji przesłanych przez skaner kodów kreskowych