

Waga inwentarzowa WPT/4I S

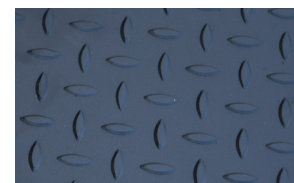
Precyzyjne ważenie zwierząt w przemyśle mięsnym



WPT/4I



WPT/4I S1



Wierzchnia część szalki pokryta blachą ryflowaną



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

Funkcje i możliwości



Liczenie sztuk



Odchyłki procentowe



Sumowanie ważeń



Wbudowany akumulator



Wymienne jednostki



Kontrola +/-



Ważenie zwierząt



Zatrzaśk maks. wskazania

Charakterystyka

Dokładność ważenia w 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 przemyśle mięsnym.

Solidność i bezpieczeństwo

Solidna konstrukcja wagi ze stali malowanej proszkowo umożliwia pracę z dużymi obciążeniami, zapewniając trwałość i wytrzymałość podczas codziennej eksploatacji.

Specjalizacja zastosowań

Waga inwentarzowa o konstrukcji klatkowej przeznaczona jest do szybkiego i dokładnego ważenia zwierząt w przemyśle mięsnym, pozwalając na wielokrotne tarowanie w całym zakresie pomiarowym. Precyzyjny pomiar masy obiektów dynamicznych (tj. przemieszczających się w sposób niekontrolowany w obrębie szalki) jest możliwy dzięki specjalistycznej funkcji programowej.

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 niedoświadczonych użytkowników.

Nieprzerwana praca dzięki wbudowanemu akumulatorowi

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

Ergonomia i wygoda pracy

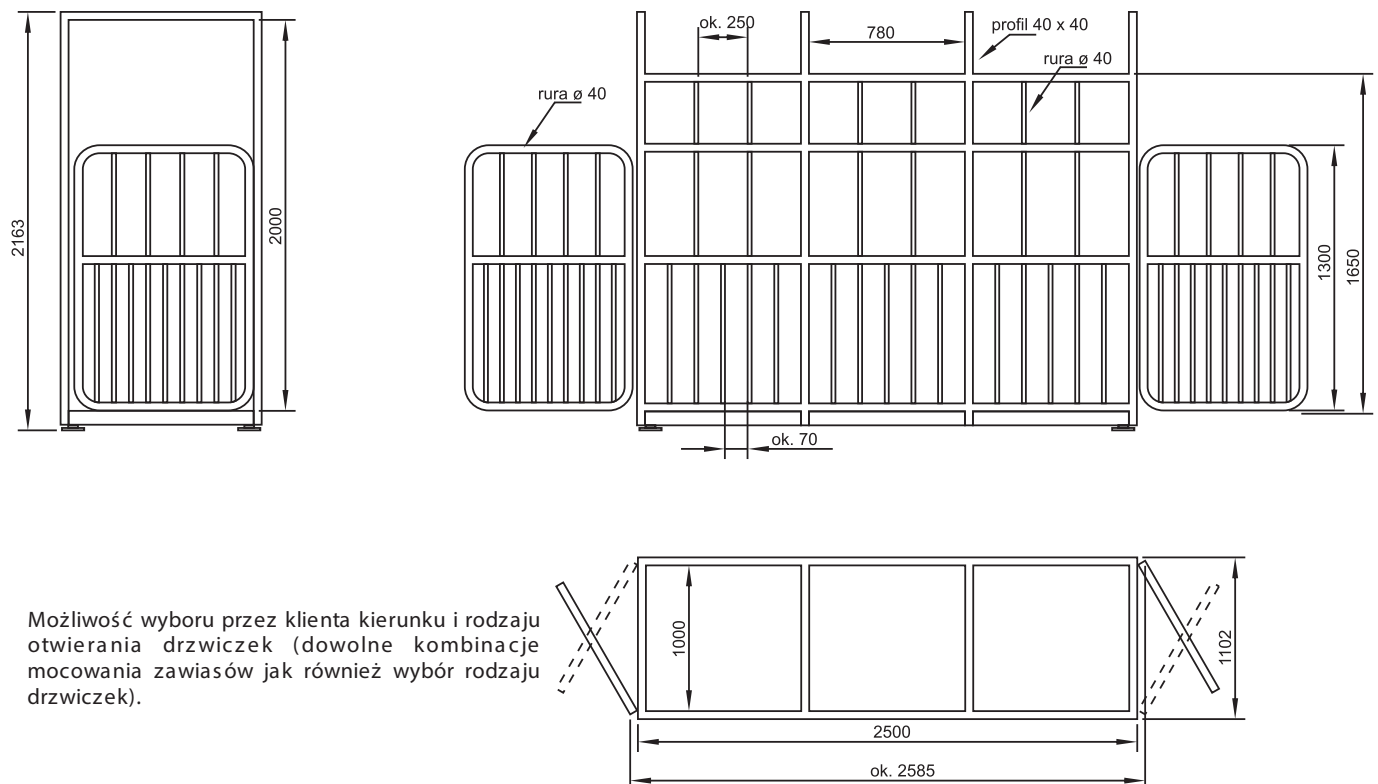
Zastosowanie długiego przewodu umożliwia instalację miernika w wygodnym dla użytkownika miejscu. Dodatkowe akcesoria pozwalają na montaż naścienny miernika lub zamocowanie go na wolnostojącym statywie.

Dane techniczne

	WPT/4I 2000 S1	WPT/4I 2000 S2	WPT/4I 2000 S3
Obciążenie maksymalne [Max]	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Obciążenie minimalne	20 kg	20 kg	20 kg
Dokładność odczytu [d]	1000 g	1000 g	1000 g
Działka legalizacyjna [e]	1000 g	1000 g	1000 g
Zakres tary	–2000 kg	–2000 kg	–2000 kg
Legalizacja	Tak	Tak	Tak
Klasa dokładności OIML	III	III	III
Materiał konstrukcji	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
Materiał szalki	alumiowa ryflowana	alumiowa ryflowana	alumiowa ryflowana
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 67	IP 67	IP 67
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	1000 × 2000 mm	1000 × 2000 mm	1000 × 2500 mm
Wysokość barierki	1100 mm	1800 mm	1800 mm
Wymiar miernika	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm
Masa netto	290 kg	380 kg	480 kg
Masa brutto	344,2 kg	434,2 kg	534,2
Wymiary opakowania	1000 × 2000 × 1100 mm	1000 × 2000 × 1800 mm	1000 × 2000 × 1800 mm

* warunki niekondensujące

Wymiary



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