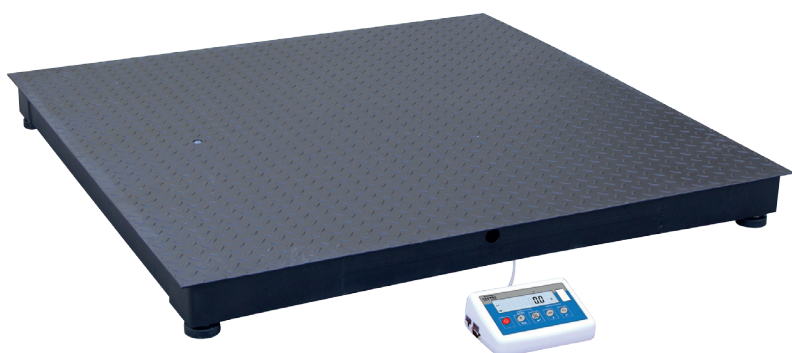


Waga czteroczujnikowa C315.4

Precyzja pomiaru ładunków o dużych masach i gabarytach



C315.4.1500.C7



Wierzchnia część szalki pokryta blachą ryflowaną



Miernik PUE C315 z wyświetlaczem LCD w obudowie ABS

Funkcje i możliwości

-  Liczenie sztuk
-  Odchyłki procentowe
-  Sumowanie ważeń
-  Wbudowany akumulator
-  Wymienne jednostki
-  Kontrola +/-
-  Ważenie zwierząt
-  Zatrząsk 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 warunkach przemysłowych.

Solidność i bezpieczeństwo

Solidna konstrukcja platformy ze stali malowanej proszkowo umożliwia pracę z dużymi obciążeniami, a szalka z blachy ryflowanej zapobiega poślizgom ważonych ładunków.

Uniwersalność zastosowań

Wykorzystanie opcjonalnych najazdów ułatwia wprowadzanie dużych ładunków na platformę. Możliwość zabudowy wagi w podłożu pozwala na swobodny wjazd ładunków bez konieczności stosowania najazdów.

Współpraca z miernikiem PUE C315

Obsługa wagi jest realizowana poprzez prosty i niezawodny miernik wagowy PUE C315 w obudowie z tworzywa ABS. Wybrane modele o największych udźwigach i gabarytach wyposażono w miernik 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. Dodatkowe akcesoria pozwalają na montaż ścienny miernika lub zamocowanie go na wolnostojącym statywie.

Urządzenie skrojone na miarę

Wiele wariantów gabarytowych szalki oraz szeroki zakres obsługiwanych udźwigów pozwalają użytkownikowi na wybór optymalnego modelu wagi, dostosowanego do indywidualnych wymogów i specyfiki pracy.

Dane techniczne

	C315.4.150.C6	C315.4.300.C6	C315.4.600.C6*
Obciążenie maksymalne [Max]	150 kg	300 kg	600 kg
Obciążenie minimalne	1 kg	2 kg	4 kg
Dokładność odczytu [d]	50 g	100 g	200 g
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	20 g	20 g	50 g
Działka legalizacyjna [e]	50 g	100 g	200 g
Zakres tary	-150 kg	-300 kg	-600 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	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
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 C315	PUE C315	PUE C315
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 65	IP 65	IP 65
Stopień ochrony - miernik	IP 43	IP 43	IP 43
RS 232	1	1	1
Wi-Fi	1	1	1
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	do 8 godzin	do 8 godzin	do 8 godzin
Pobór mocy	5 W	5 W	5 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza***	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	800 × 800 mm	800 × 800 mm	800 × 800 mm
Wymiar miernika	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm
Masa netto	55	55	55
Masa brutto	80	80	80
Wymiary opakowania	90 × 90 × 40 mm	90 × 90 × 40 mm	90 × 90 × 40 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** opcjonalne wykonanie wagi

*** warunki niekondensujące

Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością organizacji Wi-Fi Alliance.

	C315.4.1500.C6*	C315.4.150.C7	C315.4.300.C7
Obciążenie maksymalne [Max]	1500 kg	150 kg	300 kg
Obciążenie minimalne	10 kg	1 kg	2 kg
Dokładność odczytu [d]	500 g	50 g	100 g
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	100 g	20 g	20 g
Działka legalizacyjna [e]	500 g	50 g	100 g
Zakres tary	-1500 kg	-150 kg	-300 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	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
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 C315	PUE C315	PUE C315
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 65	IP 65	IP 65
Stopień ochrony - miernik	IP 43	IP 43	IP 43
RS 232	1	1	1
Wi-Fi	1	1	1
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	do 8 godzin	do 8 godzin	do 8 godzin
Pobór mocy	5 W	5 W	5 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza***	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	800 × 800 mm	1000 × 1000 mm	1000 × 1000 mm
Wymiar miernika	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm
Masa netto	55	80	80
Masa brutto	80	110	110
Wymiary opakowania	90 × 90 × 40 mm	110 × 110 × 40 mm	110 × 110 × 40 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** opcjonalne wykonanie wagi

*** warunki niekondensujące

Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością organizacji Wi-Fi Alliance.

	C315.4.600.C7*	C315.4.1500.C7*	C315.4.300.C8
Obciążenie maksymalne [Max]	600 kg	1500 kg	300 kg
Obciążenie minimalne	4 kg	10 kg	2 kg
Dokładność odczytu [d]	200 g	500 g	100 g
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	50 g	100 g	20 g
Działka legalizacyjna [e]	200 g	500 g	100 g
Zakres tary	-600 kg	-1500 kg	-300 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	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
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 C315	PUE C315	PUE C315
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 65	IP 65	IP 65
Stopień ochrony - miernik	IP 43	IP 43	IP 43
RS 232	1	1	1
Wi-Fi	1	1	1
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	do 8 godzin	do 8 godzin	do 8 godzin
Pobór mocy	5 W	5 W	5 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza***	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	1000 × 1000 mm	1000 × 1000 mm	1200 × 1200 mm
Wymiar miernika	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm
Masa netto	80 kg	80 kg	110 kg
Masa brutto	110 kg	110 kg	145 kg
Wymiary opakowania	1100 × 1100 × 400 mm	1100 × 1100 × 400 mm	1300 × 1300 × 400 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** opcjonalne wykonanie wagi

*** warunki niekondensujące

Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością organizacji Wi-Fi Alliance.

	C315.4.600.C8*	C315.4.1500.C8*	C315.4.3000.C8*
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
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	50 g	100 g	200 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 malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
Materiał szalki	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
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 C315	PUE C315	PUE C315
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 65	IP 65	IP 65
Stopień ochrony - miernik	IP 43	IP 43	IP 43
RS 232	1	1	1
Wi-Fi	1	1	1
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	do 8 godzin	do 8 godzin	do 8 godzin
Pobór mocy	5 W	5 W	5 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza***	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	1200 × 1200 mm	1200 × 1200 mm	1200 × 1200 mm
Wymiar miernika	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm
Masa netto	110 kg	110 kg	110 kg
Masa brutto	145 kg	145 kg	145 kg
Wymiary opakowania	1300 × 1300 × 400 mm	1300 × 1300 × 400 mm	1300 × 1300 × 400 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** opcjonalne wykonanie wagi

*** warunki niekondensujące

Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością organizacji Wi-Fi Alliance.

	C315.4.600.C8/9	C315.4.1500.C8/9*	C315.4.3000.C8/9*
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
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	50 g	100 g	200 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 malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
Materiał szalki	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
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 C315	PUE C315	PUE C315
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 65	IP 65	IP 65
Stopień ochrony - miernik	IP 43	IP 43	IP 43
RS 232	1	1	1
Wi-Fi	1	1	1
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	do 8 godzin	do 8 godzin	do 8 godzin
Pobór mocy	5 W	5 W	5 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza***	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	1200 × 1500 mm	1200 × 1500 mm	1200 × 1500 mm
Wymiar miernika	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm
Masa netto	135 kg	135 kg	135 kg
Masa brutto	170 kg	170 kg	170 kg
Wymiary opakowania	1600 × 1300 × 400 mm	1600 × 1300 × 400 mm	1600 × 1300 × 400 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** opcjonalne wykonanie wagi

*** warunki niekondensujące

Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością organizacji Wi-Fi Alliance.

	C315.4.600.C9	C315.4.1500.C9*	C315.4.3000.C9*
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
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	50 g	100 g	200 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 malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
Materiał szalki	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S	stal malowana proszkowo St3S
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 C315	PUE C315	PUE C315
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 65	IP 65	IP 65
Stopień ochrony - miernik	IP 43	IP 43	IP 43
RS 232	1	1	1
Wi-Fi	1	1	1
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	do 8 godzin	do 8 godzin	do 8 godzin
Pobór mocy	5 W	5 W	5 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza***	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%	10 ÷ 80%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	1500 × 1500 mm	1500 × 1500 mm	1500 × 1500 mm
Wymiar miernika	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm	181 × 136 × 60 mm
Masa netto	160 kg	160 kg	160 kg
Masa brutto	200 kg	200 kg	200 kg
Wymiary opakowania	1600 × 1600 × 400 mm	1600 × 1600 × 400 mm	1600 × 1600 × 400 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** opcjonalne wykonanie wagi

*** warunki niekondensujące

Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością organizacji Wi-Fi Alliance.

C315.4.6000.C9*

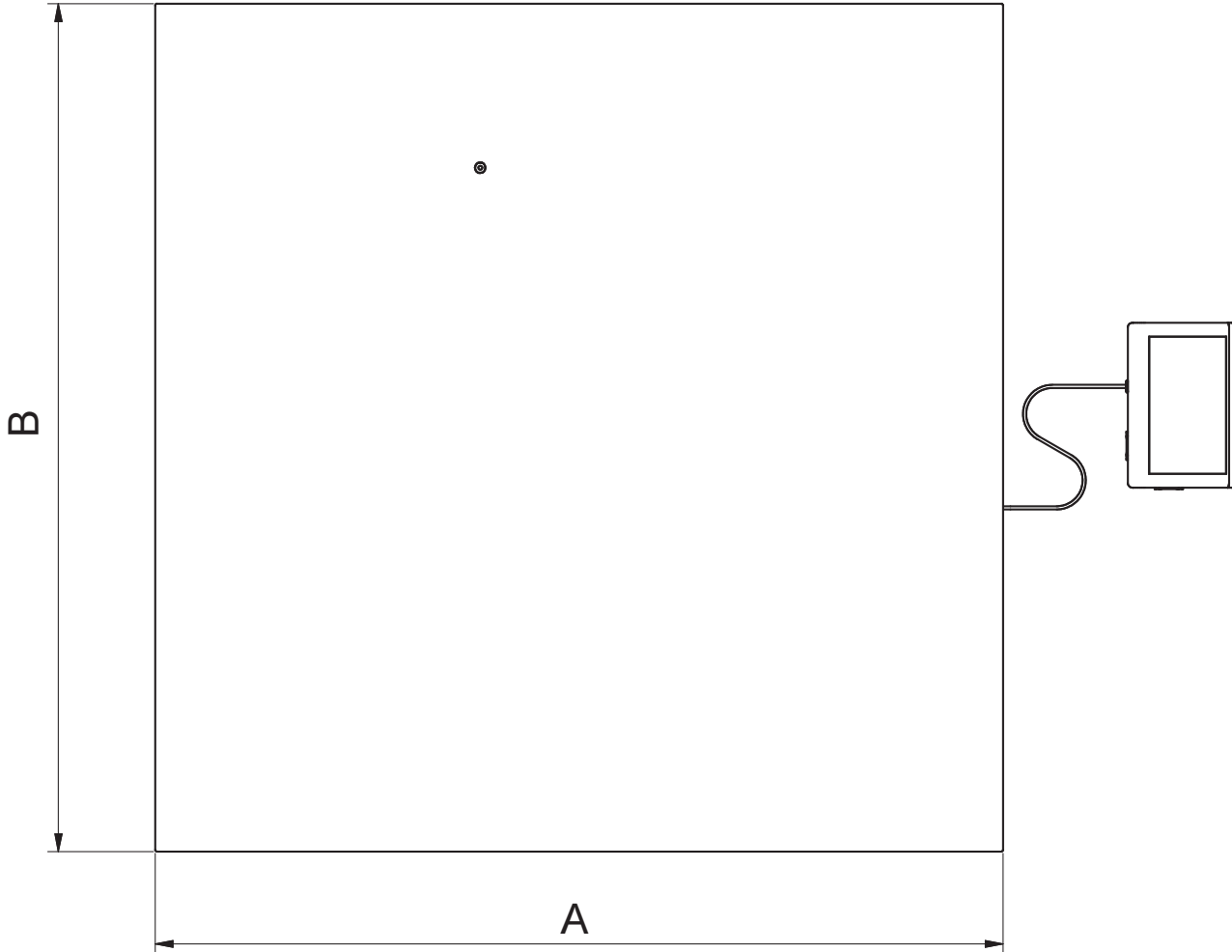
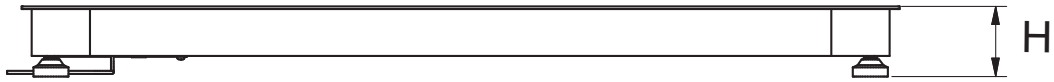
Obciążenie maksymalne [Max]	6000 kg
Obciążenie minimalne	40 kg
Dokładność odczytu [d]	2000 g
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	500 g
Działka legalizacyjna [e]	2000 g
Zakres tary	-6000 kg
Legalizacja	Tak
Klasa dokładności OIML	III
Materiał konstrukcji	stal malowana proszkowo St3S
Materiał szalki	stal malowana proszkowo St3S
Mocowanie głowicy	na kablu 3 m
Wyświetlacz	LCD (z podświetleniem)
Klawiatura	5 przycisków
Miernik	PUE C315
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 65
Stopień ochrony - miernik	IP 43
RS 232	1
Wi-Fi	1
RS 232**	1
Zasilanie	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator
Czas pracy akumulatora	do 8 godzin
Pobór mocy	5 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza***	10 ÷ 80%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	1500 × 1500 mm
Wymiar miernika	181 × 136 × 60 mm
Masa netto	230 kg
Masa brutto	270 kg
Wymiary opakowania	1600 × 1600 × 400 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** opcjonalne wykonanie wagi

*** warunki niekondensujące

Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością organizacji Wi-Fi Alliance.



Platform	A	B	H
C6	800	800	120 ±10
C7	1000	1000	120 ±10
C8	1200	1200	120 ±10
C8/9	1200	1500	120 ±10
C9	1500	1500	160 ±10

Wyposażenie dodatkowe

Urządzenia peryferyjne

- drukarka igłowa Epson
- wyświetlacz LCD – WD-4/1 (podświetlany)
- wyświetlacz LCD – WD-4/3 (dla PUE C/31H)
- wyświetlacz wielkogabarytowy WWG-2/7
- wyświetlacz wielkogabarytowy – WWG-2/3 (dla PUE C/31H)

Przewody, konwertery

- przewód RS-232 – P0108 (waga-komputer)
- przewód RS-232 – P0259 (waga-komputer) (dla PUE C/31H)
- przewód RS-232 – PT0326 (terminal-terminal) (dla PUE C/31H)
- przewód RS-232 – P0151 (do drukarki Epson)
- konwerter RS232 – KR-04-1
- konwerter RS232/RS485 – KR-01

- konwerter Ethernet RS232 – KR-04-2 (dla PUE C/31H)
- konwerter Ethernet RS232 – KR-04-3 (dla PUE C/31H)
- wyjście pętli prądowej – AP2-1
- wyjście pętli prądowej – AP2-3 (dla PUE C/31H)
- przewód do zasilania z zapalniczki samochodowej – K0047

Pozostałe akcesoria

- uchwyty do mierników wagowych
- ramy do zagłębień

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