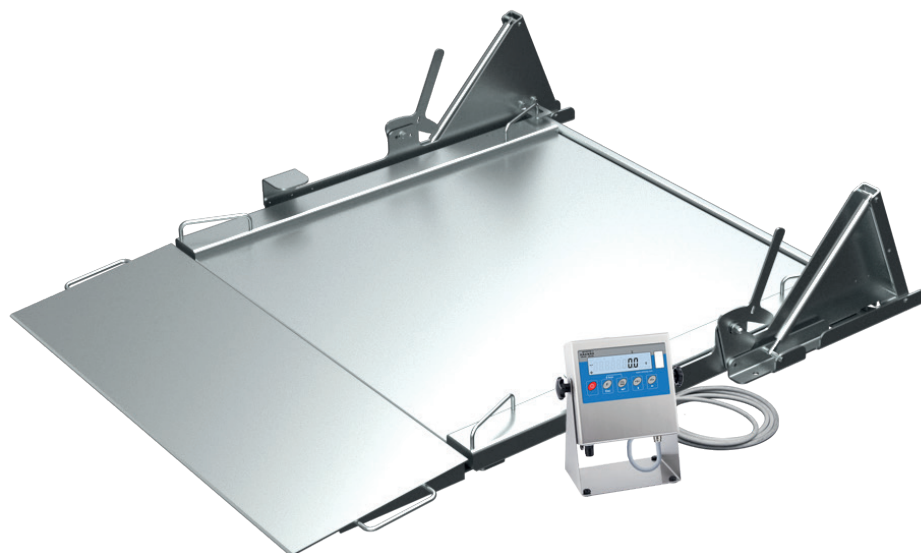
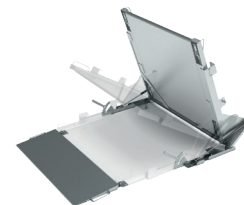


Waga najazdowa nierdzewna WPT/4N H.LD

Pomiar ładunków o dużych masach i gabarytach w środowiskach wilgotnych
Specjalny system unoszenia platformy wagi na czas mycia



WPT/4N H.LD



Możliwość uniesienia platformy bez konieczności użycia znacznej siły fizycznej



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



Zatrząsk maks. wskazania



Konstrukcja ze stali nierdzewnej

Charakterystyka

Mechanizm pozwalający bezpiecznie unieść platformę wagi

Wagi WPT/4N.LD wyposażone są w system umożliwiający podniesienie platformy, bez konieczności użycia znacznej siły fizycznej, czy dodatkowego sprzętu. Po ponownym opuszczeniu, waga jest od razu gotowa do użycia bez konieczności ponownej adiacji.

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

Uniwersalność zastosowań

Najazdowa konstrukcja ułatwia wprowadzanie dużych ładunków na platformę, oferując łatwy wjazd i zjazd dla wózków transportowych.

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.

Urządzenie skrojone na miarę

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

Dane techniczne

	WPT/4N 150 H1.LD	WPT/4N 300 H1.LD	WPT/4N 600 H1.LD*
Obciążenie maksymalne [Max]	150 kg	300 kg	600 kg
Obciążenie minimalne	1000 g	2000 g	4000 g
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 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	840 × 860 mm	840 × 860 mm	840 × 860 mm
Wymiar miernika	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm
Masa netto	105 kg	105 kg	105 kg
Masa brutto	135 kg	135 kg	135 kg
Wymiary opakowania	1250 × 950 × 500 mm	1250 × 950 × 500 mm	1250 × 950 × 500 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** warunki niekondensujące

	WPT/4N 150 H2.LD	WPT/4N 300 H2.LD	WPT/4N 600 H2.LD*
Obciążenie maksymalne [Max]	150 kg	300 kg	600 kg
Obciążenie minimalne	1000 g	2000 g	4000 g
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 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	1100 × 1200 mm	1100 × 1200 mm	1100 × 1200 mm
Wymiar miernika	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm
Masa netto	150 kg	150 kg	150 kg
Masa brutto	185 kg	185 kg	185 kg
Wymiary opakowania	1500 × 1300 × 500 mm	1500 × 1300 × 500 mm	1500 × 1300 × 500 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** warunki niekondensujące

	WPT/4N 1500 H2.LD*	WPT/4N 300 H3.LD	WPT/4N 600 H3.LD*
Obciążenie maksymalne [Max]	1500 kg	300 kg	600 kg
Obciążenie minimalne	10000 g	2000 g	4000 g
Dokładność odczytu [d]	500 g	100 g	200 g
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	100 g	50 g	50 g
Działka legalizacyjna [e]	500 g	100 g	200 g
Zakres tary	-1500 kg	-300 kg	-600 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	1100 × 1200 mm	1200 × 1500 mm	1200 × 1500 mm
Wymiar miernika	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm
Masa netto	190 kg	180 kg	180 kg
Masa brutto	225 kg	220 kg	220 kg
Wymiary opakowania	1500 × 1300 × 500 mm	1600 × 1600 × 500 mm	1600 × 1600 × 500 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** warunki niekondensujące

	WPT/4N 1500 H3.LD*	WPT/4N 300 H4.LD	WPT/4N 600 H4.LD*
Obciążenie maksymalne [Max]	1500 kg	300 kg	600 kg
Obciążenie minimalne	10000 g	2000 g	4000 g
Dokładność odczytu [d]	500 g	100 g	200 g
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	100 g	50 g	50 g
Działka legalizacyjna [e]	500 g	100 g	200 g
Zakres tary	-1500 kg	-300 kg	-600 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	1200 × 1500 mm	1500 × 1500 mm	1500 × 1500 mm
Wymiar miernika	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm	226 × 250 × 120 mm
Masa netto	230 kg	270 kg	270 kg
Masa brutto	270 kg	310 kg	310 kg
Wymiary opakowania	1600 × 1600 × 500 mm	1900 × 1600 × 500 mm	1900 × 1600 × 500 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** warunki niekondensujące

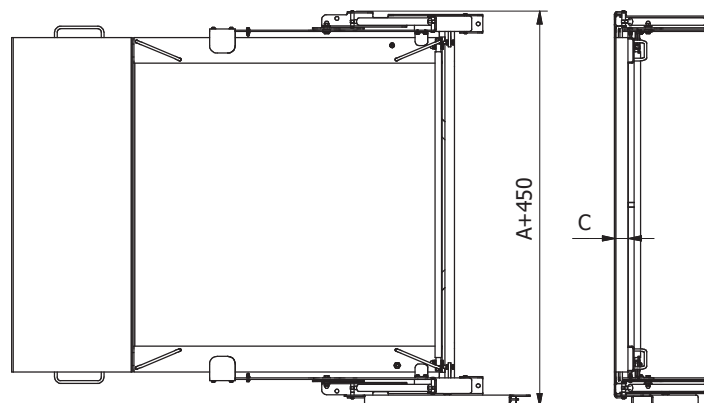
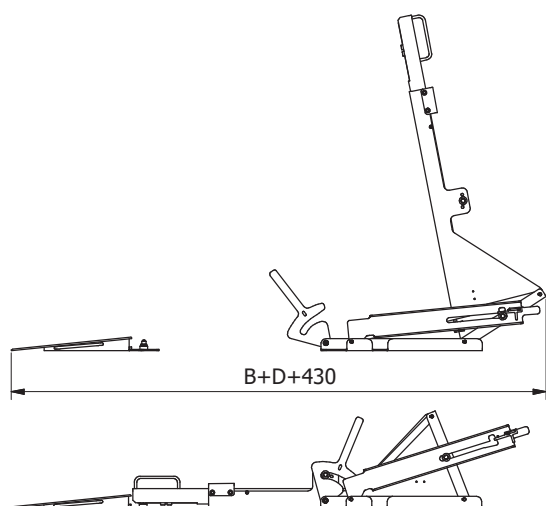
WPT/4N 1500 H4.LD*

Obciążenie maksymalne [Max]	1500 kg
Obciążenie minimalne	10000 g
Dokładność odczytu [d]	500 g
Max. dokładność odczytu dla wagi nielegalizowanej	100 g
Działka legalizacyjna [e]	500 g
Zakres tary	-1500 kg
Legalizacja	Tak
Klasa dokładności OIML	III
Materiał konstrukcji	stal nierdzewna AISI304
Materiał szalki	stal nierdzewna AISI304
Mocowanie głowicy	na kablu 3 m
Wyświetlacz	LCD (z podświetleniem)
Klawiatura	5 przycisków
Miernik	PUE C/31H
Stopień ochrony - konstrukcja	IP 68
Stopień ochrony - miernik	IP 68/69
RS 232	1
Zasilanie	100 ÷ 240 V AC 50 ÷ 60 Hz / 12 V DC + akumulator
Czas pracy akumulatora	45 godzin
Pobór mocy	6 W
Temperatura pracy	-10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza**	10 ÷ 85%
Temperatura transportu i przechowywania	-10 ÷ +50 °C
Wymiar szalki	1500 × 1500 mm
Wymiar miernika	226 × 250 × 120 mm
Masa netto	270 kg
Masa brutto	310 kg
Wymiary opakowania	1900 × 1600 × 500 mm

* możliwość wykonania wagi w wersji dwuzakresowej

** warunki niekondensujące

Wymiary



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
WPT/4N 150 H1	840	860	45	426
WPT/4N 300 H1	840	860	45	426
WPT/4N 600 H1	840	860	45	426
WPT/4N 300 H2	1100	1200	45	426
WPT/4N 600 H2	1100	1200	45	426
WPT/4N 300 H3	1200	1500	45	426
WPT/4N 600 H3	1200	1500	45	426
WPT/4N 1500 H2	1100	1200	52	476
WPT/4N 1500 H3	1200	1500	52	476
WPT/4N 300 H4	1500	1500	52	476
WPT/4N 600 H4	1500	1500	52	476
WPT/4N 1500 H4	1500	1500	52	476

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