

Wzorce Dużej Masy



**mobilwag.pl**  
wagi samochodowe i przemysłowe



Producent Wąg Samochodowych i Przemysłowych







# mobilwag.pl

wagi samochodowe i przemysłowe

Firma Mobilwag współpracuje  
z najlepszymi producentami na rynek  
Polski i europejski



## Spis treści:

I. O firmie.....	4
II. Wagi samochodowe:	
1. Stalowe.....	5-6
2. Stalowo-betonowe i stalowo-betonowe prefabrykowane.....	7-8
3. Mobilne.....	9-10
III. Podzespoły wagi:	
1. Mierniki wagowe do wag samochodowych i przemysłowych.....	11
2. Czujniki tensometryczne.....	12-13
3. Osprzęt dodatkowy.....	14-15
III. Wagi platformowe	
1. Wagi magazynowe.....	16-18
2. Wagi ze stali nierdzewnej.....	19
3. Wagi inwentarzowe.....	20
IV. Wagi Przemysłowe:	
1. Wagi paletowe.....	21
2. Wagi hakowe.....	22
3. Wagi pomostowe.....	23
4. Wyświetlacze LED.....	24
V. Legalizacja wag samochodowych.....	25
VI. Wypożyczalnia wzorców dużej.....	26
VII. Serwis Wag elektronicznych.....	27
VIII. Hybrydyzacja wag samochodowych mechanicznych.....	28





Firma **MOBILWAG** z siedzibą w Lublinie to producent wag przemysłowych, samochodowych, systemów dozujących oraz wyspecjalizowany serwis wag elektronicznych na rynek Polski.

Pracownicy firmy **MOBILWAG** posiadają bogate doświadczenie w produkcji, sprzedaży i serwisie wag, które pozwoliło wyselekcjonować najlepsze dla Państwa rozwiązania technologiczne.

Wieloletnio zdobywana wiedza i umiejętności naszych specjalistów gwarantują Państwu rzetelne wykonanie zleconych zadań.

Świadczymy również usługi w zakresie przeglądu, serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego oraz modernizacji systemów wagowych.

Dodatkowo zajmujemy się także hybrydyzacją, czyli przekształcaniem wag mechanicznych w elektroniczne układy pomiarowe.

Oferujemy Państwu pełny zakres usług, poczynając od fachowego doradztwa poprzez nadzór przy realizacji projektu, aż po montaż i legalizację urządzenia. To sprawia, że oszczędzają Państwo swój cenny czas zostawiając w naszej gestii wykonanie szeregu uciążliwych czynności poprzedzających fizyczne użytkowanie urządzenia.

Jako niezależna firma charakteryzujemy się terminowością, uczciwością i wysoką jakością świadczonych usług. Odpowiednie wyposażenie oraz wysoko wykwalifikowana kadra specjalistów, umożliwi nam realizację większości usług we własnym zakresie, co pozwala znacznie obniżyć koszty naprawy, a co za tym idzie zapewnić Państwu bardzo konkurencyjne ceny usług.

Nasz zespół doświadczonych fachowców w każdej chwili służy Państwu swoją wiedzą i pomocą.

Dla klientów, którzy podpiszą z nami stosowne umowy gwarantujemy pierwszeństwo w wykonaniu usługi oraz możliwość stałego kontaktu, o każdej porze dnia.



## CERTYFIKAT

Pan Kamil Włodarczyk

Wzrost w dniu 24.01.2011 czynniki uciążliwej w składowaniu obciążających instalacji 10 tonowego pojemności handlowej, która pomysłowa obciążalność systemem kalibracji.

W ramach składowania opracowane zostały następujące tematy:

### Mierniki

- Przewodzenie masy
- Etykieta kalibracyjna
- Przechowywanie danych
- Funkcja „Zongler”

### Ustalenie deklaracji zgodności

- Plan, zadania, środki, metody
- Ciężkie samponowalności
- Powołanie pracownika
- Wymagalności deklaracji
- Zgodność CE
- Certyfikat

### Osakowanie

- Certyfikat kalibracji (legalizacji)
- Mapa do instalacji
- Zabezpieczenie danych

### Wymagi oraz obowiązki

- Licencja
- Przewodzenie dokumentacji

Pan Kamil Włodarczyk jest upoważniony do przeprowadzania legalizacji 10t na masę podłogi w ramach legalizacji parownej produkcji. Podstawą legalizacji 10t są normy DIN EN 8762, EN 8763 i przepisy prawa dotyczącej legalizacji, w tym certyfikacji z numerem 4651, 4652 z wydawanymi przez NIST- und Eichwesen Baden-Württemberg (NIBW) oraz innymi przepisami (Prawo Głównego Urzędu Miarowego - MESSGEGESCH).

Pan Kamil Włodarczyk posiada składowe informacje o naszych systemach wagowych, w tym: wyposażeniu oraz komponentach i jest zobowiązany do udzielenia wszelkich informacji w zakresie systemów wagowych.

Niniejszy certyfikat jest ważny wyłącznie wraz z załącznikami A podpisanej umowy.

*Kamil Włodarczyk*  
(Przebieg 2010)

Wobelen, 02.02.2011

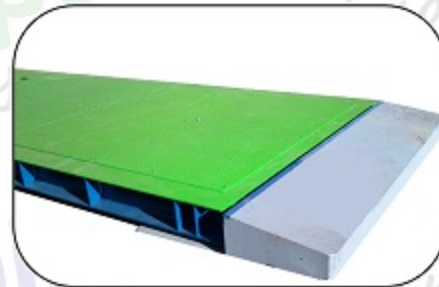
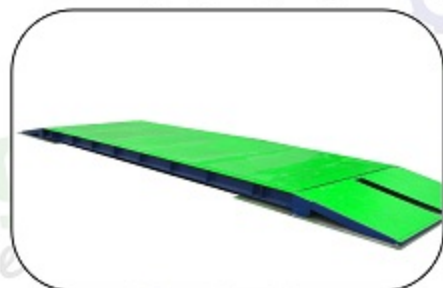
MOBILWAG WOBELNEN, August-Friedrich-Straße 10, 49107 Wobelen, Germany



**mobilwag.pl**  
wagi samochodowe i przemysłowe

## Waga samochodowa stalowa WM

Wagi samochodowe to podstawowe narzędzie każdej firmy, która zajmuje się dziś szeroką logistyką. Potrzeba ważenia samochodu sprawiła, że coraz częściej waga samochodowa staje się standardem obok magazynów, hal produkcyjnych, sortowni, fabryk.



Waga stalowa charakteryzuje się relatywnie niewielką masą własną dzięki zastosowaniu unikatowej konstrukcji oraz dużą wytrzymałością (do 100 ton). Platforma wagowa zbudowana jest z elementów stalowych HEB. Wagi tej serii są niskie. Wysokość całej wagi wynosi 320 mm. Całość konstrukcji wykonana jest w Polsce. W wersji wyniesionej wagi są przystosowane do posadowienia bez potrzeby wylewania fundamentów, nie jest także konieczne uzyskanie pozwoleń budowlanych.

Wagi stalowe występują w wymiarach: 4x2, 5x2.5, 6x2.5, 7x2.5, 7x2.8, 8x3, 9x3, 14x3, 16x3, 18x3 oraz według indywidualnego zamówienia. Nośność od 6000 kg do 60 000 kg



## Waga samochodowa stalowa WM

Waga	Udźwig maksymalny	Platforma	Wysokość wagi	Ilość czujników
WM	6 ton	4x2 m	10 - 15 cm !!!	6
WM	10 ton	4,5x2,3 m	20 - 25 cm !!!	6
WM	10 ton	5x2,5 m	270 mm	4
WM	15 ton	6x2,5 m	270 mm	4
WM	20 - 30 ton	7x2,5 m	270 mm	6
WM	20 - 30 ton	7x2,8 m	270 mm	4
WM	30 - 40 ton	8x3 m	320 mm	4
WM	40 - 50 ton	9x3 m	320 mm	6
WM	50 - 60 ton	14x3 m	320 mm	6
WM	60 ton	16x3 m	320 mm	6
WM	60 ton	18x3 m	320 mm	8

Waga samochodowa składa się z pomostu ważącego. W zależności od wagi jest to pomost jedno-, dwu-, trzy- lub czteropomostowy. Waga stalowa jest popularna ze względu na możliwość łatwego montażu i demontażu. Firma Mobilwag montuje wagi stalowe na utwardzonym gruncie (nie ma potrzeby wylewania fundamentów pod wagę). Czujniki tensometryczne firmy SENSOCAR, KELI lub ZEMIC, zamontowane są na stalowych markach dystansowych, przymocowanych do podłoża za pomocą specjalnych kotw stalowych, wykluczających jakiegokolwiek przemieszczenie się wagi. W przypadku wagi wyniesionej nieodzownym elementem są najazdy wagowe.

Firma Mobilwag stosuje najazdy: stalowe lub stalowo – betonowe.

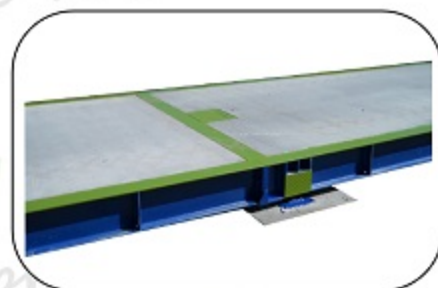
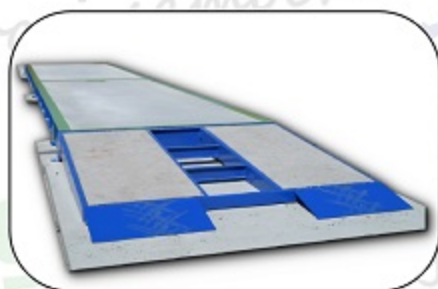


### Dlaczego warto wybrać naszą ofertę:

- Solidne pomosty wagowe z ryflowanej blachy
- Potrójne malowanie zapewniające ochronę antykorozyjną
- Wysokiej jakości elektronika
- Proste przygotowanie podłoża pod wagę
- Niski koszt prac budowlanych
- Szybki montaż wagi
- Profesjonalny i szybki serwis wagi (gwarancyjny i pogwarancyjny)
- Renomowany producent
- Konkurencyjne ceny



## Waga Samochodowa Stalowo-Betonowa WSB i Stalowo-Betonowa Prefabrykowana WSB P



### Dlaczego warto wybrać naszą ofertę:

- Najwyższej jakości pomosty wagowe (stalowo-betonowy; stalowo-betonowy - prefabrykowany)
- Dostawa kompletnej wagi samochodowej (transport, montaż, legalizacja)
- Proste przygotowanie podłoża pod wagę samochodową
- Niski koszt prac budowlanych
- Szybki montaż wagi (1dzień)
- Profesjonalny serwis wag - do 24 godzin od momentu zgłoszenia
- Szeroki wybór wyposażenia dodatkowego dla wagi samochodowej (wyświetlacz wielkogabarytowy, program wagowy eMobilwag, sygnalizacja świetlna, szlabany, drukarka, komputer, czujniki ruchu itp.)
- Renomowany producent
- Konkurencyjne ceny

## Waga samochodowa Stalowo-Betonowa WSB i Stalowo-Betonowa Prefabrykowana WSB P

Waga	Udźwig maksymalny	Platforma	Wysokość wagi	Ilość czujników
WSB	30- 40 ton	8x3 m	400 mm	4
WSB	30- 40 ton	9x3 m	400 mm	4
WSB	60 ton	14x3 m	400 mm	6
WSB P	60 ton	14x3 m	300 mm	6
WSB	60 ton	16x3 m	400 mm	6
WSB P	60 ton	16x3 m	300 mm	6
WSB	60 ton	18x3 m	400 mm	6
WSB P	60 ton	18x3 m	300 mm	8

### Parametry techniczne wagi stalowo-betonowej:

- nośność max - 60 000 kg
- działka odczytowa/ legalizacyjna  $d=e=20$  kg (2kg)
- waga posiada legalizację WE zgodną z OIML (służącą do rozliczeń handlowych) i spełniającą wymogi UE
- pomost stalowo-betonowy
- elektronika: czujniki tensometryczne firmy SENSOCAR, mernik wagowy LCD firmy RINSTRUM lub RHEWA wyposażony w RS 232 do podłączenia drukarki, komputera lub wyświetlacza zewnętrznego wielkogabarytowego
- gwarancja na okres 36 miesięcy (z możliwością przedłużenia na kolejne 24 miesiące)
- serwis gwarancyjny i pogwarancyjny



### Zakres dostawy:

- pomost wagowy (stalowo-betonowy)
- miernik wagowy (RHEWA lub RINSTRUM)
- czujniki tensometryczne
- skrzynka połączeniowa
- okablowanie
- wzorce masy do kalibracji i legalizacji wagi
- transport wagi
- montaż
- legalizacja



## Waga samochodowa mobilna 4x2m 6ton



Producent: Mobilwag

Model: Ohaus, Rinstrum, Rhewa zasilanie 230V opcjonalnie akumulatorowe.

**Waga Stalowa WM 4x2m**

Nośność: 6 000kg/2kg

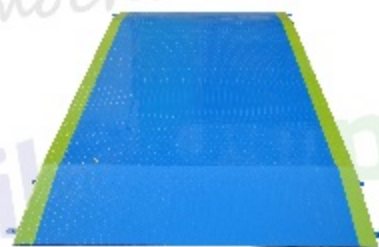
**Waga na 6 czujnikach tensometrycznych!**

Legalizacja - TAK do 30 Listopada 2019 r.

Waga po zmianie miejsca lokalizacji nie wymaga ponownej legalizacji.

Wysokość wagi ok. 10-15 cm !!!

Serwis gwarancyjny/pogwarancyjny Gwarancja 24 miesiące



## **Waga samochodowa mobilna 4,5x2,3m 10ton**

**Producent: Mobilwag**

**Model: Ohaus T32XW, Rhewa, Rinstrum zasilanie 230V,  
opcjonalnie akumulatorowe.**

**Waga stalowa WM 4,5x2,3m**

**Nośność: 10 000kg/5kg**

**Waga na 6 czujnikach tensometrycznych!**

**Waga po zmianie miejsca lokalizacji nie wymaga ponownej legalizacji.**

**Wysokość wagi ok. 20-25 cm !!!**

**Legalizacja - TAK do 30 Listopada 2019 r.**

**Urządzenie fabrycznie nowe. Gwarancja 24 miesiące.**

**Oferta ważna 6 miesięcy od daty wystawienia.**

**Dostawa do odbiorcy**





## Mierniki wagowe do wag samochodowych i przemysłowych

Poniższe mierniki odczytowe są sprawdzonym i uniwersalnym rozwiązaniem, wraz z podłączeniem do czujników tensometrycznych tworzą zestawy wagowe. Do wag samochodowych i przemysłowych firma Mobilwag proponuje mierniki firm Rhewa, Ohaus i Rinstrum.



Miernik odczytowy Rhewa 82 Basic	
obudowa	stal nierdzewna
rodzaj obudowy	IP 67
klasa dokładności	III
wyświetlacz	podświetlany LCD (wysokość 20 mm)
zakres temperatury pracy	-30 °C +40 °C
zasilanie	sieciowe 230 V
pobierana moc	5 W
wymiary miernika	(310x173x85) mm
masa własna	2 kg
funkcje podstawowe	tarowanie, 1 port RS 232, zerowanie, ważenie zwierząt
zastosowanie	wagi platformowe, paletowe, samochodowe



Miernik odczytowy Rhewa Comfort	
obudowa	stal nierdzewna
rodzaj obudowy	IP 67
klasa dokładności	III
wyświetlacz	podświetlany LCD (wysokość 20 mm)
zakres temperatury pracy	-30 °C +40 °C
zasilanie	sieciowe 230 V
pobierana moc	5 W
wymiary miernika	(310x173x85) mm
masa własna	2 kg
funkcje podstawowe	liczenie sztuk, sumowanie, 2 porty RS 232, klawiatura numeryczna, pamięć alibi,
zastosowanie	wagi osiowe, samochodowe z oprzytęciem dodatkowym



Miernik odczytowy Rinstrum R320/R420	
obudowa	plastikowa
rodzaj obudowy	IP 67
klasa dokładności	III
wyświetlacz	podświetlany LCD (wysokość 20 mm)
zakres temperatury pracy	-30 °C +40 °C
zasilanie	sieciowe 230 V - R320 sieciowe 230 V - R420
pobierana moc	5 W
wymiary miernika	(246x165x137) mm
masa własna	2 kg
funkcje podstawowe	tarowanie, 1 port RS 232, zerowanie, ważenie zwierząt
zastosowanie	wagi platformowe, paletowe, samochodowe

Miernik odczytowy Ohaus T32XW/T31P	
obudowa	stal nierdzewna/ ABS
rodzaj obudowy	IP 67
klasa dokładności	III
wyświetlacz	podświetlany LCD (wysokość 20 mm)
zakres temperatury pracy	-30 °C +40 °C
zasilanie	sieciowe 230 V + akumulator żelowy
pobierana moc	5 W
wymiary miernika	T32XW (212x149x71) mm T31P (210x168x71) mm
masa własna	3,2 kg/1,6 kg
funkcje podstawowe	tarowanie, 1 port RS 232, zerowanie, ważenie zwierząt
zastosowanie	wagi platformowe, paletowe, samochodowe

## Czujniki tensometryczne

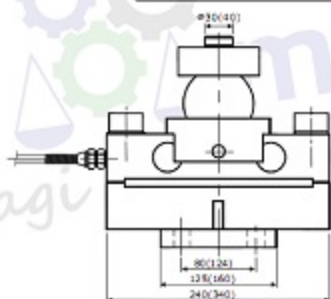


W każdej elektronicznej wadze przemysłowej elementami pomiarowymi są czujniki tensometryczne. Firma Mobilwag jest dystrybutorem najwyższej klasy czujników tensometrycznych takich firm jak: SENSOCAR, FLINTEC, KELI czy ZEMIC. Wyjątkowa niezawodność pracy oraz solidność wykonania czujników wyżej wymienionych firm pozwala na ich rekomendację.



## Czujniki tensometryczne

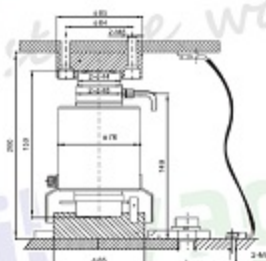
Model	Nośność	Parametry	Zastosowanie
czujnik L6D	2,5-50 kg	IP 65, kl. C3	Do montażu legalizowanych wag elektronicznych wszelkiego typu
czujnik L6N	3-100kg	IP 65, kl. C3	
czujnik H8C/ SQB-A	500kg - 10 t	IP 67, kl. C3	
czujnik B3G	50kg - 10 t	IP 67, kl. C3	
czujnik BM14G	10-50 t	IP 68, kl. C3	
czujnik HM9B/ QS	10-50 t	IP 68, kl. C3	
czujnik HM-9-401	10-50 t	IP 68, kl. C3	
czujnik ZSFY-A	10-50 t	IP 68, kl. C3	



Zemic HM9B



Keli ZSFY-A



Czujnik tensometryczny	ZEMIC H8C / KELI SQB-A	ZEMIC HM9B / KELI QS	KELI ZSFY-A
klasa dokładności zgodna z OIML R60	C3	C3	C3
Czułość	$3,0 \pm 0,003$ mV/V	$2,0 \pm 0,002$ mV/V	$2,0 \pm 0,002$ mV/V
Udźwig maksymalny	500kg - 10 t	10 - 50 t	50 t
Liczba działek odczytowych	3000	3000	10000
bezpieczne przeciążenie	150 %	150 %	150 %
długość kabla	dowolna	dowolna	dowolna
temperatura pracy	-35 °C +65 °C	-35 °C +65 °C	-30 °C +70 °C
wykonanie	stal stopowa	stal stopowa	stal stopowa
stopień ochrony	IP 67	IP 68	IP 68

## Skrzynka sumatora





## SYGNALIZACJA ŚWIETLNA

Jednym ze sposobów regulowania ruchu na Wadze Samochodowej jest zainstalowanie sygnalizacji świetlnej, która w połączeniu ze sterownikiem oraz podłączeniu do programu eMobilwag stanowi gwarancję bezkolizyjnych przejazdów.



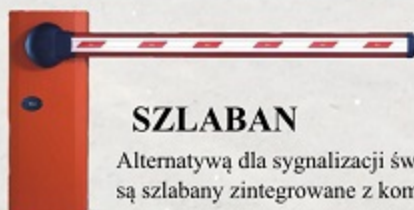
## BARIERKA OCHRONNA

Barierki (występują jako opcja) są mocowane przy węgach wyniesionych celem wskazania granicy bocznej wagi. Barierki montowane są w celu poprawnego najazdu na wagę.



## PROGRAM KOMPUTEROWY E-MOBILWAG

Zastosowanie programu komputerowego do obsługi wagi samochodowej daje możliwość odczytu wyników ważenia w komputerze PC. Program komputerowy współpracując z miernikiem odczytowym umożliwia wystawianie kwitów wagowych po odbiorze danych z miernika odczytowego, lub po wpisaniu wyniku ważenia z klawiatury. Program umożliwia dokonywanie różnego rodzaju analiz i zestawień dla kierowców.



## SZLABAN

Alternatywą dla sygnalizacji świetlnej są szlabany zintegrowane z komputerem.





## CZYTNIK KART TRANSPONDEROWYCH

Zainstalowanie do wagi samochodowej czytnika kart transponderowych umożliwia zautomatyzowanie korzystania z wagi. Kierowca zaopatrzony uprzednio w kartę transponderową wjeżdża na Wagę Samochodową, po czym zbliża kartę do czytnika. Wynik zostaje zarejestrowany w programie komputerowym eMobilwag, a następnie zarchiwizowany.



## KAMERA PRZEMYSŁOWA

Do programu eMobilwag można podłączyć kamerę przemysłową, która rejestruje m.in. tablicę rejestracyjną pojazdu ważonego oraz poprawność ustawienia samochodu na wadze. Dane z kamery są archiwizowane w komputerze.

## KONTENER BIUROWY

W kontenerze biurowym można zainstalować miernik odczytowy, komputer, wyświetlacz wielkogabarytowy, itp.



## DRUKARKA TERMICZNA

Alternatywą dla drukowania kwitów wagowych poprzez drukarkę komputerową jest zainstalowanie drukarki termicznej bezpośrednio przy mierniku. Drukarka umożliwia drukowanie kwitów wjazdowych oraz zjazdowych (data, godzina, masa oraz nazwa firmy).

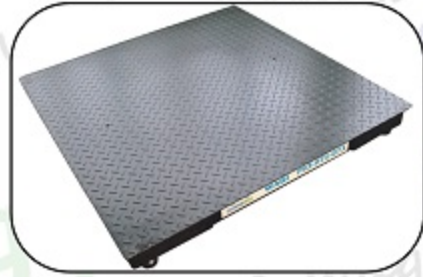


## WYŚWIETLACZ WIELKOGABARYTOWY

Zbudowany w oparciu o wysokiej jakości diody LED, które charakteryzują się dużą jasnością oraz szerokim kątem świecenia. Żywotność diod LED wynosi 100 000h

## Waga platformowa

Wagi platformowe to podstawowe narzędzie każdej firmy, która zajmuje się dziś szeroką logistyką. Potrzeba ważenia towaru sprawiła, że coraz częściej waga platformowa staje się standardem obok magazynów, hal produkcyjnych, sortowni, fabryk.



### Dlaczego warto wybrać naszą ofertę:

Najwyższej jakości pomosty wagowe

Kompletna waga platformowa (miernik, pomost wagowy, legalizacja)

Możliwość zabudowy w podłodze (waga zagłębiona)

Miernik wagowy (ABS) wyposażony w wyświetlacz LCD z podświetleniem

Profesjonalny serwis wag

Szeroki wybór wyposażenia dodatkowego (wyświetlacz wielkogabarytowy, drukarka, komputer itp.)

Kabel tensometryczny w peszku osłonowym długość 5m (lub wg. indywidualnego zamówienia)

Poziomowanie wagi wkręcanymi nóżkami

Puszka przyłączeniowa z bocznym wejściem, odporna na kurz i zachlapanie wodą (IP65), wykonana ze stali nierdzewnej

Gwarancja 24 miesiące - Legalizacja WE (występują również modele nielegalizowane o dokładniejszej działce odczytowej)

Renomowany producent

Konkurencyjne ceny



## Waga platformowa

Model	Rinstrum			Rinstrum		Rinstrum			Rinstrum	
Nośność	300kg	600kg	1500kg	3000kg	6000kg	300kg	600kg	1500kg	3000kg	6000kg
Działka	0,1kg	0,2kg	0,5kg	1kg	2kg	0,1kg	0,2kg	0,5kg	1kg	2kg
Wymiary pomostu (mm)	1000x1200			1000x1200		1200x1200			1200x1200	
Klasa	III			III		III			III	
Temp. pracy	- 30°C + 40°C			- 30°C + 40°C		- 30°C + 40°C			- 30°C + 40°C	
Wyświetlacz	LCD z podświetlaniem			LCD z podświetlaniem		LCD z podświetlaniem			LCD z podświetlaniem	
Zasilanie	230V/50Hz akumulator żelowy			230V/50Hz akumulator żelowy		230V/50Hz akumulator żelowy			230V/50Hz akumulator żelowy	
Opcja	Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW			Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW		Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW			Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW	
Legalizacja	TAK - w cenie Promocja			TAK - w cenie Promocja		TAK - w cenie Promocja			TAK - w cenie Promocja	
Cena netto	Na telefon									

Model	Rinstrum			Rinstrum		Rinstrum			Rinstrum	
Nośność	300kg	600kg	1500kg	3000kg	6000kg	300kg	600kg	1500kg	3000kg	6000kg
Działka	0,1kg	0,2kg	0,5kg	1kg	2kg	0,1kg	0,2kg	0,5kg	1kg	2kg
Wymiary pomostu (mm)	1200x1500			1200x1500		1500x1500			1500x1500	
Klasa	III			III		III			III	
Temp. pracy	- 30°C + 40°C			- 30°C + 40°C		- 30°C + 40°C			- 30°C + 40°C	
Wyświetlacz	LCD z podświetlaniem			LCD z podświetlaniem		LCD z podświetlaniem			LCD z podświetlaniem	
Zasilanie	230V/50Hz akumulator żelowy			230V/50Hz akumulator żelowy		230V/50Hz akumulator żelowy			230V/50Hz akumulator żelowy	
Opcja	Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW			Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW		Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW			Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW	
Legalizacja	TAK - w cenie Promocja			TAK - w cenie Promocja		TAK - w cenie Promocja			TAK - w cenie Promocja	
Cena netto	Na telefon									



793 071 071

## Waga platformowa

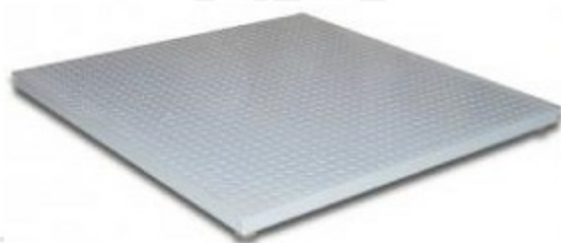
Model	Rinstrum		Rinstrum		Rinstrum		Rinstrum	
Nośność	1500kg		3000kg	6000kg	1500kg		3000kg	6000kg
Działka	0,5kg		1kg	2kg	0,5kg		1kg	2kg
Wymiary pomostu (mm)	1500x2000		1500x2000		2000x2000		2000x2000	
Klasa	III		III		III		III	
Temp. pracy	- 30°C + 40°C		- 30°C + 40°C		- 30°C + 40°C		- 30°C + 40°C	
Wyświetlacz	LCD z podświetlaniem		LCD z podświetlaniem		LCD z podświetlaniem		LCD z podświetlaniem	
Zasilanie	230V/50Hz akumulator żelowy		230V/50Hz akumulator żelowy		230V/50Hz akumulator żelowy		230V/50Hz akumulator żelowy	
Opcja	Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW		Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW		Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW		Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW	
Legalizacja	TAK - w cenie Promocja		TAK - w cenie Promocja		TAK - w cenie Promocja		TAK - w cenie Promocja	
Cena netto	<b>Na telefon</b>							

Model	Rinstrum		Rinstrum	
Nośność	1500kg		3000kg	6000kg
Działka	0,5kg		1kg	2kg
Wymiary pomostu (mm)	1500x2500		1500x2500	
Klasa	III		III	III
Temp. pracy	- 30°C + 40°C		- 30°C + 40°C	- 30°C + 40°C
Wyświetlacz	LCD z podświetlaniem		LCD z podświetlaniem	LCD z podświetlaniem
Zasilanie	230V/50Hz akumulator żelowy		230V/50Hz akumulator żelowy	230V/50Hz akumulator żelowy
Opcja	Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW		Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW	Miernik wagowy ze stali nierdzewnej T32XW
Legalizacja	TAK - w cenie Promocja		TAK - w cenie Promocja	TAK - w cenie Promocja
Cena netto	<b>Na telefon</b>			


**793 071 071**



## Waga platformowa ze stali nierdzewnej



Atrakcyjna cena	Dostępność od ręki
Pomost ze stali nierdzewnej	Miernik wagowy ze stali nierdzewnej
Waga przemysłowa	Długa praca na baterii
Waga legalizowana	Gwarancja 24 miesiące
Polski serwis	Intuicyjna obsługa

WAGA	nośność	600 kg	1500 kg
	działka	0,2 kg	0,5 kg
0,8 x 0,8 m		telefon	telefon
1,0 x 1,0 m		telefon	telefon
1,25 x 1,25 m		telefon	telefon

### Oferujemy:

Kompletna waga platformowa (miernik, pomost wagowy)

Miernik wagowy (stal nierdzewna) wyposażony w wyświetlacz LCD z podświetleniem

Czujniki tensometryczne ze stali nierdzewnej

W standardzie akumulator żelowy (czas pracy do 2dni bez ładowania)

Poziomowanie wagi wkręcanymi nóżkami

Puszka przyłączeniowa ze stali nierdzewnej z bocznym wejściem, odporna na kurz i zachłapanie wodą

Kabel tensometryczny długość 5m

Konkurencyjne ceny

Profesjonalny serwis



793 071 071

## Waga inwentarzowa



Pomost z blachy ryflowanej	Miernik wagowy ze stali nierdzewnej
Waga przemysłowa	Długa praca na baterii
Waga legalizowana	Gwarancja 24 miesiące - elektronika
Polski serwis	Intuicyjna obsługa

WAGA	nośność	1500 kg	3000 kg
	działka	0,5 kg	1 kg
wymiary platformy: 1,5 x 2,0 m			

### Oferujemy:

- Kompletna waga platformowa (miernik, pomost wagowy z klatką)
- Miernik wagowy ze stali nierdzewnej wyposażony w wyświetlacz LCD z podświetleniem
- W standardzie akumulator żelowy (czas pracy do 2dni bez ładowania)
- Puszka przyłączeniowa ze stali nierdzewnej z bocznym wejściem, odporna na kurz i zachłapanie wodą
- Czujniki tensometryczne ze stali nierdzewnej
- Poziomowanie wagi wkręcanymi nóżkami
- Kabel tensometryczny długość 5m
- Profesjonalny serwis
- Konkurencyjne ceny



## Waga paletowa



Wagi paletowe wyposażone są w kółka jezdne oraz uchwyty, co w znacznym stopniu ułatwia transport do miejsca użytkowania

Pomost o wymiarach 850x1200mm	Miernik wagowy w standardzie
Waga paletowa	Długa praca na baterii
Waga z legalizacją / bez legalizacji	Gwarancja 24 miesiące/ 12 miesięcy
Polski serwis	Intuicyjna obsługa

WAGA	nośność	600 kg	1500 kg	3000 kg
	działka	0,2 kg	0,5 kg	1 kg

### Oferujemy:

- Kompletna waga paletowa (miernik z wyjściem RS232, pomost wagowy)
- Miernik wagowy (ABS) wyposażony w wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Opcja wyświetlacz w stali nierdzewnej
- Profesjonalny serwis
- W standardzie akumulator żelowy (czas pracy do 2dni bez ładowania)
- Poziomowanie wagi wkręcanyimi nóżkami
- Kabel tensometryczny w peszlu ochronnym o długości 5m
- Konkurencyjne ceny



793 071 071

## Wagi Hakowe



Wagi hakowe to rozwiązanie przeznaczone dla specjalistycznych zastosowań.

Waga hakowa wyposażona jest w pilota.

Istnieje możliwość wyboru wagi z zasilaniem bateryjnym (wyświetlacz LCD) lub sieciowym (wyświetlacz LED).

Wagi hakowe	Udźwig	Dokładność	Opis	Zasilanie wagi
WH100	1 tona	0,5 kg	Waga hakowa z pilotem, umożliwiającym tarowanie oraz podświetlenie wskazań	Bateryjne (wyświetlacz LCD) lub sieciowe (wyświetlacz LED)
WH3000	3 tony	1 kg		
WH5000	5 ton	2 kg		
WH10000	10 ton	5 kg		
WH20000	20 ton	10 kg		



## Wagi Pomostowe



Wagi pomostowe do 150 kg/ działka 0,05 kg  
do 300 kg/ działka 0,1 kg

<b>Miernik wagowy</b>	pomost
Stalowy na wysięgniku	50x40x6cm

<b>Atrakcyjna cena</b>	<b>Dostępność od ręki</b>
Pomost o wymiarach 50x40mm	Miernik wagowy w standardzie
Waga magazynowa	Długa praca na baterii
Waga z legalizacją	Gwarancja 24 miesiące
Polski serwis	Intuicyjna obsługa

### Oferujemy:

- Kompletna waga pomostowa (miernik w obudowie stalowej, pomost wagowy)
- Miernik wagowy wyposażony w wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Waga z wyjściem RS232
- W standardzie bateria
- Poziomowanie wagi wkręcanymi nóżkami
- Odczyt e=0,05kg
- Konkurencyjne ceny



793 071 071

## Wyświetlacz zewnętrzny LED



Wyświetlacz LED 215 diod	Wysoka jasność świecenia
Wysoka odporność na warunki atmosferyczne	Idealny do wag samochodowych

### DANE TECHNICZNE :

- Napięcie zasilania - DC 12V 2A
- Element wykonawczy - Cyfry LED 120mm/80 mm zbudowane z 215 diod LED
- Kolor świecenia - czerwony Ilość cyfr - 6
- Automatyczne dopasowanie jasności
- Maksymalna jasność świecenia 4200 mcd
- Wymiary pola odczytu - 550 x 130
- Wymiary obudowy - 585 x 165 x 55
- Waga - ok. 3 kg

### Oferujemy:

- Wyświetlacz wielkogabarytowy LED
- Obudowa wyświetlacza wykonana jest z profili aluminiowych malowanych proszkowo w kolorze czarnym i uszczelniona uszczelką silikonową
- Diody charakteryzujące się dużą jasnością i szerokim kątem świecenia
- Żywotność diod do 100 000h



793 071 071



## Legalizacja Wagi samochodowej

Oferujemy profesjonalne usługi legalizacji wag samochodowych przemysłowych elektronicznych, mechanicznych oraz wag hybrydowych.

Przeprowadzamy legalizację Pierwotną WE (ważność legalizacji: 3 - 4 lata) oraz legalizację ponowną (ważność legalizacji 2 lata).



Nasze działania związane są z przygotowaniem wag do czynności legalizacyjnych – przygotowujemy wagi do legalizacji – naprawiamy elektronikę, kalibrujemy, regulujemy, usuwamy zanieczyszczenia bądź dokonujemy innych wymaganych do przeprowadzenia legalizacji czynności. Wykonujemy czynności formalne z tym związane (obsługa przy legalizacji, m.in. opłaty urzędowe, zapewnienie transportu dla Inspektora z Urzędu Miar, zapewnienie wzorców dużej masy). Po legalizacji na wadze zostaną umieszczone plomby oraz naklejki informujące o okresie ważności legalizacji.

**Zapewniamy usługę legalizacji na terenie całej Polski.**

Pragniemy podkreślić, że posiadamy wieloletnie doświadczenie w wykonaniu w/w czynności, a także niezbędną wiedzę, umiejętności i sprzęt.

Jeżeli są Państwo zainteresowani wykonaniem w naszej firmie legalizacji pierwotnej, ponownej lub przeglądu serwisowego wag, prosimy o kontakt telefoniczny w celu umówienia terminu.

Legalizujemy również wagi przemysłowe, laboratoryjne, sklepowe itp.



793 071 071

## Wypożyczalnia wzorców dużej masy



Zapraszamy Państwa do korzystania z naszych usług wzorcami masy do legalizacji oraz serwisu wag na terenie całej Polski.

Potencjał wypożyczalni Mobilwag to:

- wzorce o masie - 1 000 kg. - 30 szt. = 30 000kg
- wzorce o masie - 25 kg. - 80 szt. = 2 000kg

Nasze wzorce masy posiadają wymagane świadectwa wzorcowania i ekspertyzy, wydane przez Polski Urząd Miar i Wag.

***Oferujemy Państwu transport wzorców własnym transportem (samochód ciężarowy – ciągnik siodłowy z naczepą), wraz z ładowarką teleskopową New Holland oraz profesjonalną obsługę i serwis.***



Zapewniamy usługę wypożyczania wzorców na terenie całej Polski.



793 071 071



## Serwis wag elektronicznych

Serwis firmy MOBILWAG specjalizuje się m.in. w naprawie wag samochodowych, sklepowych, przemysłowych oraz laboratoryjnych.

Jesteśmy przedsiębiorstwem z wysoko wykwalifikowaną kadrą specjalistów z długoletnim doświadczeniem w branży wagarskiej. Zajmujemy się szeroko pojętym serwisem wag, począwszy od napraw mechanicznych do serwisu elektroniki wagowej. Posiadamy profesjonalny sprzęt, zarówno do wykrywania usterek, jak również do naprawy układów montażu przewlekane i powierzchniowego (SMD).

### Zakres świadczonych przez nas usług:

- serwis gwarancyjny i pogwarancyjny,
- przegląd wag,
- serwis sprzętu współpracującego z wagami,
- przygotowanie wag oraz odważników do legalizacji lub wzorcowania,
- hybrydyzacja wag mechanicznych,
- szkolenia z zakresu obsługi i programowania,
- montaż i uruchamianie urządzeń,
- naprawa, konserwacja i legalizacja wag wszystkich typów,
- projektowania i wykonania systemów wagowych,
- projektowania i wykonania systemów dozujących,
- fachowe doradztwo.

Zapewniamy serwis wag na terenie całej Polski.

Naprawa wag w naszym serwisie odbywa się zawsze po wcześniejszej wycenie i akceptacji przez klienta. Zapewniamy własny transport na miejsce usługi, według potrzeb klienta.

### Gwarantujemy:

- atrakcyjne ceny
- szybką i profesjonalną naprawę,
- krótki czas reakcji po zgłoszeniu usterki,
- doradztwo techniczne w zakresie obsługi i konfiguracji sprzętu.



793 071 071



## Hybrydyzacja Wagi samochodowej mechanicznej

Oferujemy profesjonalną usługę modernizacji wagi mechanicznej na wagę hybrydową elektroniczną – elektroniczny odczyt ważenia.

Przeprowadzamy legalizację Pierwotną WE wagi hybrydowej - elektronicznej (ważność legalizacji 4 lata).



Istniejące sprawne wagi mechaniczne samochodowe można poddać hybrydyzacji (elektronizacji). Proces ten polega na zastąpieniu mechanicznego wagowskazu elektronicznym układem pomiarowym.

Przy hybrydyzacji wagi mechanicznej wykorzystuje się istniejące urządzenie wagowe z wszystkimi elementami przeniesienia obciążenia. Przetwornik tensometryczny montowany jest za pomocą elementów konstrukcyjnych w ciężko zdawcze.

Ważenie masy odbywa się poprzez pomiar siły przekazywanej przez układ mechaniczny wagi na czujnik tensometryczny. Następnie sygnał pomiarowy z czujnika przesyłany jest do miernika wagowego umożliwiającego cyfrowy odczyt wyniku ważenia na wyświetlaczu.

Wyposażenie terminala w złącze RS 232 pozwala na opcjonalne podłączenie komputera, drukarki lub dodatkowego zewnętrznego wyświetlacza.

Wzbogacenie zestawu o typowy komputer PC wraz z odpowiednim oprogramowaniem użytkowym pozwoli na stworzenie bazy danych dotyczących produktów, obsługiwanych dostawców lub odbiorców oraz dokonanych ważeniach z możliwością bilansowania za dowolnie wybrany okres czasu.

Nasze działania związane są z modernizacją wag mechanicznych na wagi hybrydowe elektroniczne oraz czynności legalizacyjnych – przygotowujemy wagi do legalizacji – kalibrujemy, regulujemy, bądź dokonujemy innych wymaganych do przeprowadzenia legalizacji czynności. Wykonujemy czynności formalne z tym związane (obsługa przy legalizacji, m.in. opłaty urzędowe, zapewnienie wzorców dużej masy). Po legalizacji na wadze zostaną umieszczone plomby oraz naklejki informujące o okresie ważności legalizacji.

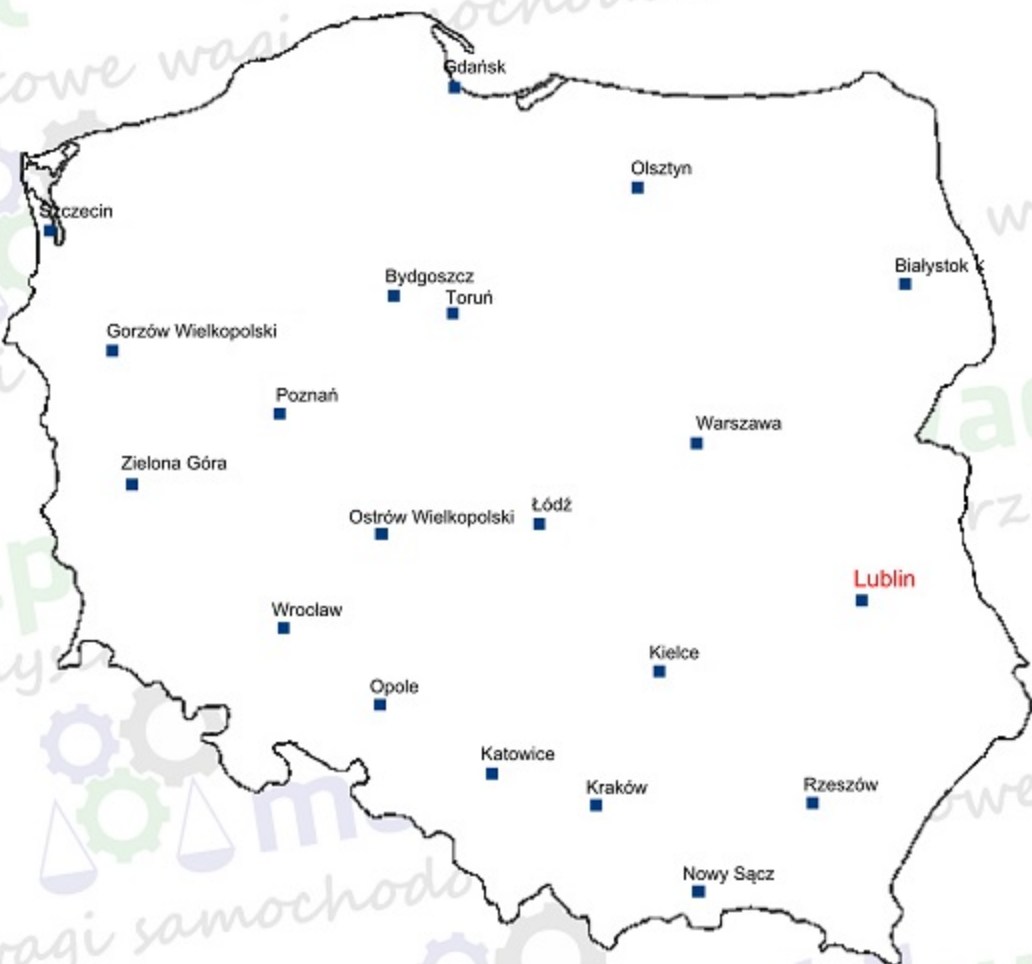
Przeprowadzenie hybrydyzacji wagi nie musi być związane z jej legalizacją.

**Zapewniamy usługę hybrydyzacji na terenie całej Polski.**



## MOBILWAG

**Montaż, serwis i legalizacja - na terenie całej Polski.  
Wagi samochodowe i przemysłowe.**



**mobilwag.pl**

wagi samochodowe i przemysłowe

*Polski Producent*



**mobilwag.pl**

*wagi samochodowe i przemysłowe*

**Mobilwag**  
**ul. Czeremchowa 15**  
**20-807 Lublin**

**kontakt:**

**Właściciel: 793 071 071**

**Biuro: 788 071 071**

**info@mobilwag.pl**

*Wag Samochodowych  
i Przemysłowych*