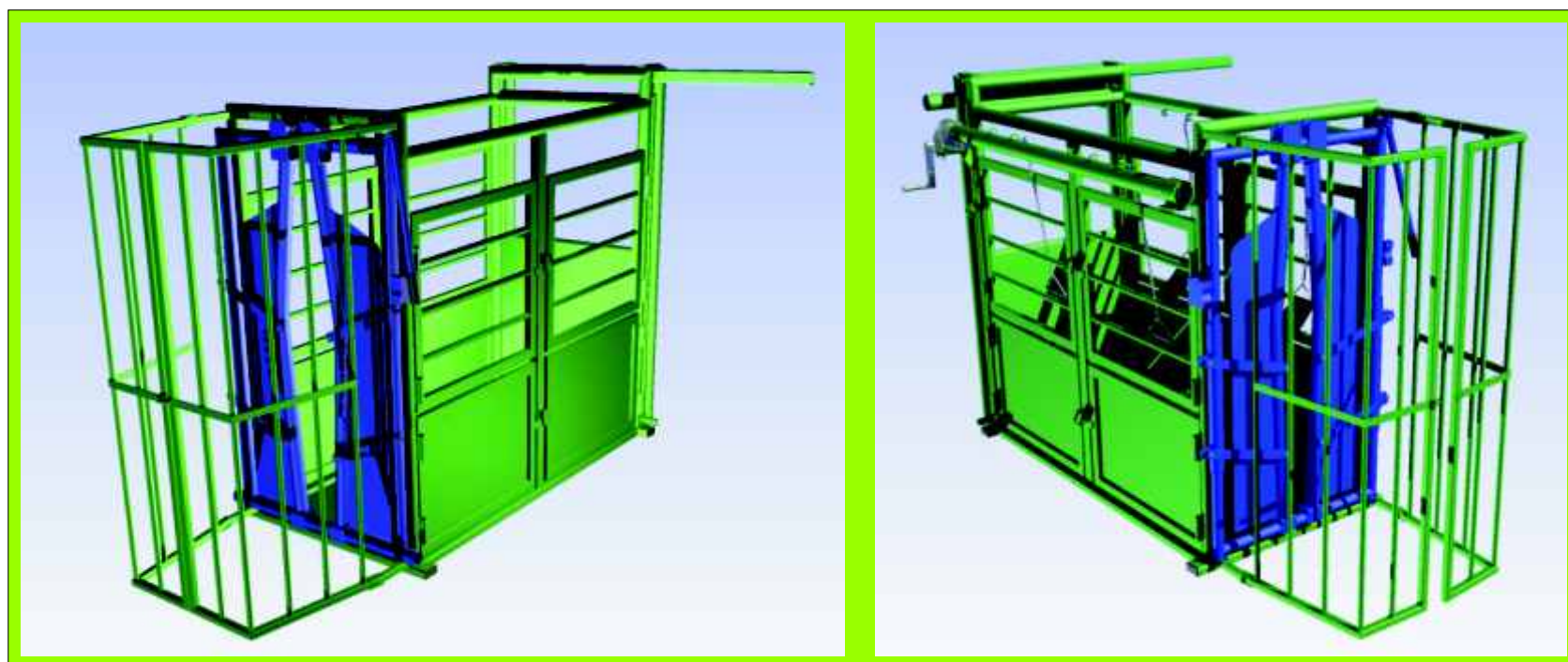




# **POSKROM WETERYNARYJNY DLA BYDŁA OPASOWEGO PW-10; PW-11**

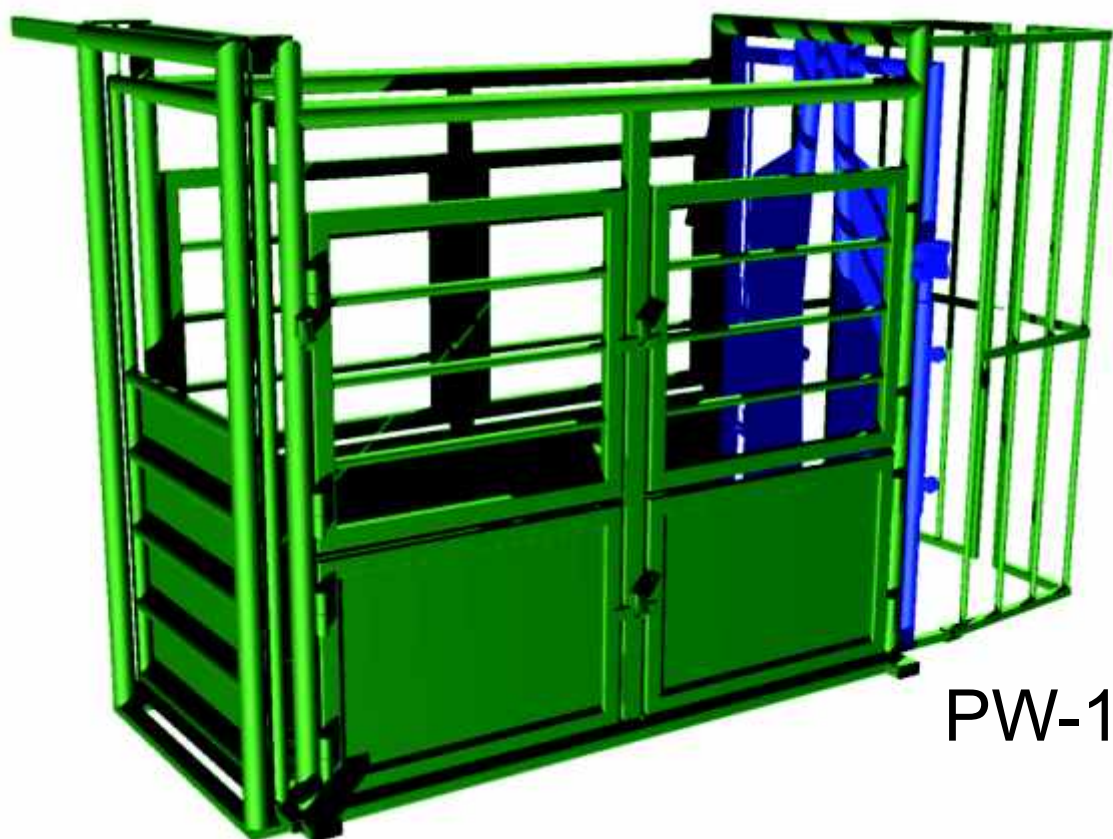


## **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**07-300 Ostrów Maz.  
ul. Różańska 45  
tel. (029) 645 74 00  
fax (029) 645 74 70**

## SPIS TREŚCI

I. Instrukcja obsługi .....	2
1. Zasady bezpiecznej pracy z poskromem .....	2
2. Informacje ogólne .....	3
2.1 Przeznaczenie .....	3
2.2 Dane techniczne.....	3
2.3 Wyposażenie poskromu.....	4
2.4 Budowa poskromu PW-10.....	4
2.5 Budowa poskromu PW-11.....	5
3. Obsługa eksploatacyjna .....	6
3.1 Przygotowanie poskromu do pracy .....	6
3.2 Praca z poskromem.....	6



PW-10



PW-11



## I. INSTRUKCJA OBSŁUGI

**Uwaga I** Instrukcja stanowi podstawowe wyposażenie urządzenia.

**Uwaga II** W przypadku gdy instrukcja nie jest zrozumiała należy zwrócić się do producenta (adres zamieszczony na górze strony).

### 1. ZASADY BEZPIECZNEJ PRACY Z POSKROMEM

Poskrom może być obsługiwany przez osobę zapoznaną z niniejszą instrukcją obsługi. Poskrom powinien być obsługiwany z zachowaniem wszelkich środków ostrożności a w szczególności:

- Przed użyciem urządzenia należy upewnić się czy wszystkie elementy urządzenia są sprawne, oraz czy w pobliżu nie znajdują się osoby niepowołane;
- Niedopuszczalne jest pozostawianie zwierzęcia w poskromie bez nadzoru osoby obsługującej,
- Osoba obsługująca powinna mieć wzgląd na pracę urządzenia w pełnym zakresie;
- Zabrania się obsługi urządzenia przez osoby nieletnie, a także przebywania dzieci w strefie pracy urządzenia;
- Zabrania się używania urządzenia w celu innym, niż określony przez producenta;
- Podczas dokonywania napraw i konserwacji urządzenia należy zachować ogólne zasady przepisów BHP.



**UWAGA!**

Istnieje ryzyko szczątkowe w przypadku niedostosowania się do wyszczególnionych zaleceń i wskazówek.

## 2. INFORMACJE OGÓLNE

### 2.1. Przeznaczenie.

Poskrom weterynaryjny służy do czasowego unieruchomienia bydła opasowego podczas dokonywania korekty rogów, kastracji, kolczykowania i innych zabiegów pielęgnacyjnych i weterynaryjnych. Czynności te można wykonywać zarówno u młodszych zwierząt jak i tych w późniejszym wieku. W różnym okresie konieczne są także zabiegi medyczne, takie jak np. wykonywanie zastrzyków czy też inseminacja. Te i inne operacje umożliwia zastosowanie poskromu PW-10. Dodatkowo w poskromie PW-11 możliwa jest także korekcja racic zwierzęcia.

Poskrom produkowany przez firmę ROLSTAL umożliwia proste i nie wymagające dużego nakładu siły fizycznej przeprowadzenie zabiegów weterynaryjnych u bydła ważącego nawet do 1500 kg. Całkowite ujarzmienie zwierzęcia możliwe jest dzięki specjalnie skonstruowanym drzwiom, których głównym i najważniejszym elementem są dwa pionowe słupki nie powiązane z ramą drzwi, które zaciskają się na szyi zwierzęcia uniemożliwiając jego ruch. Pozwala to na poskromienie nawet najbardziej agresywnych zwierząt. Przesuwana bramka z tyłu poskromu skutecznie odcina drogę powrotną, a także blokuje wstęp do poskromu czekającym w kolejce osobnikom. Poskrom PW-10 może być częścią większej całości składającej się na alejki przepędowe, wagę czy też wyгородzenia ławkowe. Bramka skrzydłowa z przodu poskromu uniemożliwia przejście zwierzęcia w przypadku nie zamknięcia się jarzm wokół jego szyi, a także przede wszystkim chroni człowieka przed jego rogami. Po przeprowadzeniu wymaganych zabiegów jarzma zwalnia się przy pomocy specjalnego uchwytu, a bramka skrzydłowa zostaje otwarta.

Dzięki prostej obsłudze urządzenia wszelkie zabiegi weterynaryjne przebiegają w sposób bezpieczny dla obsługującego, a sama obsługa nie wymaga obecności więcej niż jednej osoby. Poskrom jest zabezpieczony antykorozyjnie - malowany proszkowo (mal.)

### 2.2 Dane techniczne

Poskrom PW-10		
L.p.	Parametr	Wielkość
1.	Długość całkowita	2900 [mm]
2.	Szerokość	1800 [mm]
3.	Wysokość	1800 [mm]
4.	Waga	495 [kg]
5.	Typ bramki tylnej	przesuwana
6.	Typ bramki przedniej	dwuskrzydłowa, zatraskowa
7.	Typ drzwiczek unieruchamiających	uchylne
8.	Rodzaj podłogi	ryflowana
9.	Ilość furtek bocznych	8
10.	Typ furtek bocznych	skrzydłowe



Poskrom PW-11		
L.p.	Parametr	Wielkość
1.	Długość całkowita	2900 [mm]
2.	Szerokość	1800 [mm]
3.	Wysokość	1800 [mm]
4.	Waga	520 [kg]
5.	Typ bramki tylnej	przesuwana
6.	Typ bramki przedniej	dwuskrzydłowa, zatraskowa
7.	Typ drzwiczek unieruchamiających	uchylne
8.	Ilość furtek bocznych	8
9.	Typ furtek bocznych	skrzydłowe
10.	Ilość pasów podtrzymujących	2
11.	Moment obrotowy przekładni kątovej S20	120 [Nm]
12.	Siła przekładni kątovej S20	2,5 [kN]
12.	Przełożenie przekładni kątovej S20	20:1
12.	Moment obrotowy przekładni kątovej S24	360 [Nm]
12.	Siła przekładni kątovej S24	7,5 [kN]
12.	Przełożenie przekładni kątovej S24	24:1



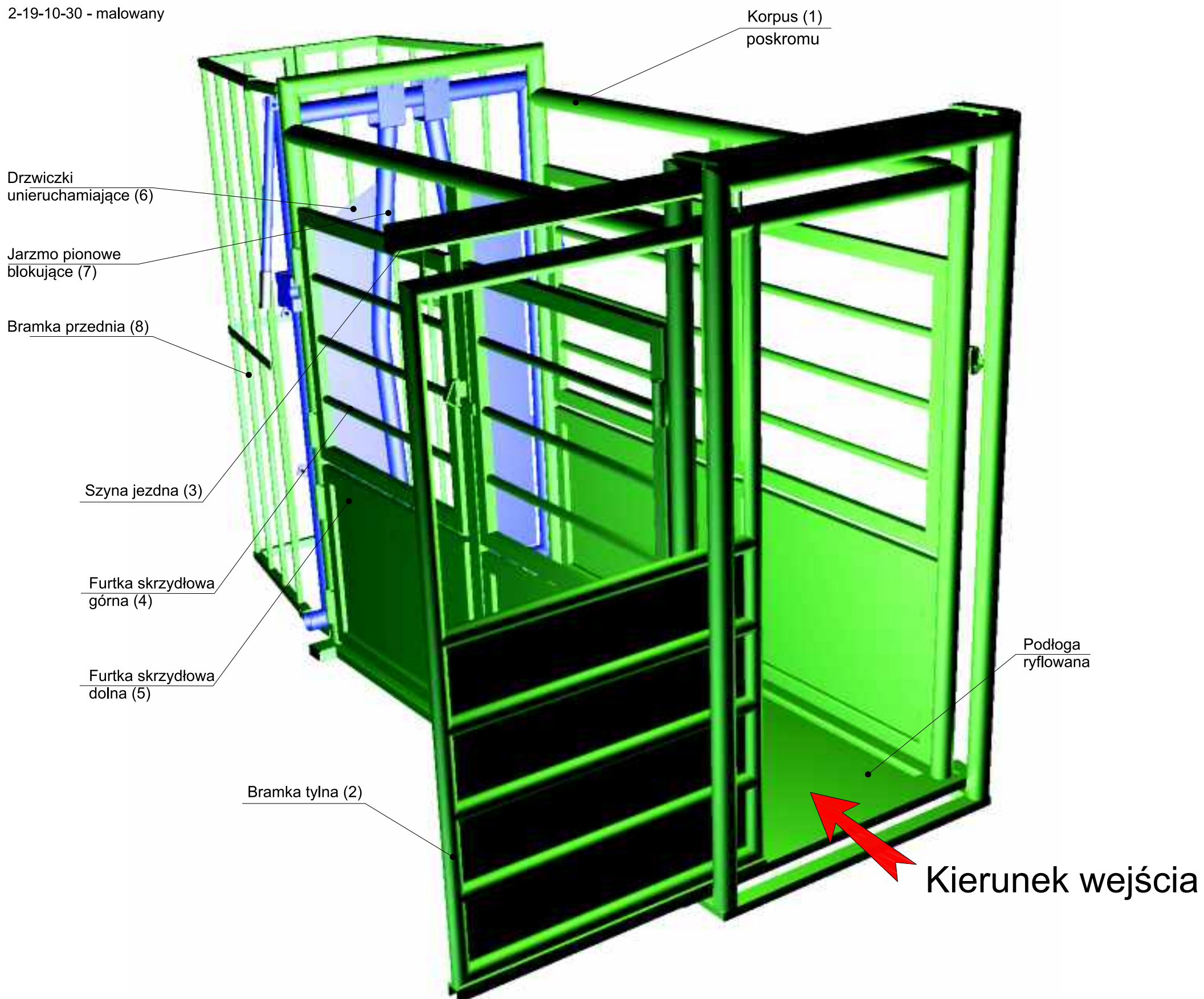


### 2.3. Wyposażenie poskromu.

Producent dostarcza poskrom w stanie zmontowanym wraz z niniejszą instrukcją obsługi.

#### PW-10

2-19-10-30 - malowany



### 2.4 Budowa poskromu PW-10

Główne elementy składowe poskromu PW-1 to:

- korpus poskromu (1) ;
- bramka tylna przesuwana (2) wraz z demontowalną szyną jezdnią (3);
- furtki skrzydłowe boczne górne (4) oraz dolne (5) prawe i lewe;
- drzwiczki unieruchamiające (6) wraz z jarzmami pionowymi (7) umożliwiające unieruchomienie zwierzęcia;
- bramka przednia skrzydłowa zatrzaszkowa (8).

**UWAGA. Jako części zamienne stosować tylko oryginalne części dostarczone lub zalecane przez producenta.**

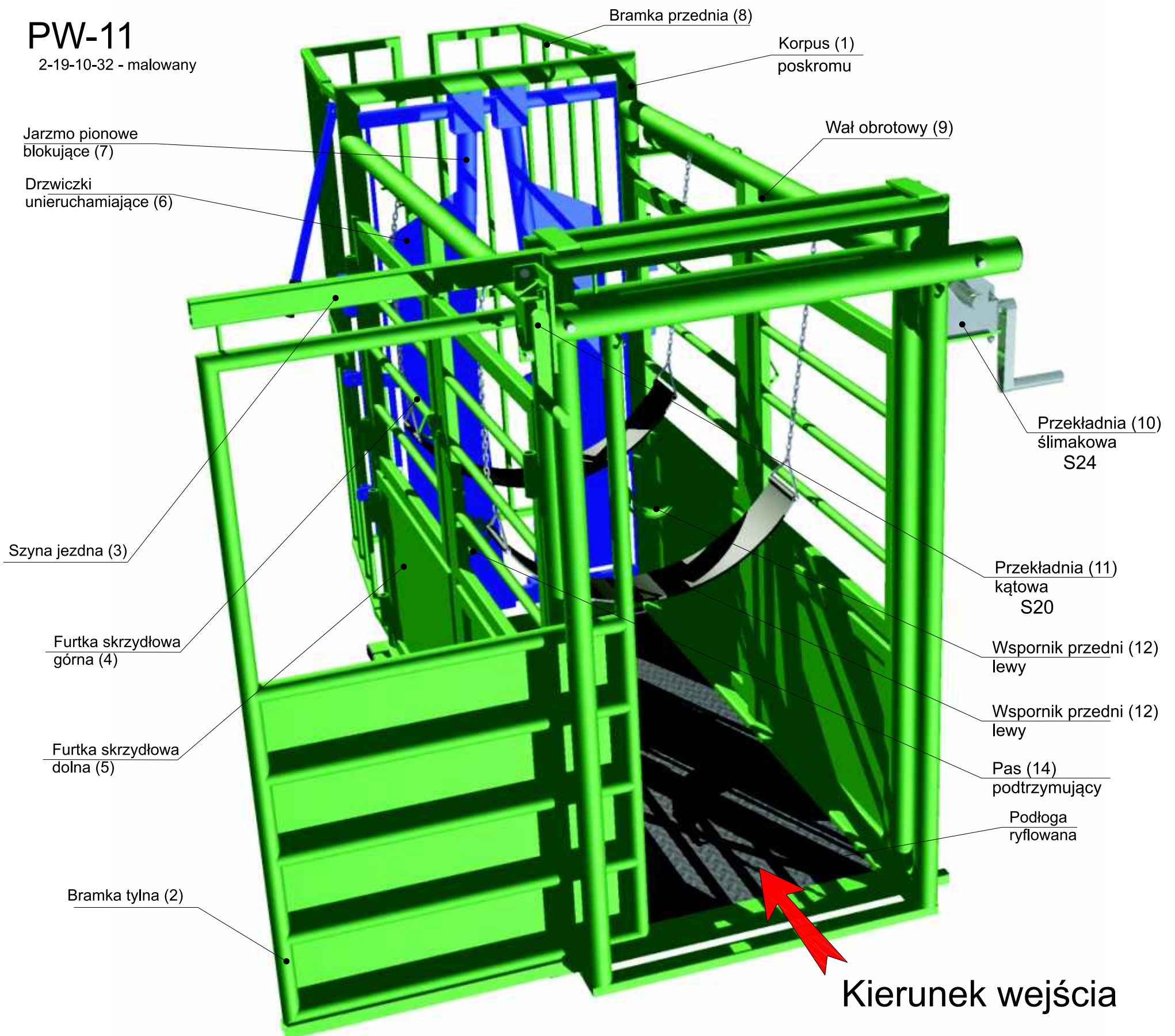


### 2.3. Wyposażenie poskromu.

Producent dostarcza poskrom w stanie zmontowanym wraz z niniejszą instrukcją obsługi.

#### PW-11

2-19-10-32 - malowany



### 2.4 Budowa poskromu PW-11

Główne elementy składowe poskromu PW-1 to:

- korpus poskromu (1) ;
- bramka tylna przesuwana (2) wraz z demontowalną szyną jezdną (3);
- furtki skrzydłowe boczne górne (4) oraz dolne (5) prawe i lewe;
- drzwiczki unieruchamiające (6) wraz z jarzmami pionowymi (7) umożliwiające unieruchomienie zwierzęcia;
- bramka przednia skrzydłowa zatraskowa (8);
- wał obrotowy (9) wraz z przekładnią ślimakową S24 (10) umożliwiający podniesienie zwierzęcia;
- przekładnia kątowa S20 (11) umożliwiająca podniesienie racic tylnych;
- wspornik przedni lewy (12) i prawy (13) do korekcji racic przednich;
- pasy podtrzymujące (14).

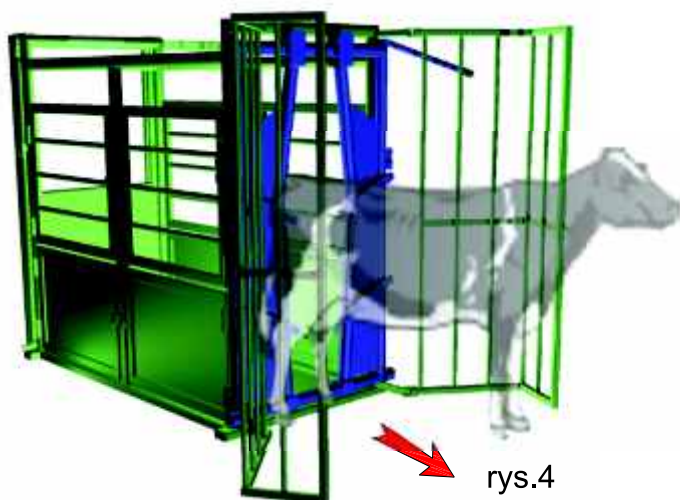
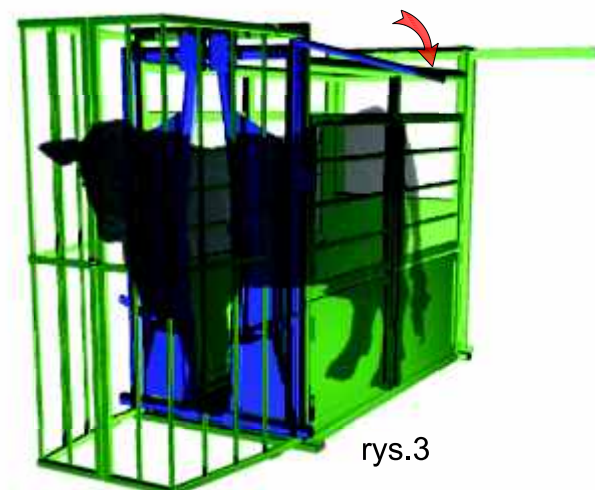
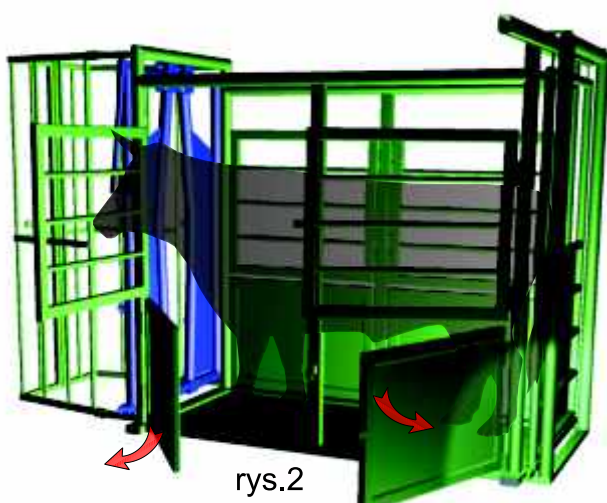
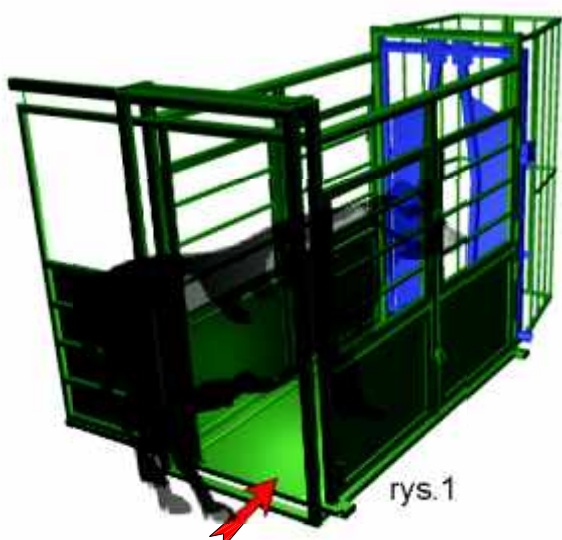
**UWAGA. Jako części zamienne stosować tylko oryginalne części dostarczone lub zalecane przez producenta.**



### 3. OBSŁUGA EKSPLOATACYJNA.

#### 3.1. Przygotowanie poskromu do pracy.

- Sprawdzić, czy w zasięgu działania nie znajdują się osoby postronne;
- Umieścić jarzma drzewiczek unieruchamiających w pozycji półotwartej;
- Zamknąć bramkę przednią dwuskrzydłową.



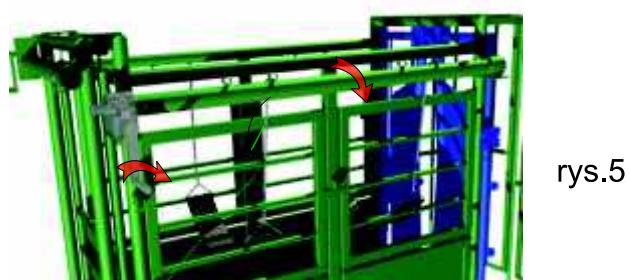
#### 3.2. Praca z poskromem.

Krowę wprowadza się do poskromu zgodnie z kierunkiem wejścia, pokazanym na rys.1. Po zetknięciu zwierzęcia z drzewiczkami unieruchamiającymi, bramka automatycznie zamyka się, gdy odczuje jego nacisk na jarzma.

Następnie zasuwa się bramkę tylną i przystępuje do zabiegów. W zależności od typu wykonywanego zabiegu istnieje możliwość otwierania furtek bocznych (rys.2). Niezależnie od siebie można otwierać furki górne lub dolne, prawe albo lewe.

Po zakończeniu zabiegów należy zwolnić uchwyt (rys.3) w celu otwarcia jarzm i wypuszczenia zwierzęcia. Otworzyć bramkę przednią, co umożliwi opuszczenie poskromu przez krowę i zwolnienie miejsca dla następnej (rys.4).

W przypadku poskromu PW-11 istnieje również możliwość korekcy racic. W tym celu należy przełożyć pasy podtrzymujące pod brzuchem zwierzęcia i zawinąć łańcuch na przeciwległej rurze. Tak zablokowaną krowę podnosi się na pasach do góry, kręcąc korbą przekładni ślimakowej (rys.5).



Następnie podnosi się jedną z przednich kończyn sznurem lub wąskim paskiem na podstawę wspornika, do której mocuje się, całkowicie ją unieruchamiając (rys.6).



Tylną kończynę podnosi się wąskim paskiem do wałka obrotowego tylnego i za pomocą przekładni kątowej j blokuje się w położeniu pracy (rys.7). W takiej pozycji dokonuje się korekty racic tylnych.

