

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **22211**

(21) Numer zgłoszenia: **23599**

(51) Klasyfikacja:
06-04

(22) Data zgłoszenia: **06.07.2015**

(54)

Regał przejezdny

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2016 WUP 05/2016

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**ALDAZ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Wejherowo, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**BUKOWSKI TOMASZ, Żelistrzewo, (PL),
LEZNER ADAM, Puck, (PL)**

PL 22211

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest regał przejezdny przystosowany zarówno do ekspozycji, jak i magazynowania towarów, nie wyłączając przy tym możliwości użytkowania w szerokim spektrum procesów hodowlanych branży rolniczej.

Istotą wzoru przemysłowego jest przestrzenne ukształtowanie oraz zestawienie składowych elementów regału przejezdnego wyróżniające się wysokimi walorami estetycznymi i użytkowymi, a także ergonomicznymi związanymi z wygodą składowania, przechowywania i umieszczania wyrobów w bieżącej zmianie posadowienia towarów.

Ważną zaletą rozwiązania jest przejrzysta powierzchnia regału stwarzająca możliwość dokładnego oglądania eksponowanych towarów. Ponadto podział wewnętrznej przestrzeni regału z dużą ilością półek wraz z możliwością zmiany kąta pochylenia powierzchni ekspozycyjnej stwarza warunki dokładnego oglądania towarów ze wszystkich stron, dając podstawę dokonywania właściwych wyborów jakościowych i ilościowych towarów.

Konstrukcja regału charakteryzuje się prostą, lekką, zwartą budową, dowolną zmianą miejsca użytkowania, łatwym użytkowaniem, możliwością wykonywania w różnych typoszeręgach wymiarowych uzależnionych od potrzeb użytkownika. Powyższe zalety określają szeroki zakres możliwości wykorzystywania regału przejezdnego według wzoru przemysłowego w magazynach, obiektach handlowych typu galerie, domy towarowe, w halach usługowo-produkcyjnych, a także w obiektach hodowlanych.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniono na załączonym materiale ilustracyjnym, na którym fig. 1 przedstawia widok boczny regału przejezdnego z kątowno ustawionymi powierzchniami ekspozycyjnymi, fig. 2 – widok boczny regału z poziomo ustawionymi powierzchniami ekspozycyjnymi, fig. 3 – widok perspektywiczny regału przejezdnego z poziomo ustawionymi powierzchniami ekspozycyjnymi.

Regał przejezdny według wzoru przemysłowego zawiera obudowę 1 mającą postać prostopadłościenną ramowej konstrukcji nośnej wykonanej z profili metalowych, osadzonej na kółkach jezdnych 2. W wewnętrznej przestrzeni obudowy 1 zamontowane są oddzielnie dwa równoległe osadcze segmenty 3 o prostopadłościennych konstrukcjach ramowych, których górne i dolne boczne ramiona zamocowane są obrotowo w górnych i dolnych bocznych ramionach obudowy 1. Wzdłuż całej wysokości poszczególnych osadczych segmentów 3, na różnych poziomach zamocowane są trwale poziome ramiona tworzące ramki nośne pod umieszczane na nich podczas użytkowania półki ekspozycyjne. Charakterystycznym jest połączenie jednej z górnych bocznych ramion osadczych segmentów 3 z mechanizmem dźwigniowym 4 zmiany położenia kątownego powierzchni półek ekspozycyjnych w osadczych segmentach 3.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

1. Regał przejezdny przestrzenie stanowi obudowę 1 mającą postać prostopadłościenną ramowej konstrukcji nośnej wykonanej z profili metalowych, osadzonej na kółkach jezdnych 2. W wewnętrznej przestrzeni obudowy 1 zamontowane są oddzielnie dwa równoległe osadcze segmenty 3 o prostopadłościennych konstrukcjach ramowych, których górne i dolne boczne ramiona zamocowane są obrotowo w górnych i dolnych bocznych ramionach obudowy 1.
2. Wzdłuż całej wysokości poszczególnych osadczych segmentów 3, na różnych poziomach zamocowane są trwale poziome ramiona tworzące ramki nośne pod umieszczane na nich podczas użytkowania półki ekspozycyjne.
3. Charakterystycznym jest połączenie jednej z górnych bocznych ramion osadczych segmentów 3 z mechanizmem dźwigniowym 4 zmiany położenia kątownego powierzchni półek ekspozycyjnych w osadczych segmentach 3.

Ilustracja wzoru

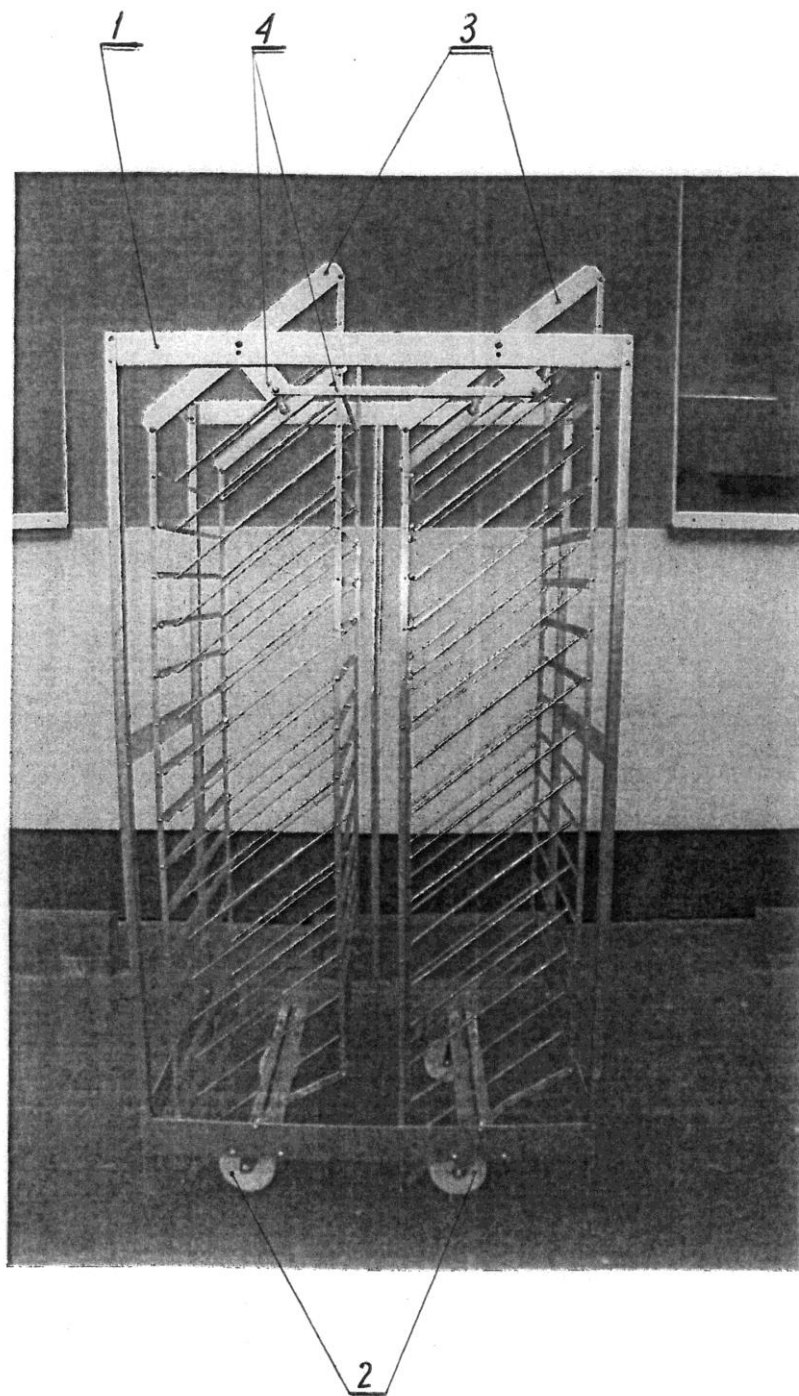
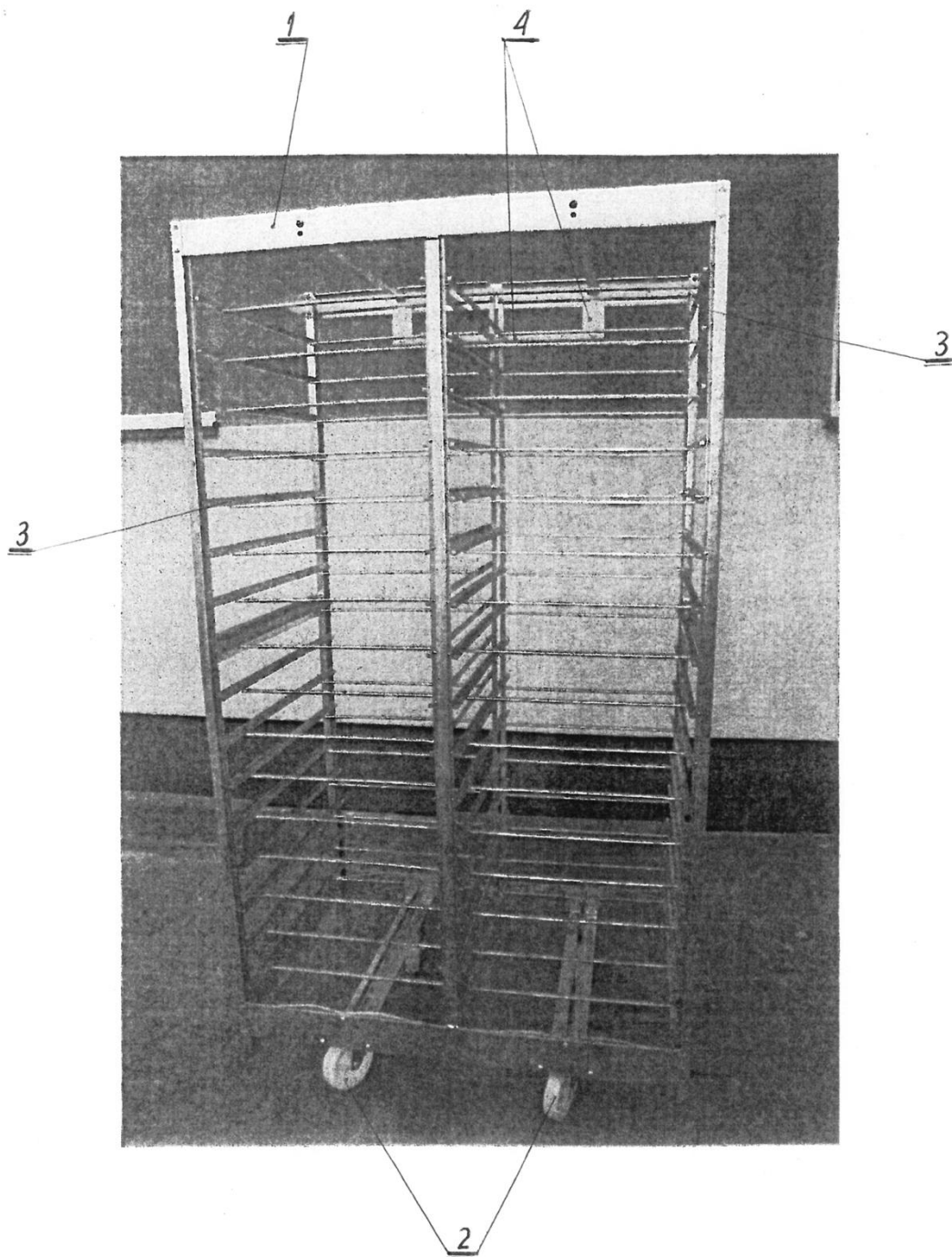
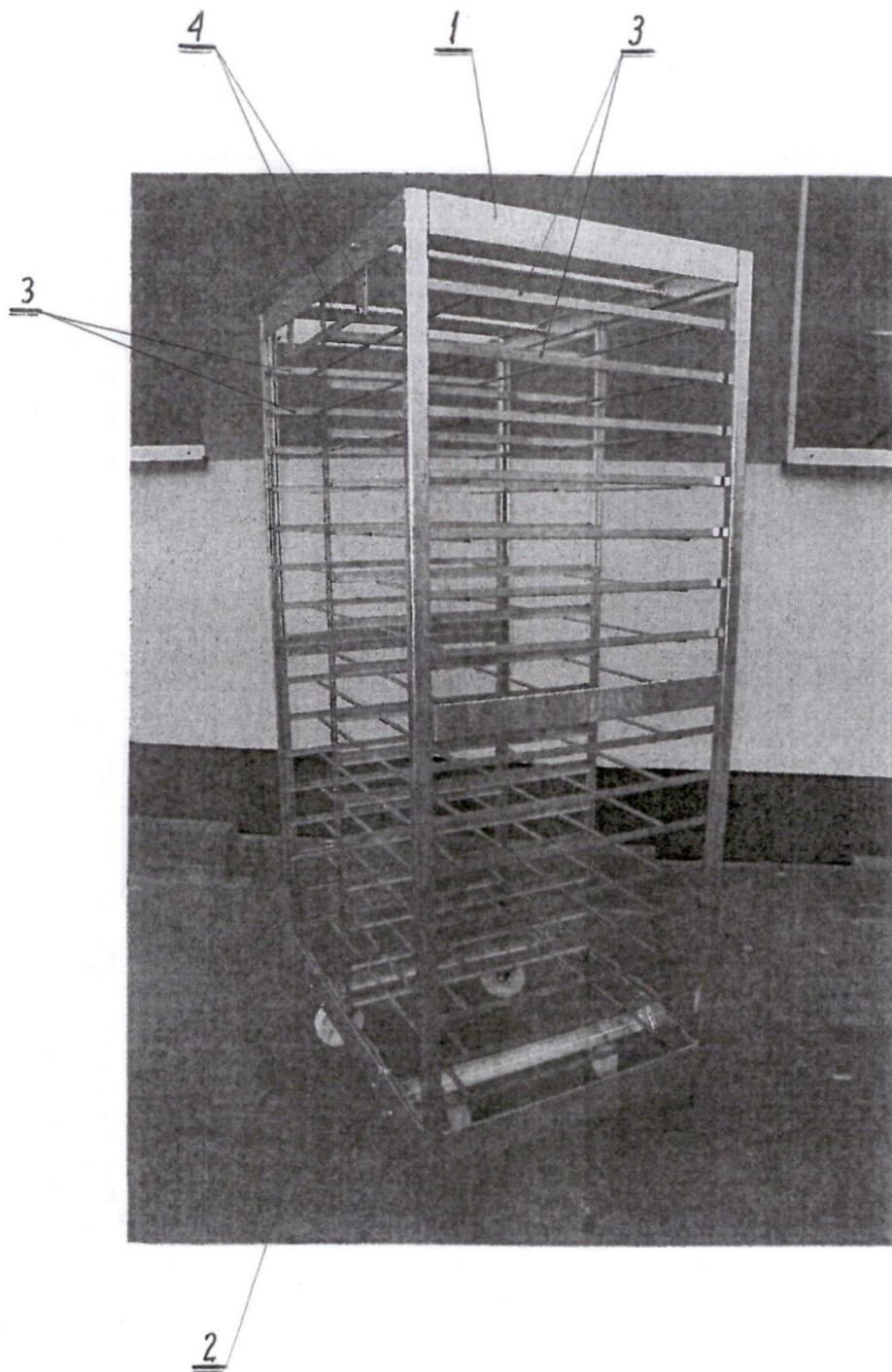


Fig. 1

*Fig. 2*

*Fig. 3*

