

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **24194**

(21) Numer zgłoszenia: **26142**

(51) Klasyfikacja:
10-04

(22) Data zgłoszenia: **29.12.2017**

(54)

Przyrząd pomiarowy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.06.2018 WUP 6/2018

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
INSTYTUT KOLEJNICTWA, Warszawa, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
ANDRZEJ ANISZEWICZ, Czarny Las, (PL)

PL 24194

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest przyrząd pomiarowy przeznaczony zwłaszcza do pomiaru różnicy odległości pomiędzy płaszczyzną czołową przedpiaścia osi i płaszczyzną czołową wewnętrzną obręczy lub wieńca koła bezobrzęcowego po jednej i po drugiej stronie zestawu kołowego z zamontowanymi lub bez zamontowanych pierścieni wewnętrznymi łożysk. Znajduje on zastosowanie głównie w kolejnictwie.

Istotę wzoru stanowi nowa postać przyrządu pomiarowego nadana mu przez cechy linii, kształtu i kolorystykę jego elementów składowych. Przyrząd posiada podstawę opierającą się w czasie pomiaru zwłaszcza na powierzchni walcowej czopa osi zestawu kołowego lub na powierzchni walcowej pierścieni wewnętrznych łożyska. Do podstawy są przymocowane dwa ramiona wyposażone na wolnych końcach w mierniki długości, które to mierniki są umieszczane w czasie pomiaru po stronie płaszczyzny czołowej wewnętrznej najbliższej obręczy lub wieńca koła bezobrzęcowego zestawu kołowego. Na wolnych końcach ramion, nad miernikami długości znajdują się dwa uchwyty. Trzeci uchwyt jest przymocowany do wspornika łączącego dolne części ramion.

Przedmiotowy wzór uwidoczniono na ilustracjach, na których fig. 1 przedstawia pierwszą odmianę przyrządu uwzględniającą kontury, fig. 2 – drugą odmianę przyrządu w kolorze szarym a fig. 3 – trzecią odmianę przyrządu w kolorze brązowym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Przyrząd pomiarowy według wzoru wyróżnia się we wszystkich swoich odmianach kształtem następujących jego składowych: podstawa, uchwyty, ramiona i mierniki długości. Ponadto druga odmiana charakteryzuje się szarym kolorem a trzecia odmiana – kolorem brązowym.

Ilustracja wzoru

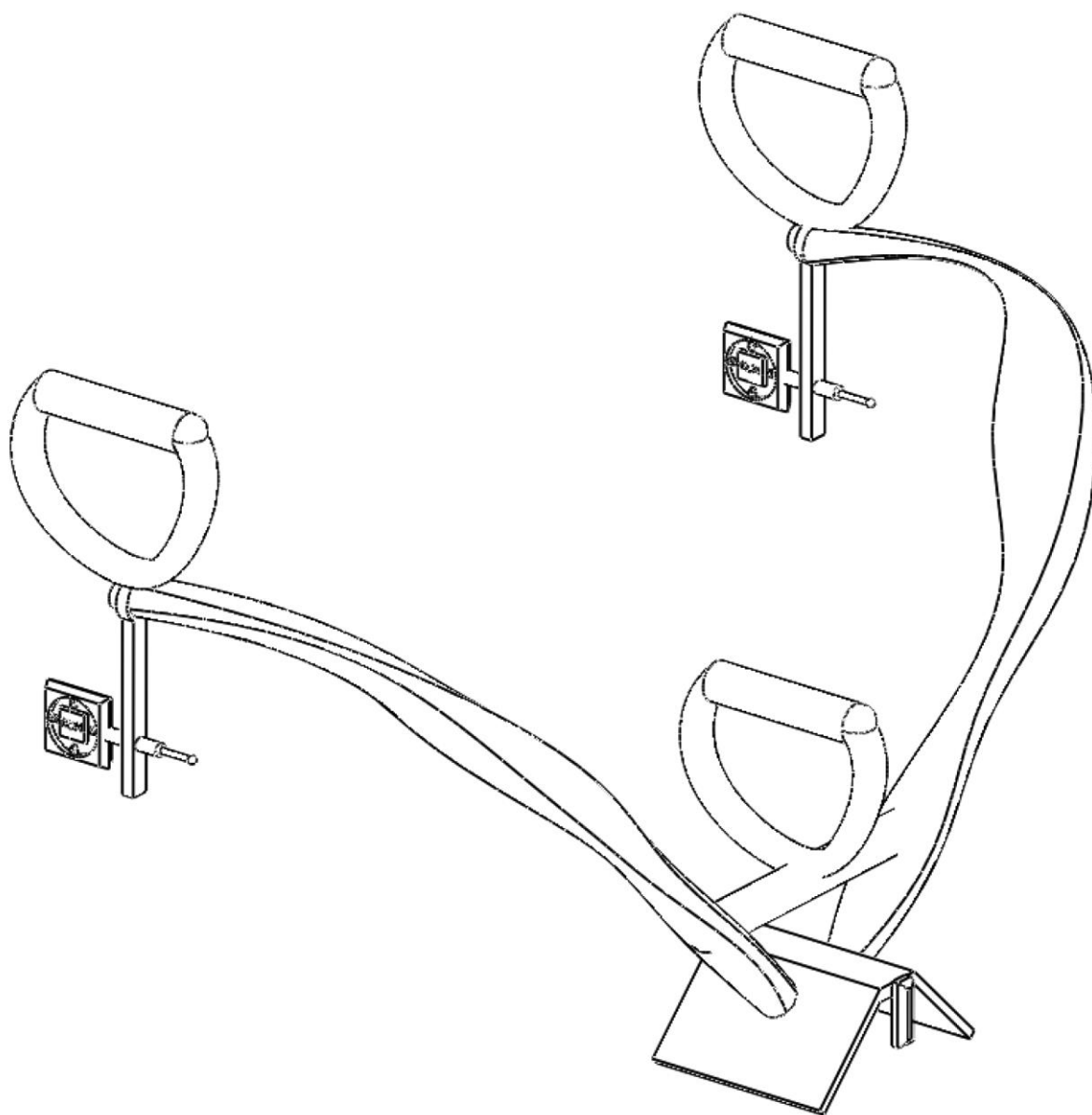
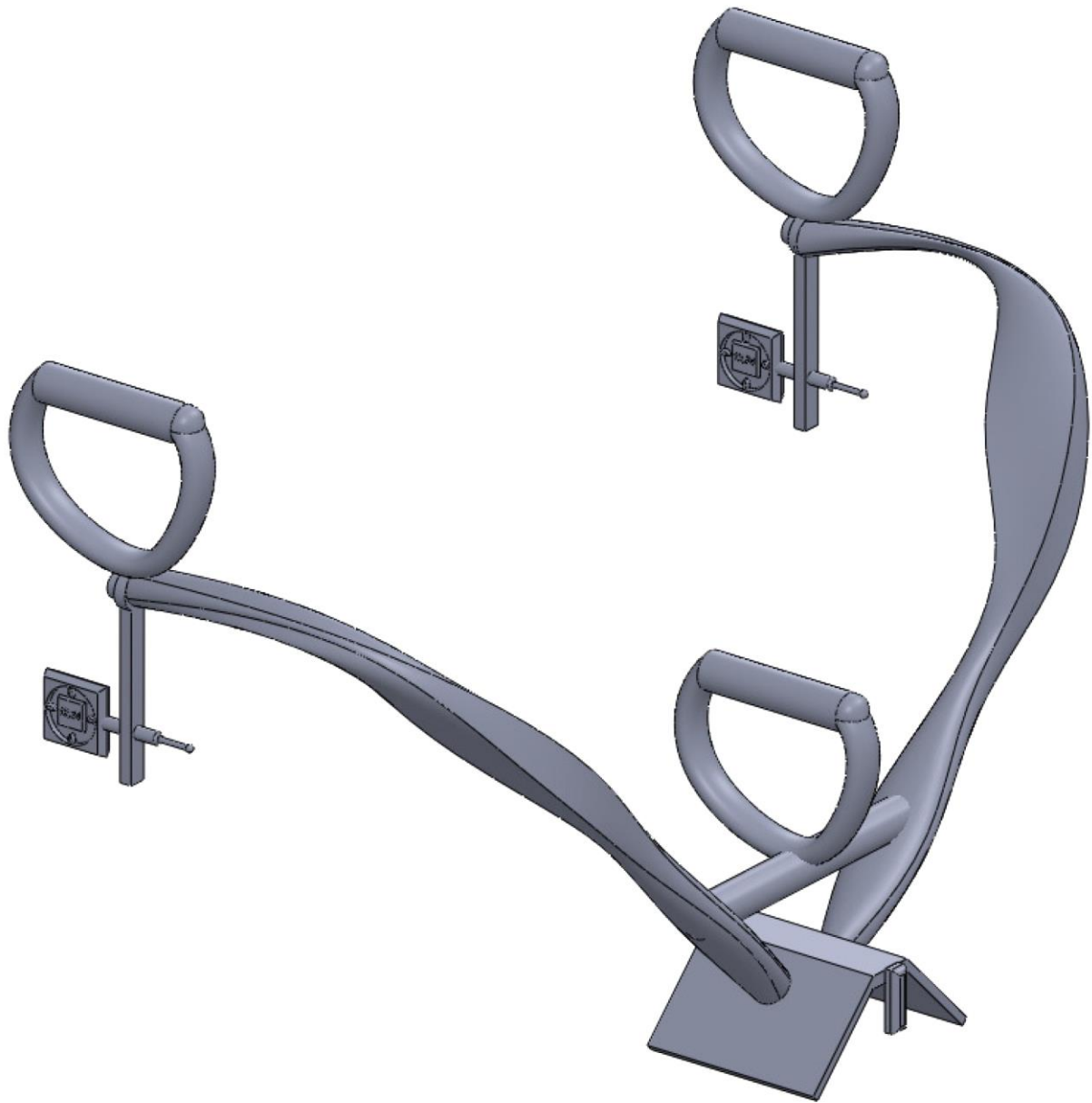
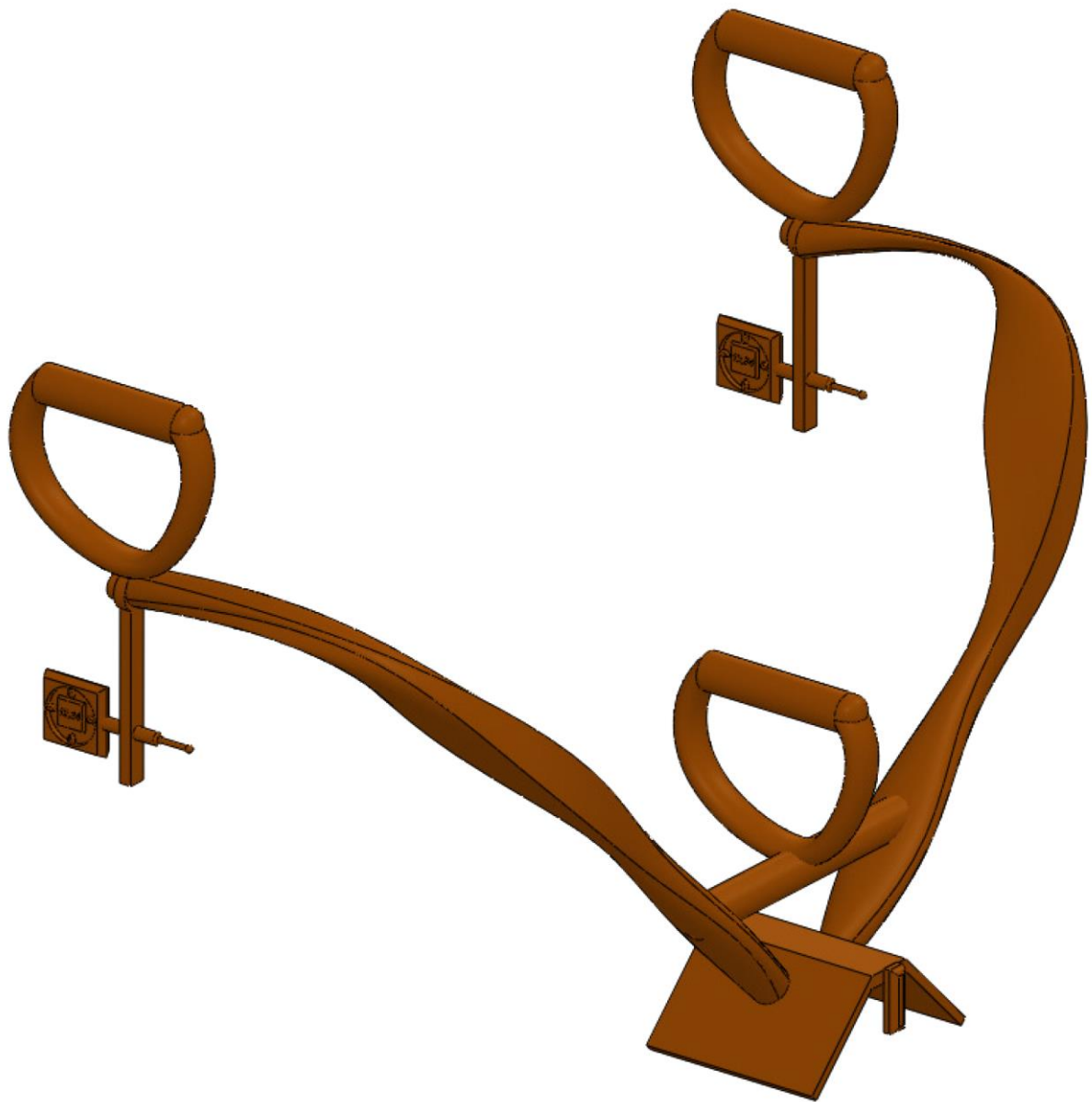


Fig. 1

**Fig. 2**

**Fig. 3**

