

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **24200**

(21) Numer zgłoszenia: **26146**

(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 24200

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 wewnętrznych łożysk. Znajduje on zastosowanie głównie w kolejnictwie.

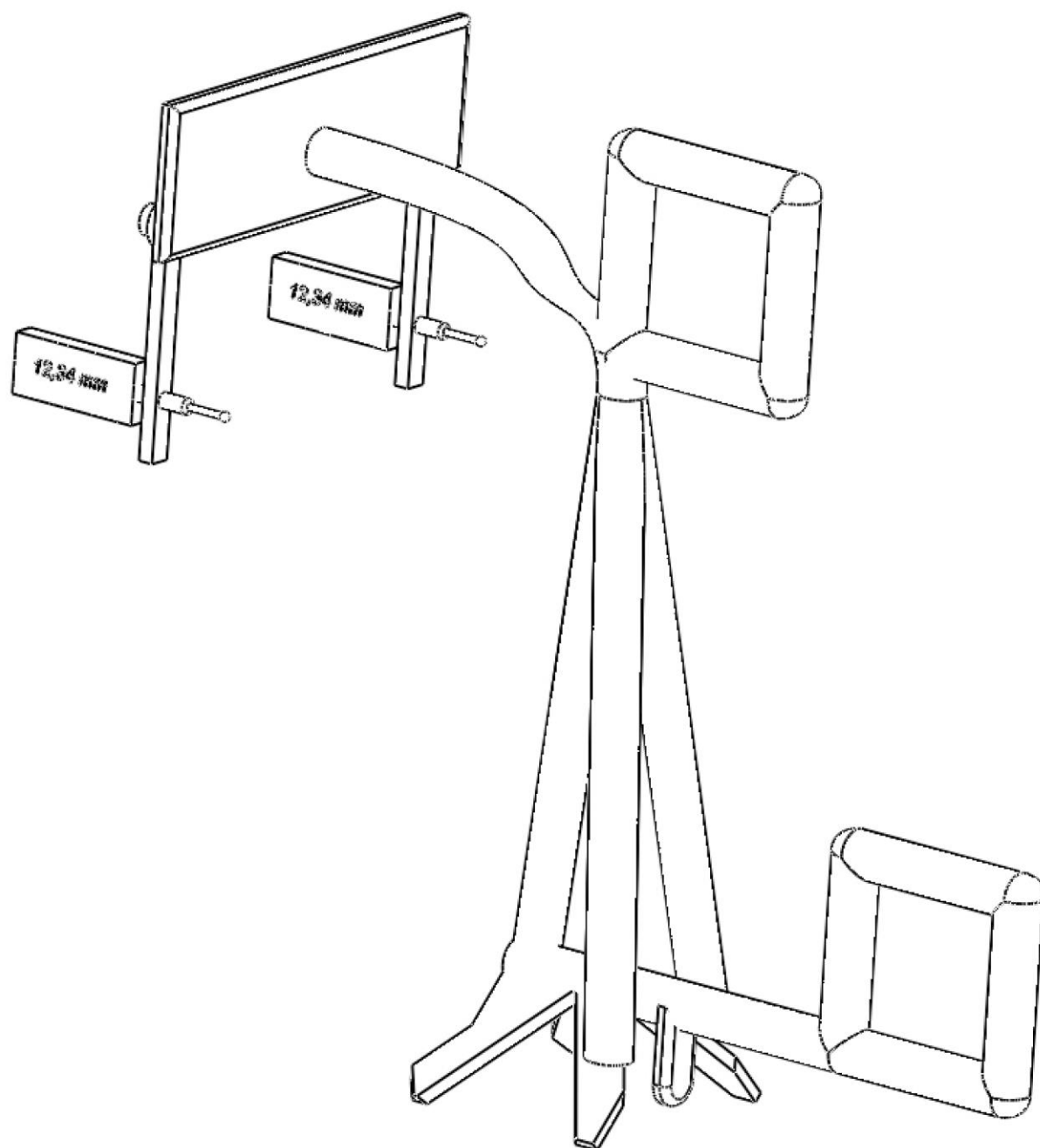
Istotę wzoru stanowi nowa postać przyrządu pomiarowego nadana mu przez cechy linii, kształtu i kolorystykę jego elementów składowych. Przyrząd posiada podstawę opierającą się w czasie pomiaru zwłaszcza na powierzchni walcowej czopa osi zestawu kołowego lub na powierzchni walcowej pierścieni wewnętrznych łożyska. Do podstawy jest przymocowana konstrukcja nośna w postaci trójnoga zakończonego ramieniem łączącym się z płytką pomiarową wyposażoną w dwa mierniki długości. Mierniki są umieszczane w czasie pomiaru po stronie płaszczyzny czołowej wewnętrznej najbliższej obręczy lub wieńca koła bezobrzęcowego zestawu kołowego. Przyrząd jest wyposażony w dwa uchwyty. Górny uchwyt mieści się przy połączeniu nóg trójnoga, zaś dolny na wysokości podstawy.

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.

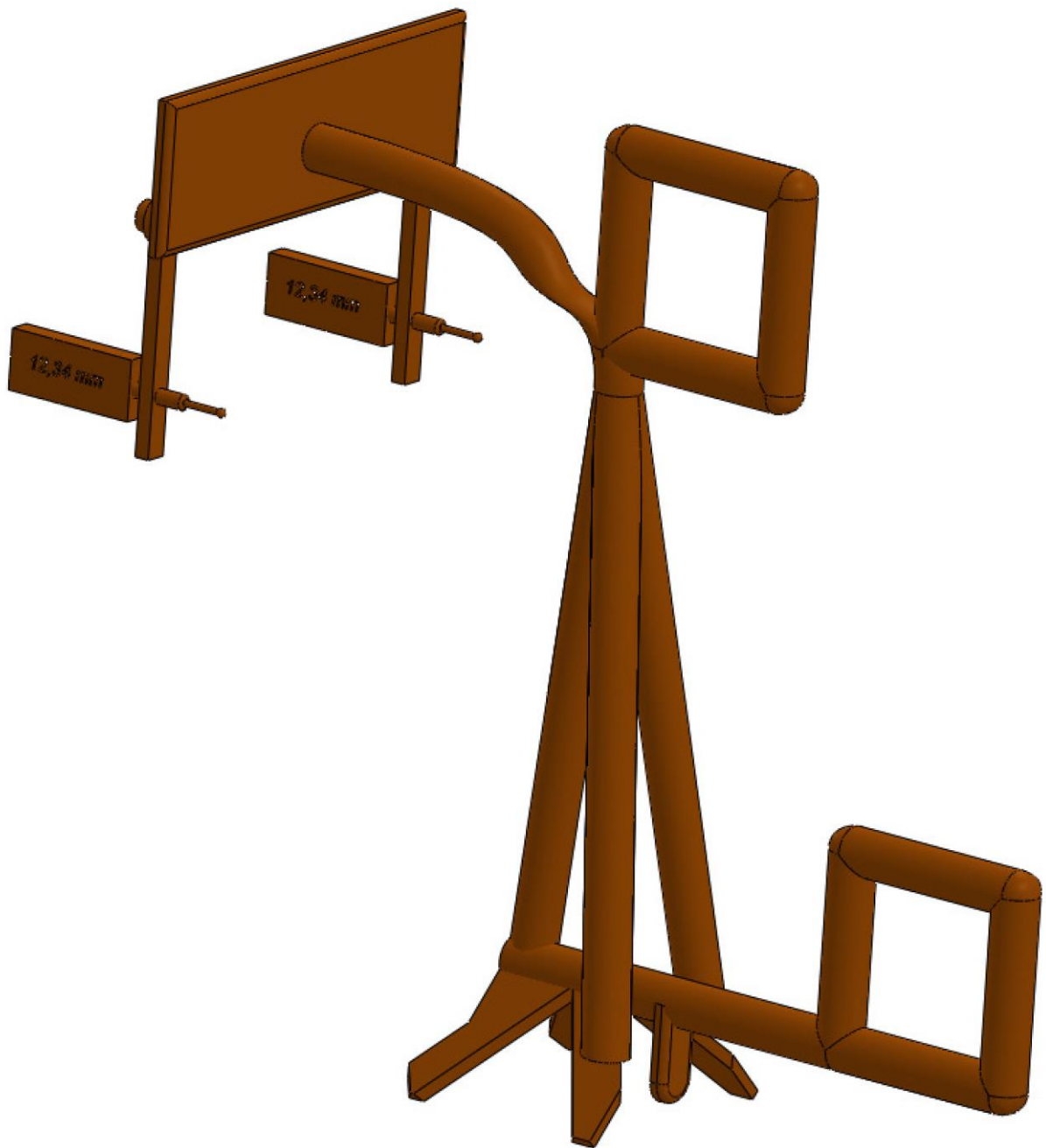
Cechy istotne wzoru przemysłowego

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

Ilustracja wzoru

**Fig. 1**

**Fig. 2**

**Fig. 3**

