

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

# OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **24201**

(21) Numer zgłoszenia: **26145**

(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 24201**

## **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 bezobrózowego po jednej i po drugiej stronie zestawu kołowego z zamontowanymi lub bez zamontowanych pierścieni wewnętrznych łożysk. Znajduje on zastosowanie głównie w kolejnictwie.

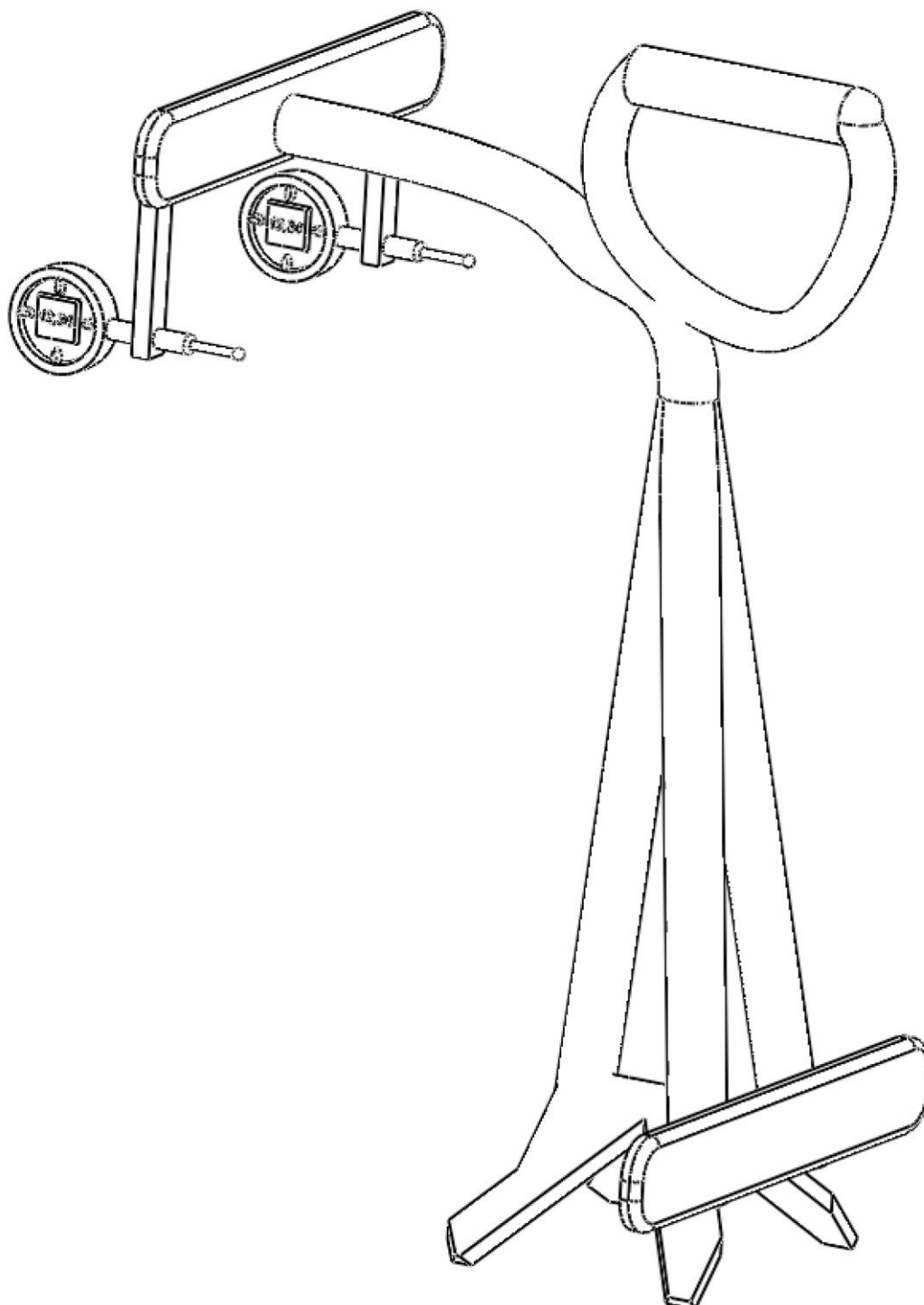
Istotę wzoru stanowi nowa postać przyrządu pomiarowego nadana mu przez cechy linii, kształtu i kolorystykę jego elementów składowych. Przyrząd posiada podstawę opierającą się w czasie pomiaru zwłaszcza na powierzchni walcowej czopa osi zestawu kołowego lub na powierzchni walcowej pierścieni wewnętrznych 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 bezobrózowego zestawu kołowego. Ramię jest wyposażone w uchwyt.

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 uchwyt. Ponadto druga odmiana charakteryzuje się szarym kolorem a trzecia odmiana – kolorem brązowym.

## Ilustracja wzoru

**Fig. 1**

**Fig. 2**

**Fig. 3**

