

Warszawa, 16 września 1936 r.

2

URZĄD PATENTOWY



B 62k 19/00

BIOTTEKA

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 23425.

Kl. 63-h, 12/01.

Aleksander Noras
(Katowice, Polska)
i Konrad Gałuszka
(Stary Bieruń, Polska).

Rama do rowerów.

Zgłoszono 22 maja 1934 r.
Udzielono 25 czerwca 1936 r.

Przedmiotem niniejszego wynalazku jest rama, która nadaje się do zastosowania zarówno w rowerach dla mężczyzn, jak i dla kobiet i dzieci.

W tym celu górna podłużna rura ramy jest wygięta w łuk i osadzona w nasadach, umocowanych na pionowych rurach ramy roweru.

Na rysunku uwidoczniono przykład wykonania wynalazku.

Pionowa rura *a* zaopatrzona jest w nasadki *b*, *c*, a pionowa rura *d* — w nasadkę *e*. W nasadkach tych umieszcza się wygię-

tą w łuk rurę *f* i przytrzymuje zapomocą zacisków *g*, umieszczonych w otworach *h* i zaopatrzonych w rękojeście *i*.

Jeżeli rura *f* jest zamocowana w nasadkach *b* i *e*, wtedy w takiej postaci rama nadaje się do rowerów dla mężczyzn, natomiast po zamocowaniu jej w nasadkach *c* i *e* (linje kreskowane) — do rowerów dla kobiet. W tem drugim położeniu rura *f* opiera się o podporę *k*. Rurę *a* wykonywa się z dwóch części, wsuwających się jedna w drugą, tak iż po wsunięciu górnej części rury *a* w jej dolną część i zamocowaniu w

położeniu, przedstawionem linią kreskowaną, rower w takiej postaci może służyć dla dzieci.

- Na czopach *l* umieszczają się pompkę.

Zastrzeżenie patentowe.

Rama do rowerów znamienna tem, że pozioma rura (*f*) jest wygięta w łuk, przy-

czem rury pionowe (*a, d*) są zaopatrzone w nasadki (*b, c, e*), w których zamocowuje się rurę (*f*).

A l e k s a n d e r N o r a s.

K o n r a d G a ł u s z k a.

Zastępca: Inż. H. Sokal,

rzecznik patentowy.

