

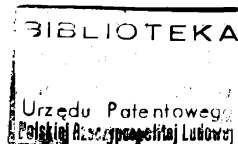
20 maja 1927 r.

2

URZĄD PATENTOWY



B 626 9/18



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 5763.

Kl. 63 b 47.

Gebr. Reichstein Brennabor-Werke
(Brandenburg, Niemcy).

Dziecięcy wózek składany z siedzeniem sprężynującym.

Zgłoszono 19 grudnia 1925 r.

Udzielono 8 września 1926 r.

Wynalazek niniejszy dotyczy składanego wózka dziecięcego z siedzeniem sprężynującym i polega na tem, że równocześnie także i poręcze osadzone są na sprężynach.

Na załączonym rysunku fig. 1 przedstawia widok z boku, fig. 2 — widok z góry, a fig. 3 przedstawia wózek w stanie złożonym.

Podłużne otwory drążków *a* do posuwania wózka służą w znany sposób do prowadzenia wygiętego drążka *b*, na wolnym końcu którego umocowane jest zapomocą przegubu tylne oparcie *c*. Pod drążkiem *b* umocowane są prowadnice *d*, które przy składaniu wózka służą do prowadzenia pręta *s*, łączącego podtrzymywacze *f* kół *e*. Części *h*, podtrzymujące koła *g* i występujące przedłużeniami *m* ponad drążek *b*, zaopatrzone są w płyty *i* z podłużnymi otwo-

rami *k* ujmującymi pręt *l*, umocowany na drążku *b*. Na górnym końcu każdego z przedłużeń części *h* zaczepiona jest dwuramienna lub ukształtowana w postaci litery V płaska sprężyna *n*, której ramię poziome dźwiga poręcz *o*, połączoną prętem *p* z drążkiem *b*. Wolny koniec sprężyny *n* połączony jest łącznikiem *g* ze skóry, metalu lub podobnego materiału z częścią *h*.

Przy składaniu wózka podnosi się w zwykły sposób drążek *b* w podłużnych otworach drążków *a*, przyczem części *f* i *h* składają się jak nożyce, a mianowicie podtrzymywacze *f* ślizgają się po prowadnicach *d*, a podtrzymywacze *h*, *m* zbliżają się do drążków *a*. Przytem pręty *p* wpadają w płaszczyznę drążka *b*, gdzie występy *r* zabezpieczają ich połączenie końcowe, zaś poręcze *o* składają się ku dołowi.

Jak widać, siedzenie zawieszone jest za pomocą sprężyn n tak, że przy obciążeniu siedzenia pręt l przesuwa się w podłużnych otworach k ; następnie poręcze o mogą też same uginać się na sprężynach n . Nie jest rzeczą konieczną, by łączniki g zaczepiały o sprężyny n , mogą one też być bezpośrednio umocowane na poręczach o . Kształt sprężyn także może być dowolny.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Dziecięcy wózek składany z siedzeniem sprężynującym, znamienny tem, że boczne poręcze (o) osadzone są na sprężynach.

2. Wózek według zastrz. 1, znamienny

tem, że posiada sprężynę nośną (n) dwuramienną, względnie ukształtowaną w kształcie litery V, której jedno ramię dźwiga poręcz (o), a drugie zaczepia o przedłużenie (m) podtrzymywaczy.

3. Wózek według zastrz. 1 i 2, znamienny tem, że wolny koniec sprężyny (n), dźwigającej poręcz (o) połączony jest za pomocą łącznika (g) z prętem (l), prowadzonym w podłużnych otworach (k) płyt (i).

Gebr. Reichstein
Brennabor-Werke.

Zastępca: A. Bolland,
rzecznik patentowy.

