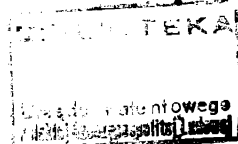


8 listopada 1929 r.

URZĄD PATENTOWY



B 62 b 7106



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 10699.

Kl. 63 b 12.

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

Składany wózek dziecięcy, zaopatrzony w sprężynowe siedzenie.

Patent dodatkowy do patentu Nr 5763.

Zgłoszono 22 grudnia 1927 r.

Udzielono 24 czerwca 1929 r.

Najdłuższy czas trwania patentu do 8 września 1941 r.

Przedmiotem wynalazku niniejszego jest składany wózek dziecięcy według patentu Nr 5763. Wynalazek niniejszy polega na odmiennym wykonaniu i odmiennym kształcie sprężyn, służących wspólnie do siedzenia i dla poręczy tak, że osiąga się podatniejszą i trwalszą sprężystość, niż za pomocą sprężyn według patentu Nr 5763, posiadających kształt litery V. Zalety te są szczególnie ważne przy bocznym nacisku na wózek, a więc przy wychylaniu się dziecka.

Na rysunku przedstawiony jest przykład wykonania wózka według wynalazku niniejszego.

Fig. 1 przedstawia widok wózka z boku, fig. 2 — szczegół w zwiększonej podziałce,

a fig. 3 — przekrój wzdłuż linii A—D na fig. 2.

Z drążkiem *a* jest połączony w znany sposób zapomocą żerdzi przegubowej *y* drążek *b*, wygięty w kształcie litery U, do którego wolnych końców przymocowane jest przegubowo oparcie *c* i pod którym umocowane są prowadnice *d*, służące przy złożeniu wózka do prowadzenia osi *s*, łączącej ze sobą podtrzymywacze *f* kół *e*. Części ramy *h*, niosące koła *g* wystają, jak w patencie Nr 5763, swemi przedłużeniami ponad drążek *b* i są zaopatrzone w wycięcia *t* i *t*¹. Czopy *u*¹ wchodzące w wycięcia *t*¹ łączą żerdzie *v* z poręczami *o*. Żerdzie *v* są równoległe do przedłużeń drążków *h* i zaopatrzone są w czopy *u*, u-

mieszczące z boku drążków b i zachodzące w wycięcia t . Sprężyny śrubowe w są przyłączone z jednej strony do czopa u , a z drugiej strony do przedłużeń m drążków h w miejscu z .

Przy nacisku na siedzenie lub poręcz, obie części uginają się zapomocą wspólnych sprężyn w w kierunku podłużnym wycięć t, t^1 .

Zastrzeżenie patentowe.

Składany wózek dziecięcy, zaopatrzony w sprężynowe siedzenie według patentu Nr 5763, znamieny tem, że sprężyny (w),

oddziaływające jednocześnie na siedzenia i na poręcz, wykonane są jako sprężyny śrubowe, przymocowane z jednej strony do przedłużeń (m) drążków (h) ramy, a z drugiej strony do żerdzi (v), łączącej drążek (b), wygięty w kształcie litery U, z poręczami i prowadzonej zapomocą czopów (u, u') w wycięciach (t, t^1), wykonanych na przedłużeniach (m) drążków (h).

Gebr. Reichstein
Brennabor-Werke.
Zastępca: Inż. H. Sokal,
rzecznik patentowy.

