

Warszawa, 25 maja 1935 r.

URZĄD PATENTOWY



B668 15/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 21377.

Kl. 35 d, ^{15/00}~~9/05~~

Maksymiljan Bobrowski
(Chorzów, Polska).

Przyrząd do podnoszenia.

Zgłoszono 22 sierpnia 1934 r.
Udzielono 12 kwietnia 1935 r.

Dotychczas do podnoszenia drzwi używano przeważnie drążków żelaznych względnie drzwi unoszono zapomocą rąk, co bardzo często powodowało okaleczenia. Wynalazek niniejszy ma na celu usunięcie tych niedogodności i służy do wyjmowania drzwi z zawias w celu nasmarowania ich.

Na rysunku uwidocznił przykład wykonania wynalazku.

Fig. 1 przedstawia ogólny widok przyrządu do podnoszenia, fig. 2 — rzut pionowy (linje przerywane oznaczają położenie dźwigni w chwili zastosowania), fig. 3 — rzut poziomy.

Przyrząd opiera się na podstawie *a*, na której umieszczona jest prowadnica *b*

trzonu dwudzielnego *c*, przymocowanego do dźwigni *d*, posiadającej stopkę *e*. Dźwignia *d* jest połączona zapomocą wspornika *f* i sworznia *h*, stanowiącego oś obrotu dźwigni, z trzpieniem *g* podstawy *a*.

Części trzonu *c* są połączone ze sobą czopem. Aby podnieść dane drzwi, doprowadza się dźwignię w położenie, wskazane linjami przerywanymi na fig. 2. Następnie podsuwa się dźwignię w ten sposób, aby stopka *e* całkowicie względnie częściowo mogła się wsunąć pod drzwi, poczem przez odpowiednie naciśnięcie nogą ramienia *i* podnosi się drzwi do góry. W czasie działania przyrządu nie może na-

stąpić odchylenie dźwigni *d* w płaszczyźnie poziomej, gdyż trzon dwudzielny jest wodzony w prowadnicy *b*.

Zastrzeżenie patentowe.

Przyrząd do podnoszenia, znamienny tem, że na podstawie (*a*) umocowana jest

prowadnica (*b*) trzonu dwudzielnego (*c*), przymocowanego do dźwigni (*d*), połączonej zapomocą wspornika (*f*) i trzpienia (*g*), złączonych sworzniem (*h*), stanowiącym oś obrotu tej dźwigni.

M a k s y m i l j a n B o b r o w s k i.

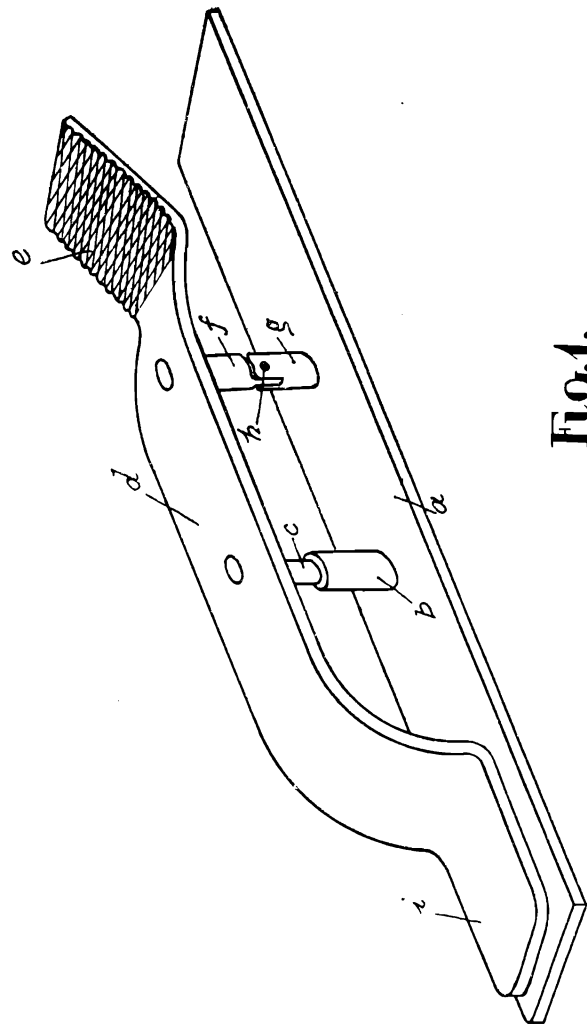


Fig. 1.

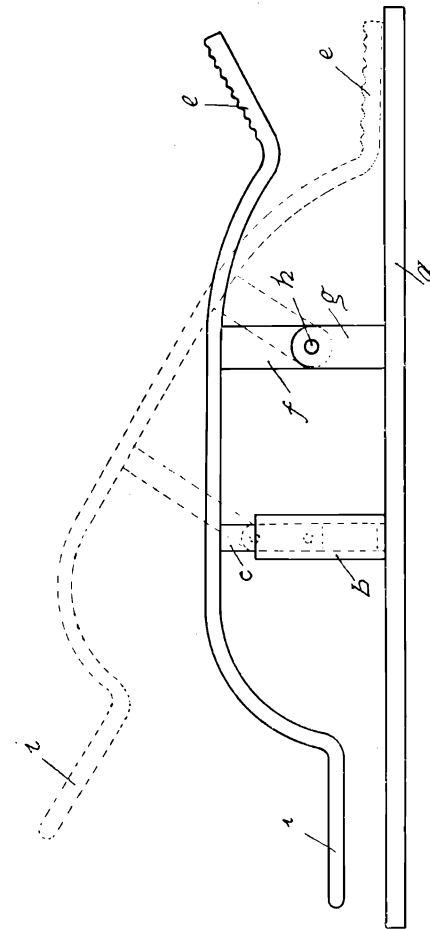


Fig. 2.

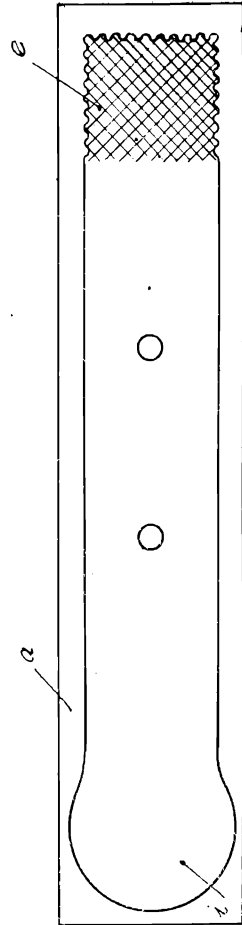


Fig. 3.