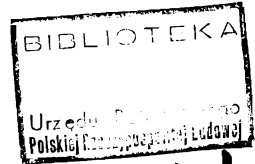


URZĄD PATENTOWY



B67b 7/30

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 28343.

Kl. 64 b, 28/01.

Władysław Marchwiński
(Warszawa, Polska).

Nożyce do otwierania puszek blaszanych.

Zgłoszono 26 kwietnia 1938 r.
Udzielono 20 kwietnia 1939 r.

Nożyce do otwierania puszek blaszanych według wynalazku różnią się tym od dotychczas używanych, że nie wymagają specjalnego ukształtowania pokryw puszek blaszanych. Otwierają one dzięki ukształtowaniu ramion bez wyjątku wszelkie puszki o dowolnym kształcie pokrywy: okrągłe, owalne, prostokątne i tym podobne, których tak wielka ilość co do formy znajduje się w handlu.

Przyrząd składa się z dwóch zasadniczych części *a* i *b* (fig. 1, 4, 7), osadzonych na osi *c*, stanowiąc rodzaj nożyc.

Górny rozdwojony koniec części *a* (fig. 2, 3) posiada dwa metalowe krawki *d*, mogące się obracać na osi *e*. Krawki utrzymy-

wane są w stałej od siebie odległości przez tulejkę *x* (fig. 2, 3), osadzoną na osi *e*. Górny koniec części *b* (fig. 4, 5, 6) jest zaopatrzony w trójkątne ostrze *f*. Sprężyna *g* (fig. 4, 6), umocowana w punkcie *h*, rozwiera części *a* i *b* przyrządu w poszczególnych momentach pracy. Dolny zaostrożony koniec *k* części *a* przyrządu służy do podważania przeciętej blachy pokrywy puszek. Występ *m* (fig. 1, 2, 7) z boku części *a* służy za punkt oparcia dla ręki.

Otwarcie puszki blaszanej przyrządem według wynalazku następuje po uprzednim przebicciu pokrywy puszki za pomocą ostrza *f* (fig. 4, 7), po czym ściska się ramiona *a* i *b*, wskutek czego ostrze *f* wcho-

dzi między dwa krążki metalowe d , będące jednocześnie punktami oparcia przyrzędu na powierzchni pokrywy puszki.

Zastrzeżenie patentowe.

Nożyce do otwierania puszek blasza-

nych, znamienne tym, że jedno ich ramię jest zakończone trójkątnym ostrzem (f), drugie zaś dwoma krążkami (d), pomiędzy które wchodzi to ostrze.

Władysław Marchwiński.

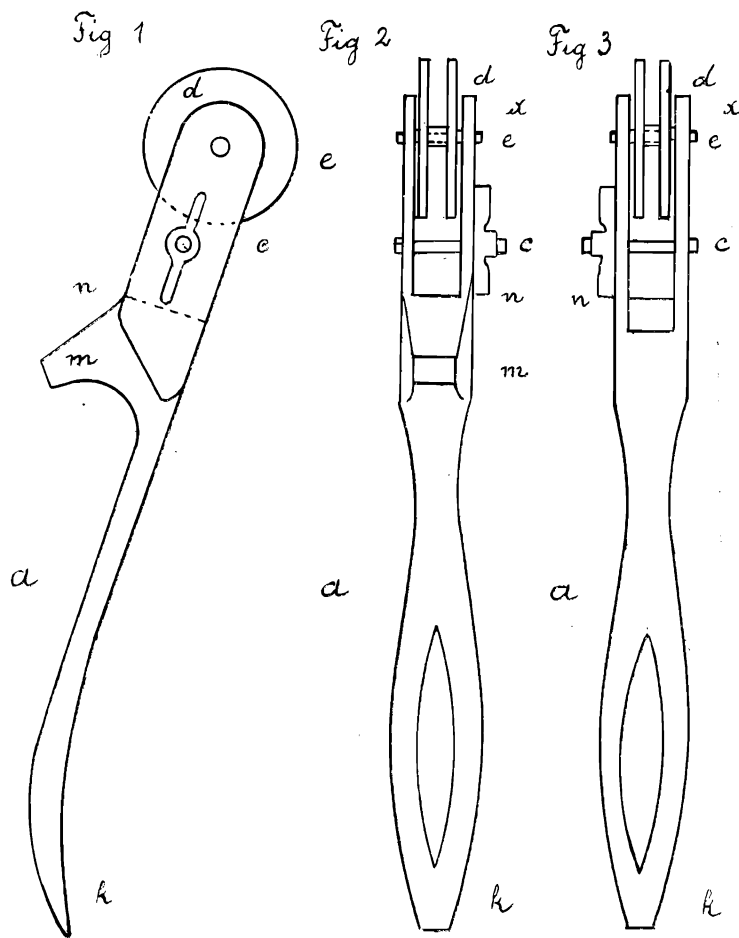


Fig 7.

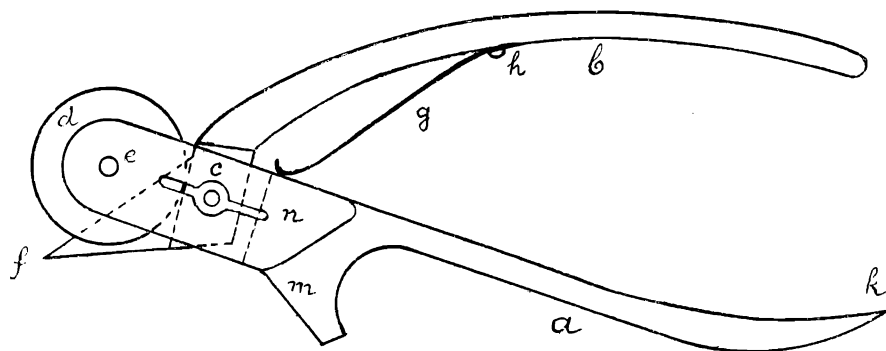


Fig 4



Fig 5

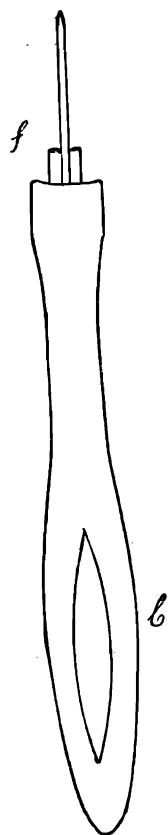


Fig 6

