

BO 1 3/02



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 43789

Kl. 42 1,3/03

Ignacy Zarzycki

Gliwice, Polska

Pipeta do automatycznego dozowania cieczy

Patent trwa od dnia 13 maja 1959 r.

Przedmiotem wynalazku jest pipeta do automatycznego dozowania cieczy.

Pipeta według wynalazku przedstawiona jest na fig. 1 i fig. 2. Składa się ona ze zbiornika cieczy *a*, pipety miarowej *d* zaopatrzonej w samoczynny pływakowy zawór *e*, kurka wielodrożnego *c*, łączącego za pomocą przewodu *b*, zbiornik *a* z pipetą *d* oraz pipetę *d* z kanałem odpływowym *g*.

Przy napełnianiu pipety kurek *c* jest tak ustawiony, że łączy zbiornik *a* z pipetą miarową *d* (fig. 1), a po napełnieniu pipety kurek przedstawia się do położenia łączącego pipetę z kanałem odpływowym *g* (fig. 2).

W ten sposób odmierzana jest stale jednokowa ilość cieczy. W zamknięciu *f* zbiornika *a* znajduje się otwór łączący go z otoczeniem.

Zastrzeżenie patentowe

Pipeta do automatycznego dozowania cieczy, znamienna tym, że składa się ze zbiornika cieczy (*a*), pipety miarowej (*d*), zaopatrzonej w samoczynny pływakowy zawór (*e*), kurka wielodrożnego (*c*) łączącego za pomocą przewodu (*b*), zbiornik (*a*) z pipetą (*d*) oraz pipetę *d* z kanałem odpływowym (*g*).

Ignacy Zarzycki

