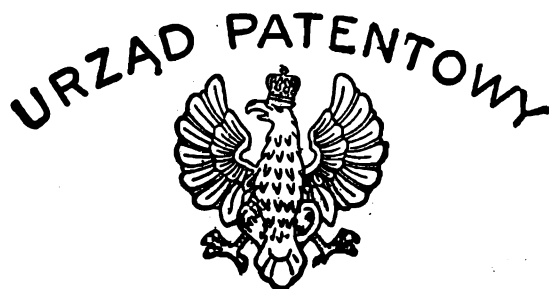


4 maja 1926 r.



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY AG2c 23/0

Nr 3330.

Kl. 61 a 12.

Gustav Schworetzky
(Esslingen, Niemcy),
Nicolaus Werlé
(Stuttgart, Niemcy)
i Clemens Graaff
(Berlin, Niemcy).

Gaśnica z usztywnieniem podłużnym.

Zgłoszono 20 grudnia 1921 r.

Udzielono 29 października 1925 r.

Pierwszeństwo: 18 grudnia 1920 r. (Niemcy).

Wynalazek dotyczy gaśnicy, której dno zakotwione jest ścięgnem umyślnie wydrążonem i mogącym służyć jako zbiornik gazu sprężonego. Zamknięcie to uzyskuje się w ten sposób, iż zbiornik wsunięty z jednej strony przyrządu przyśrubowany jest do wodzydła zderzaka udarowego z drugiej strony.

Przykład wykonania przedstawiony na rysunku pokazuje przyrząd w przekroju podłużnym.

Na rysunku jest *p* drążkiem wykonanym w kształcie zbiornika dla gazu sprężonego, i po napełnieniu przyrządu płynem

gaszącym przez dno, które służy jako lejek, wsuwamy ten drążek przez otwór *f* i wkrębowujemy go szczelnie do wodzydła *h* zderzaka udarowego *g*. Takie urządzenie ma tę zaletę, że w razie gdy zbiornik musi być rozkręcony, nie można go wyjąć dopóki przyrząd znajduje się pod ciśnieniem. Skoro bowiem tylko zaczniemy go odkręcać z wodzydła zderzaka, niezwyczymy uszczelnienie przy *f* i zanim odśrubujemy zbiornik, gaz znajdujący się w nim ujdzie przez powstały otwór. Istotną cechą tych przyrządów, których drążek zamykający tworzy zbiornik gazu sprężo-

nego, jest jeszcze to, iż główka *b* jest zawsze nazewnątrz widoczna tak, iż nie można nigdy zapomnieć o włożeniu zbiornika.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Gaśnica z usztywnieniem podłużnym, znamienna tem, że jest wzmocniona w kierunku podłużnym drążkiem (*p*), który wkręca się z zewnątrz i który tworzy zarazem zamknięcie przyrządu.

2. Gaśnica według zastrz. 1, znamien-

na tem, że drążek ten tworzy zarazem zbiornik gazu sprężonego.

3. Gaśnica według zastrz. 1 i 2, znamienna tem, że wsunięty z jednej strony zbiornik, będący zarazem drążkiem usztywniającym, ześrubowany jest po stronie przeciwnej z wodzidłem zderzaka udarowego.

Gustav Schworetzky.
Nicolaus Werlé.
Clemens Graaff.

Zastępca: I. Myszczyński,
rzecznik patentowy.

