

URZĄD PATENTOWY



R24c, 5/38

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

No 1254.

Kl. 79 b25

Friedrich Lerner,
Wiedeń (Austria).

Napęd mechanizmu drukującego w maszynach do wyrobu gilz do papierosów.

Zgłoszono: 5 listopada 1920 r.

Udzielono: 22 grudnia 1924 r.

Pierwszeństwo: 27 marca 1920 r. (Austria).

W mechanizmach maszyn do wyrobu gilz do papierosów, służących do wykonywania nadruków na gilzach, jest rzeczą szczególnie ważną, ażeby walce, które wykonują części nadruków, leżące w różnych wierszach, pracowały bez biegu jałowego dokładnie w ten sposób, iżby wszystkie części nadruku w stosunku do siebie zajmowały stale właściwe położenie. To samo stosuje się do walców w aparatach, służących do klejenia, gdyż i tutaj jest rzeczą ważną, aby naklejanie gilzy odbywało się na ściśle określonych miejscach.

Dla osiągnięcia tej zupełnej zgodności faz wszystkich walców, pracujących przy drukowaniu i klejeniu, znajduje w myśl niniejszego wynalazku zastosowane urządzenie, znane już dla innych celów,

według którego napęd kilku wałków odbywa się za pośrednictwem usztywnionych między sobą goleni korbowych, tworzących sztywne trójkąty lub wieloboki. Golenie te otrzymują napęd od jednego tylko wału, wskutek czego możliwość biegu jałowego między poszczególnymi walcami jest całkowicie wykluczona.

Rysunek przedstawia przykład wykonania, według niniejszego wynalazku, układu napędowego aparatu drukującego i klejącego, przyczem wszystkie części, nie wchodzące w zakres niniejszego wynalazku, zostały pominięte. Napęd walców *a*, *b* wprawiających w ruch części aparatu drukującego, jak również walców *c*, *d* aparatu klejącego, odbywa się za pomocą kilku goleni korbowych 1, 2, 3, 4,

usztynionych w jeden sztywny wielobok i poruszanych za pośrednictwem jednego wału maszyny *m*.

Zastrzeżenie patentowe.

Napęd mechanizmu drukującego w maszynach do wyrobu gilz do papierosów,

tem znamienny, że napęd walców aparatów drukującego i klejącego pochodzi od jednego jedyne go wału za pośrednictwem goleni korbowych, połączonych w jeden sztywny wielobok.

Friedrich Lerner.

Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

