

URZĄD PATENTOWY



G 09 6, 17/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 3932.

Kl. 42 n 1.

Arnold Ludwik Hoffman
(Warszawa, Polska).

Sposób drukowania wierszami z powrotnie zmiennym kierunkiem.

Zgłoszono 9 lipca 1924 r.

Udzielono 14 stycznia 1926 r.

Niniejszy wynalazek ma na celu ułatwienie i przyspieszenie czytania.

Główną zasadą danego wynalazku jest rozpoczynanie każdego nowego wiersza (strofki) tuż obok końca poprzedniego, dzięki czemu unika się obciążania wzroku przerzucaniem jego dla odnalezienia początku każdego nowego wiersza.

Układ druków z powrotnie zmiennym kierunkiem wierszy, stanowiący dany wynalazek, może być dwóch rodzajów.

W pierwszym rodzaju druków każdy następny wiersz, rozpoczynając od tego brzegu kolumny, przy którym ukończono wiersz poprzedni, składa się z poszczególnych liter i znaków w kierunku odwrotnym do poprzedniego, np.

Przykład I.

Siła przyzwyczajenia jest tak wielka, ejadyw ,elkywzein i ewon oc ,oktyszysz eż

się nam początkowo dziwnem, trudnem lub .menbeżomein tewan jeicšęzc

W drugim wypadku każdy następny wiersz całkowicie złożony z poszczególnych liter i znaków zwykłym sposobem odwraca się tą stroną, która jest górną w poprzednim wierszu, nadół. Z tym samym wynikiem można odrazu rozpocząć ten układ tak, jak w przykładzie pierwszym, odwracając przytem jednocześnie poszczególne litery i znaki, np.

Przykład II.

Siła przyzwyczajenia jest tak wielka, ejadyw ,elkywzein i ewon oc ,oktyszysz eż się nam początkowo dziwnem, trudnem lub .menbeżomein tewan jeicšęzc

Oba te układy pod względem technicznej wykonalności w dziedzinie graficznej nie wymagają specjalnych wskazówek.

Dla szybkości posługiwania się nimi przy pisaniu na maszynach potrzebne byłoby zastosowanie odpowiednich mechanizmów. Jednak już teraz mogą być zastosowane oba te układy do powielania na szapirografach i innych powielaczach po możliwym choć nie szybkim sporządzeniu szablonu lub oryginału na zwykłych maszynach do pisania lub ręcznie.

Obydwa układy nie są zależne od tego lub innego kształtu znaków pisarskich polskich czy obcych.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób drukowania wierszami (strofkami) z powrotnie zmiennym kierunkiem druków wszelkich, nie wyłączając sporządzonych na maszynach do pisania, układanych znakami polskimi lub obcymi, znamienny tem, że każdy następny wiersz (strofka) druku ma swój początek tuż obok końca poprzedniego i biegnie w przeciwnym do tego ostatniego kierunku.

Arnold Ludwik Hoffman.