



## PATENTNI SPIS ŠT. 1834.

---

**Albert Immervoll, konstrukter, Beč.**

Uloženje in premenjava košara za tipke pri pisalnih strojih.

Prijava z dne 4. junija 1921.

Velja od 1. junija 1923.

Osnovna misel predležeče iznajdbe je, da naj se izognemo sunku ali padcu podobni izmenjavi koša za tipke, med veliko in malo pisavo, in sicer tako, da koš pržnato obesimo in z uporabo ekscentra koš za tipke hitro premenjamo, kakor tudi nepremakljivo pridržimo v končnih legah.

Risba predstavlja šematično iznajdeni predmet v slikah 1 od strani v navpičnem prerezu in v sliki 2 v tlorisu.

Koš za tipke, kateri je gibljiv v vodilnih letvicah 1b stranskih sten 2 v pisalnem stroju, nosi v sredi svoje vodilne tračnice po eno ušesce 1a, katero se vodi ob drugo 3, ki je uložen v nastavki 2c stranske stene. Na obeh straneh ušesca so pomaknjena na drog 3 poresa 4 oziroma 5, katera držijo koš za tipke elastično in trdno v srednji legi. Za premikanje koša iz srednje lege v eno izmed obeh končnih leg služi na valju 6 pritrjen ekscenter 7, katerega obdrži učinkovanje peresa 8 v eni končni legi, v kateri drži z valjem 1d, ki

je uložen v podaljšku 1c vodilne tračnice koša za tipke, koš za tipke v normalni legi (mala pisava). Ako se pritisne premenjalni 9 vzvod navzdol, potem zašučejo ekscenter 7 vzvodi 10 in 11, privzdigne pri čem koš za tipke v drugo končno lego, in ga tako dolgo trdno drži v tej legi, da neha pritisk na vzvod 9, nakar se, vsled učinka peresa, povrne ekscenter 7 in z njim koš za tipke v svojo normalno lego. Samoobsebi umevno lahko uporabljamo mesto prestave z vzvodom 10, 11, tudi prestavo z zobčastimi kolesi.

### Patentni zahtevki.

1. Uloženje koša za tipke za pisalne stroje, s tem označeno, da je ob stranskih stenah gibljiv koš obešen elastično v svojo srednjo lego med dvema paroma peres.

2. Uloženje koša za tipke po zahtevi 1) s tem označeno, da se vrši premenjava koša za tipke z ekscentrom, kateri pritiska koš v obeh končnih legah in ga drži v tej legi nepremakljivo.





