

másolatok diazo filmre készíthetők. Bár a film előállítás és másolása sok szempontból hasonló a hagyományos mikrofilméhez, a különleges méret, az informatív lyukak pontos elhelyezése, az általában szükséges nagy pontosság bizonyos új követelményeket is felvet.

A kamera több műveletet automatikusan végez el (filmtovábitás, konvertálás esetén az eredeti film továbbítása stb.). Biztató kísérletek folynak IZON-filmlapos számítógépi output kifejlesztésére is.

*/WALLACE, W. L.: Developing a book-size reader system = The Journal of Micrographics, 10. köt. 4. sz. 1977. p. 161-165./*



### Fuji RFP2 mikrofilmlap-olvasókészülék

A japán *Fuji Photo Film Co.* egyik új gyártmánya ez az igen egyszerű, könnyen hordozható olvasóberendezés, amellyel mikrofilmlap, tasakos mikrofilm, montírozott mikrofilm vagy más, legfeljebb 105 mm szélességű síkfilm olvasható.

A gép alapkonzfigurációban 60 vagy 98 mezős filmlapot vetít vízszintes (pl. asztallap) vagy függőleges (pl. vetítővászon) felületre. A berendezés törzséhez csuklósan csatlakozó tükör az első esetben irányítja a vetítést, míg utóbbi esetben kikerül a fény útjából.

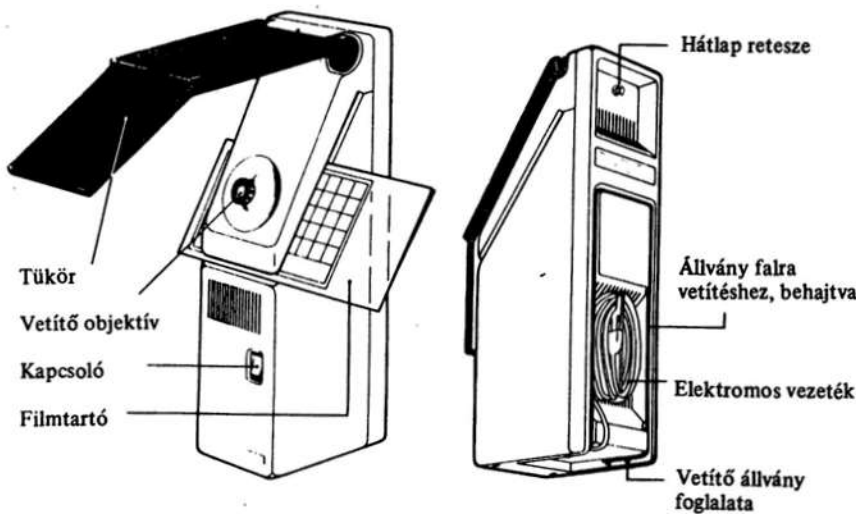
Az elérhető nagyítás asztali használat mellett 17-szeres, vetítés esetén a felülettől 63 cm távolságból 24-szeres.

A filmlap behelyezése igen egyszerű, viszont a manuális kezelés miatt a film piszkolódásnak, karcolódásnak van kitéve. A kép fókuszálása a lencse elforgatásával történik, fókusztartása jó.

Az olvasóberendezés 240 V-os árammal működik, ezt 12 V-ra transzformálja. Az alkalmazott égő 50 W-os. Ára igen kedvező, 110 dollár körül van.

*/Library Technology Reports. 13. köt. 1. sz. 1977. p. 57-70./*

(S. P.)



1. ábra Fuji RFP2 szerkezeti egységei

