

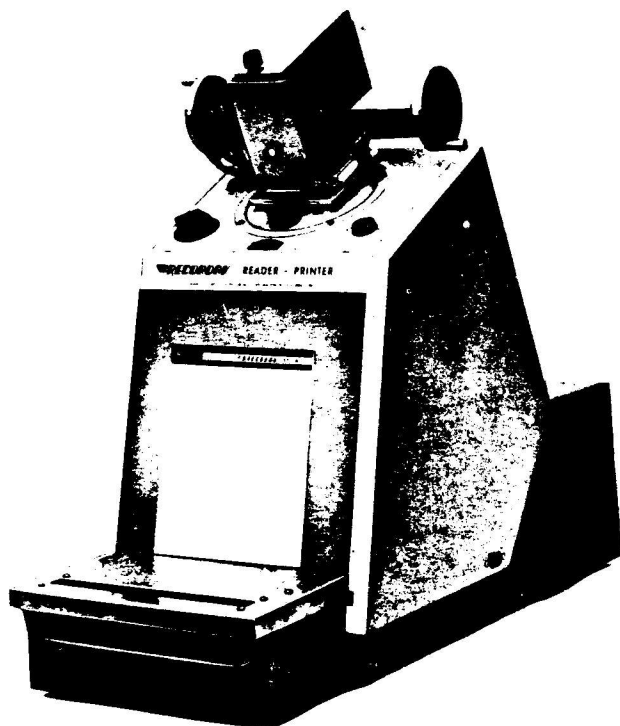
RECORDAK OLVASÓ ÉS VISSZANAGYÍTÓGÉP

A Kodak gyár Recordak Modell 16/35 készüléke, mint a neve is mutatja, 16 és 35 mm-es filmek olvasására és automatikus visszanyagytására szolgál. A filmtekercs olvasása közben bármelyik filmkockáról automatikusan készíthetünk papírnagyítást egyetlen gomb lenyomásával. A kívánt filmkockát beállítjuk a képernyőn és a nagyítógomb megnyomásával megtörténik a speciális nagyítópapír megvilágítása, előhívása úgy, hogy 45 mp múlva már a teljesen kész képet kapjuk.

A Recordak leolvasógéppel filmtekercseken kívül lyukkártyákba montírozott filmek is nagyíthatók. A nagyítások mérete Din A4, azaz 21,5 x 27,9 cm a fehér széllel együtt. A tényleges nagyítás mérete 17,8 x 23,5 cm.

A nagyításokhoz többféle gyújtótávolságu objektív áll rendelkezésre; ezek a kicsinyítés mértékéhez képest cserélhetők. Az egyes objektívekkel 11-, 13-, 20-, 28-, vagy 34-szeres nagyítás végezhető. A filmtartó 360 fokra elfordítható, miáltal hosszanti, vagy keresztirányú felvételek egyaránt olvashatók.

A nagyítások készítésénél a megvilágítás beállító skála segítségével történik a filmek árnyalata szerint. A nagyítógomb megnyomása után 25 mp múlva már a filmet továbbcsavarhatjuk a következő kockára, így gyors és folyamatos munka végezhető. A megvilágítás után egy kés automatikusan levágja a papírt a tekercsről. A megvilágított papír egy speciális előhívóoldatba kerül, melyből teljesen száraz, használatra kész képet nyerünk. - Egy üveg speciális gyári előhívó 46 m hosszú és 21,5 cm széles papírtekercs előhívására alkalmas, ami kb. 160 db másolatot jelent.



A papirtekercs mozgatóját automatikus elektromotor végzi. A megvilágítás 20 voltos 100 wattos vetítőlámpával történik. A képek leolvasására egy 28 x 28 cm-es reflexmentes mattüveg szolgál.

GARA Andor