

A mikrofilm kidolgozó eljárások legnagyobb ellensége a poros levegő. Különösen sok bajt okozhat sokszorosításnál, erős kicsinyítés esetén. Ha a filmmásolásnál a negatív film poliészter alapanyaga, akkor átfutó rendszerű másológép használatánál a film elektrosztatikus töltést kap és a port magához vonzza. Ezt a problémát a KALVAR cég úgy oldotta meg, hogy átlátszó plasztik függönnyel vette körül a másológépet és a friss, elektrosztatikusan szűrt levegőt felülről adagolják. Az így nyert levegő tisztasági foka 99,97%.

Uj PORTABLE elnevezésű előhívógépet mutatott be a 3M cég. A készülék 16 és 35 mm-es mikrofilmek kidolgozására készült, teljesítménye 1,5 m/perc. Ára 3300 \$. A gyár további újdonsága az új COM berendezés a LASER BEAM RECORDER, amely 16 és 105 mm-es Dry-Silver típusú filmek használatára alkalmas. A Dry-Silver filmek hó hatásával dolgozhatók ki, így feleslegessé válik a hagyományos vegyszeres kidolgozás. A kicsinyítés mértéke 1:25, 1:42 és 1:48 lehet. A mágnesszalagok 7 és 9 sávok lehetnek. Az átviteli sebesség elvben 40 000 sor/mp.

/Bürotechnik, 22.k. 7-8.sz. 1974.jul.-aug. p.851-856./

Kanadai könyvtárgépesítési bizottság

Kanadában megalakult az országos könyvtárgépesítési bizottság. Tagjai a nemzeti könyvtár főbb részlegeinek vezetői. A bizottság elnöke Miss E.A. HOPE, a Kutatási és Tervezési Igazgatóság igazgatónöve.

A bizottság feladatai közé tartozik a nemzeti könyvtár gépesítési programjának koordinálása, az elektronikus adatfeldolgozás költségvetésének elkészítése, Információkereső Központ és Könyvtár létrehozása. A bizottság segítséget nyújt a kanadai könyvtári hálózat és bibliográfiai adatbankok kialakításához.

A jelentősebb gépesítési tervek kidolgozásához és megvalósításához albizottságok alakulnak. Ezek a Canadiana, valamint a sorozati kiadványok központi katalógusának gépesítése céljából már megalakultak. A központi katalógus albizottságának megalakítására a közeljövőben kerül sor.

Az albizottságok biztosítják a gépesítési tervek kidolgozását és e rendszerek zavartalan működését.

/Accessible, 2.k. 1.sz. 1974.ápr. p.3./