

ba kerülő IBM 1130/3 computerhez kártyalyukasztó/olvasó, 80 sor/perc sebességű sornyomató és mágnes tárcsás /fél millió szavas/ memóriaegység tartozik.

A legutolsó csoport gépei később, mint hálózati alegység /szatellit computer/ is működhetnek egy nagyobb központi computerhez csatlakoztatva.

/Data Systems, 1969.aug. p.30-35./

!!

REPROGRÁFIAI HÍREK

Computer gyorsnyomatóján előállított szövegeket másoló készülék

A Rank Xerox Limited /London/ bemutatta RANK XEROX 2400 IV. - a computer gyorsnyomatóján kihozott szövegek másolására és sokszorosítására alkalmas - készülékét. Teljesítménye óránként 2400 db A/4 méretű másolat. A 33 x 21,5 cm méretű nyomtatott szövegeket 1:1 arányban, a nagyobb, max. 39 x 21,5 cm nyomtatványokat 23% kicsinyítéssel másolja A/4 méretű, 80 gr fajsúlyú papírra. A készülékhez külön szorter is kapcsolható, maximálisan 30 rekeszsel. Egy-egy rekeszbe 150 lap másolat fér. Fólia segítségével a szöveg nemkívánatos részei letakarhatók, illetve ismétlődő fejlécek, rovatok stb. másolhatók a megfelelő helyekre.

/International Business Equipment, 6.k. 7.sz. 1969.jul.-aug.
p.34./

!!

Új vállalati folyóirat

A Microseal Corporation /Skokie, Illinois, USA/ Micronews címen periodikus kiadványt indított, hogy az érdeklődők és a cég rendszerének alkalmazói számára folyamatos tájékoztatást nyújtson a cég életéről, gyártmányairól és tasakos mikrofilmes lyukkártyás rendszerszervezési kérdésekről. Az első szám 1969 márciusában jelent meg és a Microseal rendszert alkalmazó vállalatokról nyújt rövid híreket.

/Micronews, 1.k. 1.sz. 1969.márc. p.1-2./

!!

Mikrofilmolvasó készülék

A holland NV Proti Micro Reader Corp. /Nijmegen/ bemutatta PROTI DIN A2 mikrofilmolvasó készülékét. A mikrofilmolvasó képernyője 48 x 68 cm. Filmtartója cserélhető és átlátszó mikromásolat esetén annak az olvasófelületen történő tanulmányozására és elfordítható feje révén vetítésére is alkalmas. A különféle mikroformák ellenére kondenzorcserére nincs szükség.

/International Business Equipment, 6.k. 1.sz. 1969. p.28-29./

! !

Többféleképpen beállítható mikrofilmolvasó készülék

Az angol Mills et Allen Ltd. Microgen Ltd. néven új vállalatot alapított, melynek az a célja, hogy a mikrofilm gazdaságos felhasználását elősegítse kis- és nagyvállalatoknál egyaránt. Első terméke a MICROGEN MONITOR nevű 35 mm-es mikrofilmolvasó készülék. Formájában eltér a hagyományos dobozalaku olvasógépektől: oszlopra erősítettek. Ezzel a megoldással lehetővé kívánták tenni a vetítőfej forgathatóságát, hogy azzal ne csak asztallapra, hanem falra is tudjanak vetíteni, ezenkívül homályos üvegtű asztallapra alulról is lehet vele vetíteni. Az olvasókészülék tartóoszlopa az asztallap széléhez erősíthető. A vetíthető mikrofilm-formátum ablakos kártya vagy filmtekercs. A készülék ára 50 £.

/Office Methods and Machines, 16.k. 184.sz. 1969.ápr. p.28-29./

! !

Asztali mikrofilmolvasó készülék

A svájci Alos A.G. /Zürich/ GENEVA néven újabb asztali, mikrofilmlap és tasakos mikrofilmek olvasására alkalmas olvasókészüléket hozott forgalomba. A mikromásolatok max. mérete 103,5 x 152,5 mm lehet, mikrofilmes lyukkártyák esetén részletkinagyítás lehetséges. A visszagyítás mértéke 8, 21, 24 és 30-szoros lehet cserélhető objektívjei révén. A mikromásolatok 90°-kal elfordíthatók, hogy minden esetben helyes állásban legyenek tanulmányozhatók a világos, 31 x 31 cm méretű képernyőn. Az izzó hűtését úgy oldották meg, hogy hosszabb üzemeltetés esetén sem okoz túlmelegedést.

/International Business Equipment, 6.k. 4.sz. 1969. p.81./

! !

Folyamatos mikrofilmfelvévő készülék

A Bell and Howell Limited bemutatta INTERMEDIATE elnevezésű 16 mm-es mikrofilmfelvévő készülékét. A készülék átfutásos rendszerű, a legszélesebb eredeti anyag 35,5 cm lehet. A megvilágítás automatikus. A 16 mm széles perforálatlan film kazettában van, ami lehetővé teszi az állandó filmcserét. Teljesítménye 25 m percenként. Nagyfeloldású f 1:4/28 mm-es objektívje 24:1 arányú kicsinyítést enged meg. A készülék homlokfalára erősített kiszolgáló és vezérlőegységei révén egyszerű és gyors munkát biztosít a kezelő számára.

/International Business Equipment, 5.k. 11.sz. 1968. p.37./

!!!

Diazo filmek gyorsított előhívása
préselési technikával

J.W. BOONE és H.S. TODD találmánya alapján erős préssel a diazo filmek és papírok a hagyományos eljárásnál százszor rövidebb idő alatt kidolgozhatók. A diazo filmek olcsó beszerzési áruk és a finom részletek ábrázolására kielégítő tulajdonságuk miatt alkalmasak mikrofilm-másolási tömegmunkára, de a konvencionális ammónia-előhívás kényelmetlensége /magas hő és erős szag/ hátráltatta elterjedésüket. Az új eljárás új lehetőségeket nyújt a diazomásolásban. Az IBM diazo-másoló készülékei már ezzel az új eljárással működnek.

/Reprographics, 7.k. 2.sz. 1969.márc. p.12./

!!!!