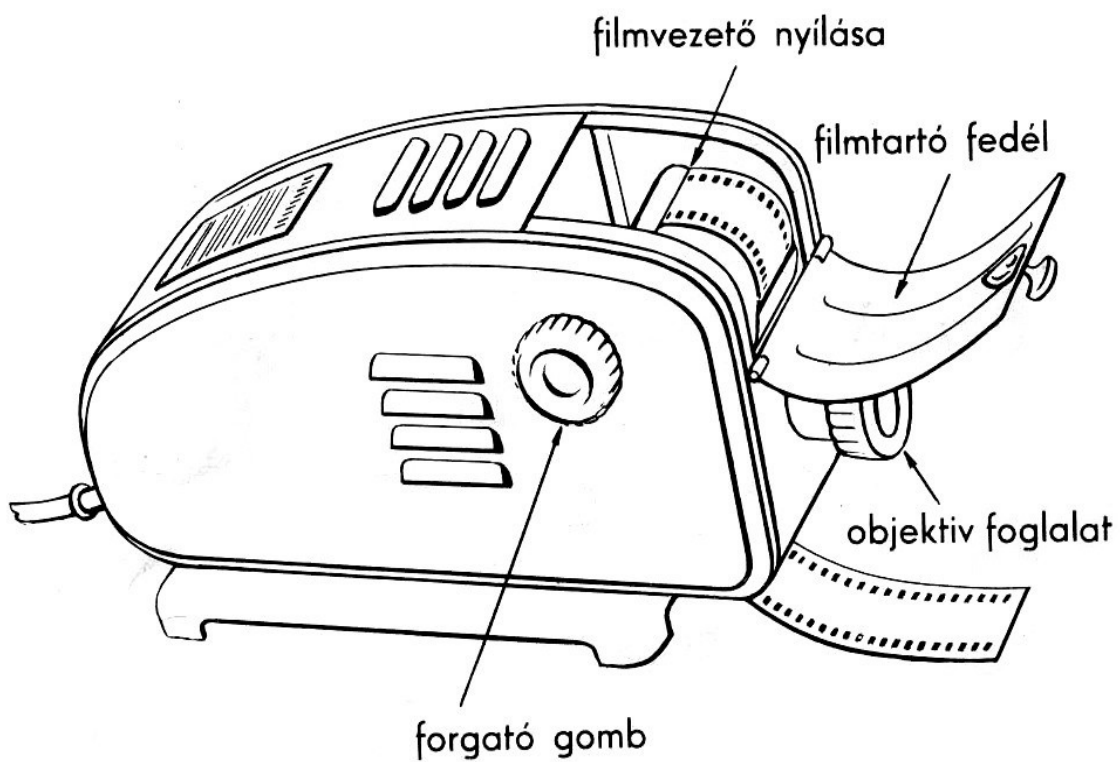
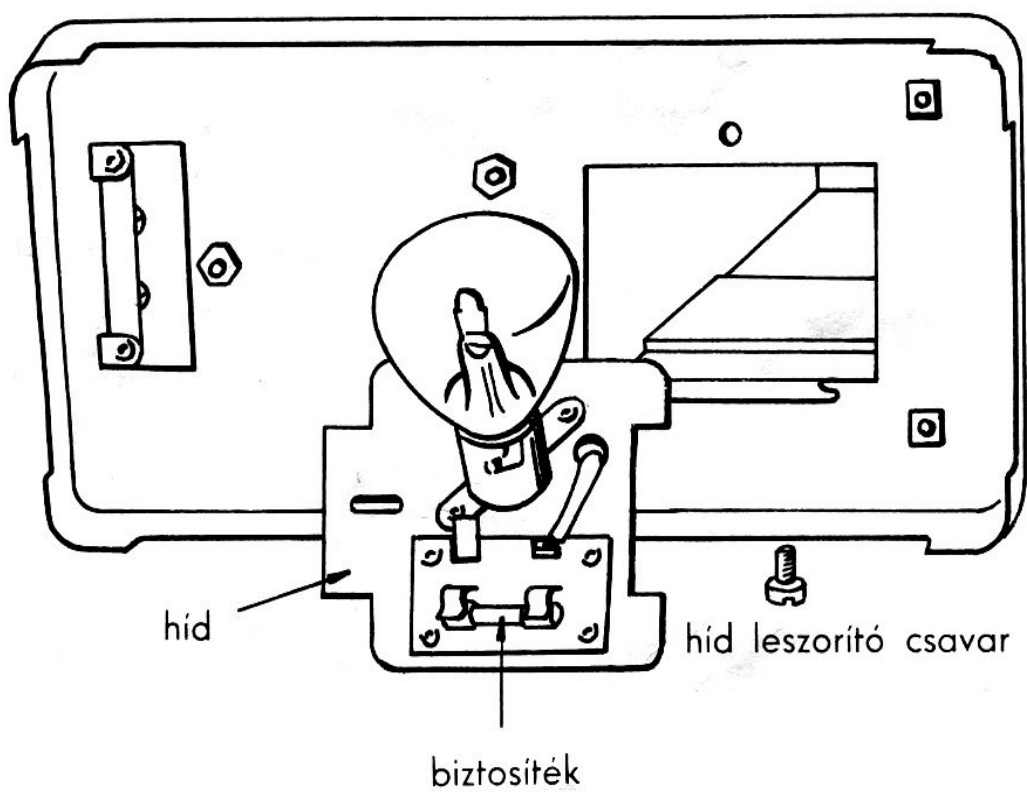


Liafilm
VETITŐ

KÉSZÜLÉK KEZELÉSI UTASÍTÁSA



A Dia-vetítő alulról nézve nyitott állapotban



DIAVETÍTŐ II. MŰSZAKI LEÍRÁSA

A 18x24 mm képméretű filmszalagok állókép vetítésére szolgáló készülék transzformátorral redukált feszültséggel izzított lámpával működik. A készülék vaslemezből készült és kalapácslakkal festett. A filmvezető nikkelezett.

Az alkalmazott anyagvastagságok az alkatrészek szilárdsági igénybevételének megfelelőek.

A primer feszültségi oldal teljesen zárt és csak roncsolással bontható. A köpeny hátsó oldalán levő két fül csőszegeccsel van rögzítve, az elején pedig két M 3-as anyacsavar van, melyet lecsavarás ellen a menet roncsolásával biztosítunk.

A szekunder kivezetés kihúzás ellen a transzformátorra erősített tehermentesítő bilinccsel van biztosítva. A prespán alaplappra szerelt foglalat egy csavarral van az alaplapphoz rögzítve. Itt van elhelyezve a 2,5 A-os olvadó biztosító is.

Ezt szükség szerint, a biztosító- vagy lámpacsere esetében, csavarhúzó alkalmazásával szerelni lehet.

A transzformátor a lámpa fogyasztásának megfelelően méretezett biztonsági kis transzformátor, melynek primer és szekunder tekercselése a biztonsági előírásoknak megfelelő csévén van.

A transzformátor a kettős szigetelés céljából külön bakelit lábakon áll. A primer bevezetés külön PVC törésgátló – bevezető – csövön keresztül van a burkolaton átvezetve és kihúzás ellen tehermentesítő kengyellel biztosított.

A primer bevezetés Müflex 250 V. 2x0,75 vörösréz, műanyag szigetelésű tömlővezeték. Az izzólámpa vezetéke 2x0,75 sodrott PVC szigetelésű vezeték.

Az izzó BA 15 foglalattal ellátott, 12 V 35 W névleges értékű autófényszóró izzó, melynek üzemi feszültsége az Egyesült Izzó vállalat adatai szerint 13,5 V. Ugyanis itt adja az optimális fényhatásfokot, ezért a transzformátor is 13,5 V szekunder feszültségű.

A készülék optikai részei: 1 részes, 34 mm átmérőjű, sík domború kondenzor és két db 28 mm átmérőjű, kétszer domború objektív. A lámpa mögött alumínium gömbfelületű tükör van. A lámpát a vetítógép többi részétől a két zárófal választja el. Az első válaszfalra van a kondenzor és a filmvezető rész az objektív vezetékkel szerelve.

A felülről nyitható ajtón keresztül kell a filmet behelyezni. A hátsó válaszfal választja el a lámpaházat a transzformátortól. A felhasznált fényforrás és a lencsék egyszerűségének dacára a célnak megfelelő élességű és nagyságú (3 méterről 1,2 m széles) szép képet ad.

K e z e l é s i u t a s í t á s

A diavetítő csak 220 V feszültségű hálózatról működtethető !

Csak felnőtt felügyelete mellett használható.

A lámpa és biztosító cserélése úgy történik, hogy először a készüléket feszültségmentesíteni kell azáltal, hogy a csatlakozódugót kihúzzuk a dugaszoló aljzatból, majd a hídleszorító csavart kicsavarva, a hidat kiemeljük a lámpaházból. A megtörtént csere után a hidat visszahelyezzük, a csavarokat becsavarjuk, majd a csatlakozó dugót visszanyomjuk a dugaszoló aljzatba.

A filmtartó fedél zárjának megfelelő elfordítása után a fedél felnyitható. A láthatóvá vált filmvezető nyílásba úgy kell a filmet betenni, hogy a kép fejjel lefelé és az emulziós réteggel (matt felület) a lámpa felé legyen. A gomb bal felé forgatásával a film lefelé vezetendő annyira, hogy az alsó kivezető nyílásnál megjelenjék a vége. A filmet akkora tekerccsé kell összetekerni, hogy beférjen a filmtartó vályúba, azután a fedelet becsukhatjuk. A gép most már vetítésre kész. A a dugaszoló aljzatba dugva, megjelenik a fény. A felé (lehet sima fehér fa! is) fordítva a gépet, az objektív foglalat előtt előre-hátra mozgatásával, a képet élesre állítva, a vetítés megkezdhető. A film az alsó nyíláson keresztül az asztalra csúszik, ügyeljünk, hogy ne akadjon el semmiben, mert esetleg megsérül. A filmet lehetőleg ne tekerjük visszafelé a filmtartóba, vagy ha mégis szükséges, akkor ügyeljünk arra, hogy ne akadjon el. Nagyobb mérvű visszatekerés esetén az kis helyen összetorlódik és gyűrődik.

GYÁRTJA: LEMEZÁRUGYÁR

BUDAPEST, XIII. , MAUTHNER SÁNDOR UTCA 60 – 64.