



Návod k obsluze dětského projektoru DIA X 3

Použití:

DIA X 3 slouží k promítání diafilmů o šířce 35 mm (kinofilm) a diapozitivů 5x5 cm.

Promítání:

K promítání diafilmů ve vodorovném směru použijeme rámečku celého (E) se dvěma zásobníky. Do pravého i levého zásobníku je možné vložení stočeného filmu tak, aby jeho začátek procházel štěrbinou. Při zakládání filmu je nutné dodržet zásadu obráceného vložení t. j. obrázky hlavou dolů. Film protáhneme až do štěrbin v levém (pravém) zásobníku a nasuneme cívku (A) pro posun filmu. Do rámečku celého vložíme malý přitlačený rámeček (J), který vyrovnává film v místě průsvitu. Takto připravený rámeček zasuneme do mezery (F) za objektivem přístroje. Ručním otáčením cívky dosáhneme posun obrázků.

Při promítání diapozitivů 5.5 cm použijeme rámeček pro diapozitivy se dvěma okénky, který po zasunutí do mezery (F) posunujeme střídavě z levé do pravé krajní polohy a promítnutý obrázek vždy na volné straně vyměníme.

Zaostření:

Obraz zaostřujeme otáčivým pohybem objektivu (B). Velikost obrazu je závislá na vzdálenosti přístroje od projekční stěny. Jako projekční stěnu volíme bílý papír, plátno nebo bílou hladkou stěnu.

Poznámka: Při přenesení projektoru z chladné do teplé místnosti se čočka objektivu zamlží sraženou parou. Je proto nutné vyčkat až páry vyschnou.

K posunu obrazu na promítací ploše směrem nahoru a dolů slouží zvedací zařízení, které ovládáme otáčením vroubkovaného kolečka (C), které se nachází pod objektivem přístroje.

Světelný zdroj:

V přístroji je namontovaná žárovka 220 V/40 W se závitem Mignon. Náhradní žárovky jsou k dostání ve všech prodejnách s elektrickými potřebami.

Seřízení světla:

Dobry a jasný obraz závisí na správném seřízení polohy žárovky. Po uvolnění šroubu (L) můžeme pohybovat držákem objímky (H) se žárovkou všemi směry. Vyhledáme takovou polohu žárovky, aby byla promítána plocha rovnoměrně a jasně osvětlena. Regulaci světla provádíme bez vloženého diapozitivu.

Přístroj je odborně seřízen a není proto nutné nové seřízení uživatelem. Toto doporučujeme provést jen při výměně žárovky.

Výměna žárovky:

Při výměně žárovky musíme sejmout kryt žárovky (D), který je připevněn čtyřmi šrouby (G) ze spodní strany přístroje.

Při demontáži odpojte vždy přístroj z elektrické sítě!

Přístroj otvírejte jen při výměně žárovky!

Zákaz oprav a zasahování do elektrické části nekvalifikovaným osobám.

Přístroj chraňte před dlouhodobou teplotou nad 60 °C protože není vybaven nuceným větráním je nutné po 30 minutách provozu odpojit ho z elektrické sítě na dobu potřebnou k ochlazení přístroje

**CHEMOPLAST, v. d., Karlova 7
658 58 BRNO**