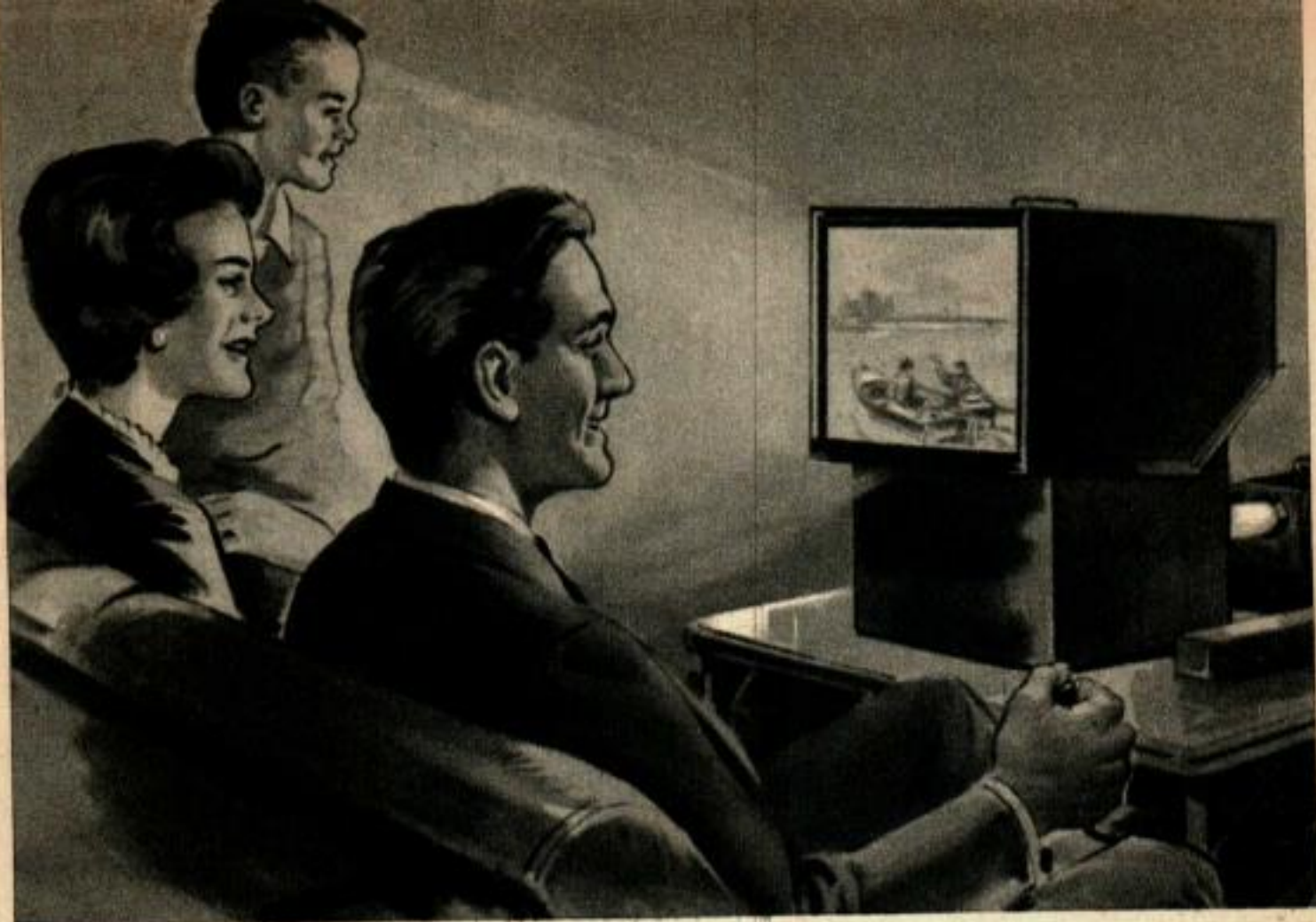




VISIONNEUSE A CLICHÉS TRANSPARENTS ***** ***** TYPE DESSUS DE TABLE

AVEC cette visionneuse, vous voyez les photos en couleurs transparentes projetées sur un écran qui donne à la lumière du jour une image semblable à celle de la télévision, sans que vous ayez à prendre la peine de tirer les rideaux et d'installer un écran de projection traditionnel. La visionneuse est une simple boîte de transport avec espace de rangement pour le projecteur. Lorsque la représentation est terminée, placez le projecteur à l'intérieur, repliez la boîte et emmenez toute la chose juste comme vous transporteriez une valise ou une machine à écrire portable. La raison principale de sa compacité est que les réflexissements directionnels de l'image par des miroirs réduisent à une question de pouces la distance entre l'objectif du projecteur et l'écran.

Le dessus et les côtés de la section supérieure sont faits de contreplaqué renforcé aux coins par des baguettes carrées de 12 mm. Le miroir de cet élément est fixé dans des baguettes rainurées après que l'angle d'inclinaison a été déterminé par tâtonnement. Puis le boîtier est recouvert de feuille de matière plastique collée. Fixez des baguettes de garniture sur les côtés avec de la colle et des petites pointes, et rabattez la pointe de ces dernières, si elle dépasse. L'écran peut être en verre opalin ou dépoli, tenu en place, côté mat en dehors, par des baguettes de moulure de 6 mm posées de chaque côté et à 25 mm du devant de la caisse.

Le boîtier inférieur est de construction

toute en contreplaqué, avec le miroir monté au moyen de tasseaux sur une base inclinable qui pivote sur des pointes de 25 mm traversant chaque côté. Une came de réglage de miroir est vissée sur l'un des côtés. Celle-ci supporte aussi le miroir à l'angle désiré après que l'image a été mise en place sur l'écran. Le miroir est relevé en l'éloignant de la came lorsque le projecteur, le fil électrique et les clichés transparents sont rangés dans la caisse pour le transport. Les deux boîtes sont articulées l'une sur l'autre par des charnières ordinaires de 40 mm, et placées sur une table pour la projection. Ensuite, utilisant une photo et un projecteur, il est facile de déterminer l'angle le plus favorable pour présenter l'image sur l'écran. Percez un trou de 2,5 mm à travers l'un des côtés des deux boîtiers à 20 mm environ du bord inférieur de la baguette de garniture. Introduisez dans ce trou une pointe en ajustement serré qui tiendra la visionneuse à la position ouverte. Fermez maintenant la visionneuse de façon que le boîtier inférieur se trouve à l'intérieur du boîtier supérieur. Introduisez la mèche dans le même trou dans la boîte extérieure et percez un nouveau trou dans le côté de la boîte intérieure. Lorsque vous introduisez la pointe dans les trous avec les deux éléments à cette position, la visionneuse est maintenue fermée pour le transport. Enduisez l'intérieur des deux boîtiers avec de la peinture noire mate et montez une poignée de transport sur le dessus.



