



La stéréo est une prise de vue instantanée. Déplacez l'appareil photographique de 62 mm après la première exposition et tirez la deuxième image.

Dispositif de montage d'un appareil photographique à glissière

Montez votre appareil photographique sur un rail afin d'obtenir une meilleure précision en matière de stéréophotographie et pour prendre des prises de vues à faible distance



COMBIEN de fois avez-vous été embarrasé et furieux du fait de l'absence d'un moyen facile d'apporter de petites modifications à la distance entre l'objet et l'appareil lorsque vous vouliez tirer des vues à faible distance ? Ce support à glissières est conçu pour ce genre de travail. Mais il y a un autre avantage, si vous tournez votre appareil de telle manière qu'il soit parallèle à la glissière vous pourrez prendre des photos en stéréo avec des sujets immobiles. Tout ce que vous avez à faire est de prendre une photo avec l'appareil placé sur une extrémité de la glissière, puis de glisser l'appareil latéralement d'environ 62 mm et de prendre la deuxième image.

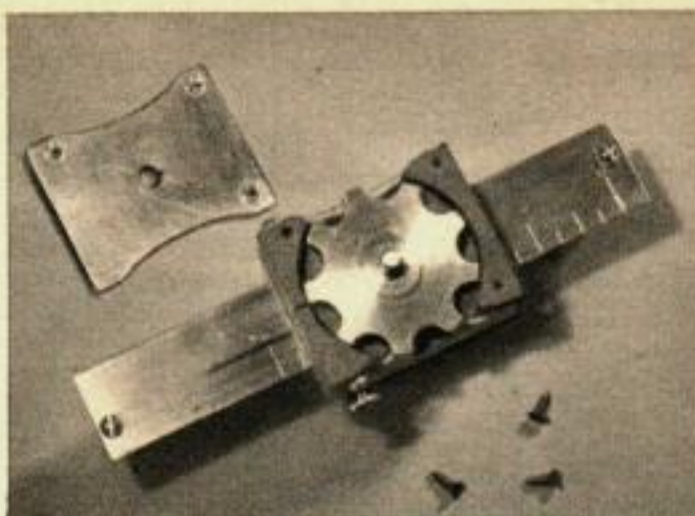
L'appareil est fixé sur un bloc qui glisse le long d'un rail en aluminium en forme

Pour les prises de vues à faible distance, il y a lieu de faire pivoter l'appareil de 90°, de sorte qu'il soit perpendiculaire à la glissière. Un boulon de diamètre 3,5, pas 0,8 de chaque côté de la glissière sert de point de butée au bloc de déplacement.

de T. La bonne longueur du rail est de 164 mm mais elle peut être plus importante si on désire un déplacement plus grand. Un angle en aluminium, riveté au centre de la glissière et taraudé 6-1,25 permet la fixation de l'élément sur la vis d'un trépied ordinaire.

Le bloc est pourvu d'une entaille en T coupée dans sa partie inférieure qui lui permet de glisser sur le rail. On a le choix du matériau : soit de l'érable, soit de l'aluminium. Si vous choisissez l'érable il y a lieu de couper l'entaille parallèlement au grain. Le dessus du bloc est évidé afin de retenir la pièce de fixation en forme de roue dotée d'une vis qui s'adapte à la douille pour trépied de l'appareil photographique. Une entaille à la scie sur la moitié de la longueur du bloc permet de serrer l'entaille en T à l'aide d'un boulon (diam. 3,5, pas 0,8) et d'un écrou moleté. Le bloc est ainsi fermement calé sur le rail. Il est recommandé d'insérer une petite tige plate d'aluminium entre chaque bord du rail et de l'entaille en T du bloc. Ces petites tiges ont un double but : elles réduisent le jeu entre le bloc et le rail et agissent également en tant que surfaces porteuses. Leurs extrémités sont ployées à plat contre le bloc de sorte qu'elles glissent avec lui.

L'aluminium ou le laiton convient le mieux à la pièce de fixation en forme de roue. Les entailles s'obtiennent grâce à des trous percés avec une mèche de 10 mm tout autour de

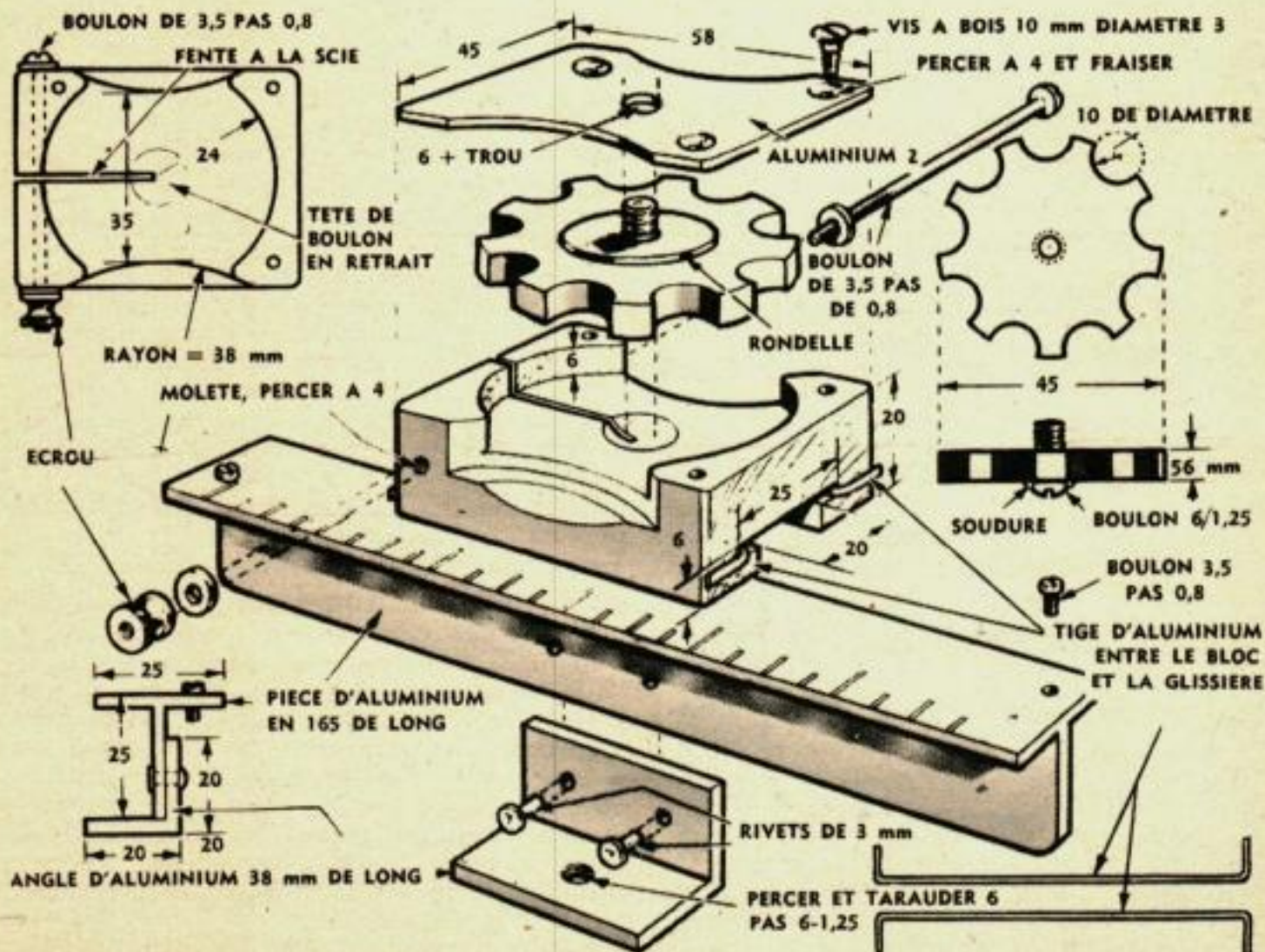


Cette photo prise d'en haut de la glissière pour appareil photographique avec plaque de couvercle démontée vous montre l'assemblage du bloc et de la roue.

la circonférence d'un cercle de 45 mm et en sciant les morceaux de bois restant entre les trous. Pour compléter la roue il suffit alors de souder un boulon (diam. 6, pas 1,25) dans un trou central taraudé.

Une plaque d'aluminium est fixée sur la partie supérieure du bloc à l'aide de vis. Cette plaque retient la roue de fixation et sert également de support pour l'appareil photographique. Il ne faut utiliser qu'une vis pour la partie de la plaque se trouvant au-dessus de la fente dans le bloc, de sorte qu'elle

(Suite page 124)



Dispositif de montage d'un appareil photographique à glissière

(Suite de la page 81.)

n'entrave pas l'action de serrage. Il y a lieu de découper le bloc et la plaque de telle manière que la roue de fixation puisse être aisément manipulée avec les doigts.

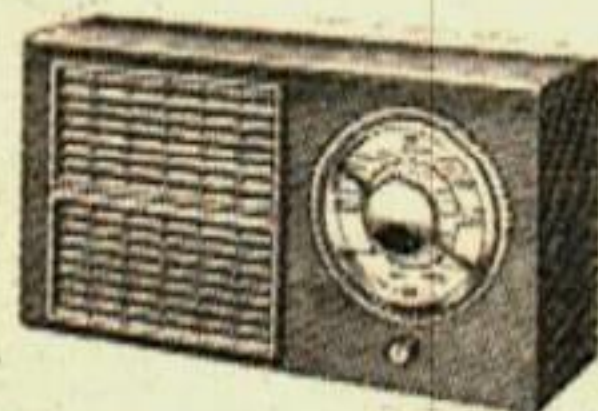
La glissière est assez robuste pour supporter des appareils photographiques reflex à double objectif. Si l'on désire faire des travaux de stéréo, il est recommandé de graver une échelle sur la glissière.

IMBATTABLE LE "SABAKI"

49 F

SUPERTRANSISTOR de poche PO-GO,
cadre incorporé,
haut-parleur.

JAPONAIS U.300, 200 mW
Câblage circuit imprimé.
VEROBOARD. Montage
simple et de conception
nouvelle



COMPLET en pièces détachées, avec schéma et
plan de câblage **Prix : F 49,00**
Ajouter 4 F pour expédition.

Règlement : Mandat ou chèque bancaire à la
commande. C.C.P. 5643-45 PARIS.

TECHNIQUE 19, passage Gustave-Lepou.
SERVICE PARIS (11^e)