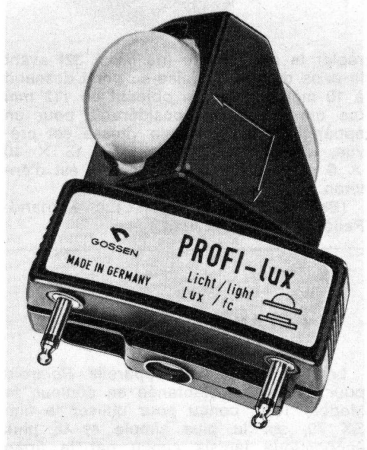
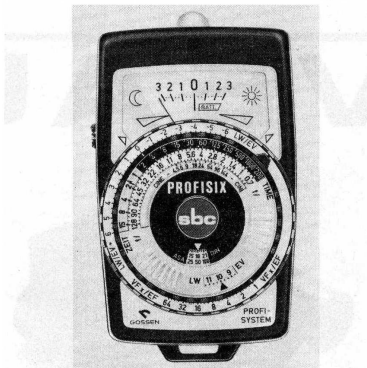


## GOSSEN : POSEMÈTRE A MÉMOIRE

Modèle de pointe du programme de posemètres Gossen, le Profisix possède, pour une seule sensibilité, une amplitude de mesure de 1/4 000 s à 8 heures. En amenant l'aiguille du galvanomètre sur « 0 » on obtient la juxtaposition des combinaisons temps d'exposition. Diaphragmes sur des échelles bien lisibles. Sont indiqués également les indices de lumination et les cadences de prise de vue cinématographique. Le Profisix est à photodiode au silicium (sbc = Silicon blue cell). Il donne des indications particulières



remment rapides même sous un éclairage extrêmement faible, sans aucun effet de mémoire. Ses principales caractéristiques sont les suivantes : temps d'exposition : 1/4 000 s à 8 heures ; valeurs de diaphragme : 0,7 à 128 ; indices de lumination : — 8 à 24 ; cadences pour cinéma : 4,5 à 144 im/s ; sensibilité : 8 à 100 000 ASA. Angle de mesure : environ 30°, réduit à 15°-7,5° ou 1° avec Profistop. Mesure en lumière incidente avec calotte diffusante du Profisix ou du Profi-lux. Le Profi-lux est un accessoire qui transforme la cellule en luxmètre. Mise en mémoire de la valeur mesurée environ 60 s, puis disjonction automatique.

Après commutation de l'appareil, la valeur de mesure est mise en mémoire électroniquement et effacée automatiquement environ une minute plus tard. Naturellement une commutation longue durée permettant des mesures immédiates successives est aussi possible.

On peut afficher volontairement des corrections d'indice de lumination et des facteurs de prolongation qui sont automatiquement pris en compte lors de la mesure suivante. Quand on affiche une telle correction de l'exposition standard, une plage-signal rouge apparaît. Prix : environ 990 F sans accessoire.

(Techni-Ciné-Phot, 64 bis, boulevard Jean-Jaurès, 93402 Saint-Ouen.)