

TOPCON SUPER DM

Ce nouveau modèle reflex 24 x 36 se caractérise essentiellement par sa possibilité d'emploi d'un moteur électrique d'un faible encombrement. Plus précisément, une partie du mécanisme d'entraînement est incorporé au boîtier de l'appareil, la partie amovible du moteur ne dépassant pas 2,5 cm d'épaisseur. Une poignée compacte facilite la tenue en mains de l'ensemble appareil-moteur. L'alimentation se fait sur 4 piles de type AA. Durant le défilement de la pellicule, un voyant rouge s'allume ; celui-ci ne s'éteint plus lorsque le film est achevé. Comme sur le Super D, les objectifs et les viseurs sont interchangeables, de même que les verres de champ. Le système de mesure de l'exposition est également semblable à celui du Super D. Toutefois, le diaphragme employé est lisible dans le haut du viseur type CC. Les autres caractéristiques essentielles du Topcon Super DM sont les suivantes : sensibilités de 25 à 1 600 ASA, mesures à pleine ouverture, miroir à retour automatique avec possibilité de blocage, obturateur à rideaux jusqu'au 1/1 000 s, objectifs à baïonnette Topcon, focales de 20 à 500 mm, objectifs spéciaux pour photomacrographie, 2 objectifs spéciaux GN avec dispositif de flash couplé (couplage diaphragme-mise au point), ces deux optiques sont des 50 mm 1 : 1,8 et 1 : 1,4 avec mise au point minimale à 40 cm.

