

ФОТОАППАРАТ

кошета



СЕКЦИЯ СССР НА ВСЕМИРНОЙ ВЫСТАВКЕ 1958 Г. В БРЮССЕЛЕ



APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE «COMETA»

Objectif	Distance focale, mm	Ouverture relative
Mercure	50	1:2
MP-2	20	1:5,6
Orion-15	28	1:6
Jupiter-12	35	1:2,8
Jupiter-3	50	1:1,5
Guelios-40	85	1:1,5
Tair-11	135	1:2,8

«COMETA» est un appareil de prise de vues miniature, permettant de choisir l'exposition demi-automatique: l'installation de la pose et du diaphragme est bloquée avec l'exponomètre photoélectrique encastré.

Simple et accessible pour les amateurs débutés, commode pour photoreportage.

Objectif essentiel — «MERCURE», interchangeables — MP-2, «ORION-15», «JUPITER-12», «JUPITER-3», «GUELIOS-40», «TAIR-11».

Viseur-télémètre est joint à la mise au point des objectifs. Le cadre constant restreint le champ visuel pour l'objectif essentiel. Cadres interchangeables limitent le champ visuel pour les objectifs avec la distance focale de 85 et de 135 mm.

Parallaxe de viseur se compose automatiquement.

Obturateur à rideau avec onze poses automatiques et pose durée à la main (B).

Les poses de l'obturateur ne changent pas par degrés mais coulamment: il est possible de réaliser la prise de vues avec n'importe quelle pose intermédiaire.

L'armement et le transport de la pellicule sont bloqués.

La cellule peut être chargée de deux châssis ou du châssis et de bobine de réception.

Il y a un levier de déclenchement automatique et synchroniseur pour les prises de vues avec des lampes-flashes impulsives, valables une seule fois.

On peut se servir de lampes-flashes impulsives à poses de 1 à $1/100$ sec.

Le compteur des images se fixe automatiquement sur le zéro quand les châssis se rechargent.

Il y a l'indicateur (aide-mémoire) marquant le type (l'espèce) de la pellicule chargée.

Corps métallique. Le dos de l'appareil est amovible.

Livré dans l'étui.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Format de l'image, mm 24×36

Poses automatiques de l'obturateur, sec. 1, $1/2$, $1/4$, $1/8$, $1/15$,
 $1/30$, $1/60$, $1/125$, $1/250$,
 $1/500$, $1/1000$

Temps de la marche préalable du levier de déclenchement automatique, sec. 9—15

Capacité du châssis, des images 36

Pour les conditions des livraisons adressez-vous:

«STANKOIMPORT», Moskva, G-200, Smolenskaja-Sennaja ploshchad, 32/34.

PHOTOGRAPHIC CAMERA “COMETA”

Lens Name	Focal Distance, mm	Aperture Ratio
MERKURI	50	1:2
MP-2	20	1:5.6
ORION-15	28	1:6
JUPITER-12	35	1:2.8
JUPITER-3	50	1:1.5
GELIOS-40	85	1:1.5
TAIR-11	135	1:2.8

“COMETA” is a miniature photographic camera with a semiautomatic selection of exposure time, i. e., the exposure and diaphragm fixing mechanisms are coupled to a built-in photoelectric exposure meter.

The camera is simple and can be used by photo amateurs. It is also convenient for making pictorial reviews.

It has the “MERKURI” as the main lens and is provided with a set of interchangeable lenses which includes the MP-2, “ORION-15”, “JUPITER-12”, “JUPITER-3”, “GELIOS-40” and “TAIR-11”.

The view and range finder is coupled to a lens focusing mechanism. There is a constant frame to limit the field of vision of the main lens and interchangeable frames to limit the field of vision of lenses with focal distances of 85 and 135 mm.

The view finder parallax is compensated automatically.

The camera has a focal plane shutter which provides eleven automatic exposure times and a long hand-controlled exposure (B).

The exposure times are changed smoothly, not by steps. This makes it possible to take pictures at any intermediate exposure times.

Winding up of the shutter spring simultaneously transports the film. The camera can be loaded either with two cartridges or with a cartridge and a receiving bobbin.

It has an automatic release and a synchronizer for photographing with flash lamps or bulbs.

Flash lamps can be used with exposure times between 1 and 0.01 sec.

Loading of a new cartridge automatically sets the picture counter for zero. The camera has an indicator to help to remember the kind of film loaded.

The camera body is metallic and its back is removable.

The camera is supplied in a case.

SPECIFICATIONS

Size of a frame, mm	24×36
Automatic exposure times, sec.	1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/16,
	1/30, 1/60, 1/125, 1/250,
	1/500, 1/1000
Time of preliminary escapement of the automatic release, sec.	9—15
Capacity of a cartridge, number of frames	36

For delivery terms apply to

«STANKOIMPORT», Moskva, G-200, Smolenskaja-Sennaja
ploschad, 32/34.



FOTOAPPARAT „KOMETA“

Benennung des Objektives	Brennweite mm	Relative Öffnung
MERKURI	50	1:2
MP-2	20	1:5,6
ORION-15	28	1:6
JUPITER-12	35	1:2,8
JUPITER-3	50	1:1,5
GELIOS-40	85	1:1,5
TAIR-11	135	1:2,8

„KOMETA“ ist eine Filmkamera mit halbautomatischem Wähler der Belichtungszeit: der Belichtungszeitwähler und die Blenden sind mit einem eingebauten foto-elektrischen Belichtungsmesser gekuppelt.

Der Apparat ist einfach und leichter Handhabung, bequem für Anfänger und eignet sich auch zur Fotoreportage.

Das Hauptobjektiv ist „MERKURI“, die auswechselbaren Objektive sind „MP-2“, „ORION-15“, „JUPITER-12“ und „JUPITER-3“, „GELIOS-40“, „TAIR-11“.

Der Durchsichtssucher-Entfernungsmesser ist mit den Brennweiten der Objektive gekuppelt. Ein ständiger Rahmen begrenzt das Sehfeld des Hauptobjektives. Auswechselbare Rahmen begrenzen das Sehfeld der Objektive von 85 und 135 mm Brennweite.

Die Parallaxe des Durchsichtssuchers wird automatisch kompensiert.

Der Vorhangverschluß hat elf automatische Belichtungszeiten und eine dauernde Handbelichtung (B).

Die Belichtungszeiten folgen einander nicht stufenweise, sondern kontinuierlich, so daß es möglich ist, die Aufnahmen mit beliebiger Zwischenbelichtungszeit auszuführen.

Das Aufspannen des Verschlusses und der Filmtransport sind blockiert.

Die Kamera kann mit zwei Kassetten oder mit einer Kassette und einer Aufnahmetrommel geladen werden.

Es sind vorhanden: ein Selbstauslöser und eine Synchronvorrichtung für Aufnahmen mit impulsiven und phasigen Blitzlampen.

Die Impulsionsblitzlampen kann man mit Belichtungszeiten von 1 bis $1/100$ sec verwenden.

Ein Filmzählwerk schlägt automatisch auf 0 zurück bei jeder Umladung der Kassette. Es ist ein Merkmal über die Sorte des benutzten Filmes vorhanden.

Das Gehäuse der Kamera ist aus Metall, die Rückwand ist abnehmbar.

Die Kamera wird in Bereitschaftstasche geliefert.

TECHNISCHE DATEN

Bildformat, mm **24×36**

Automatische Belichtungszeiten des Verschlusses, sec **1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15,**
1/30, 1/60, 1/125, 1/250,
1/500, 1/1000

Vorlaufauslösezeit des Verschlusses, sec **9—15**

Aufnahmezahl mit einer Kassette **36**

Alle Lieferungsanfragen sind an

*«STANKOIMPORT», Moskva, G-200, Smolenskaja-Sennaja
 Ploschad, 32/34, zu richten.*