

ФОТОКОМПЛЕКТ

ФОТОКОМПЛЕКТ

КРАСНОГОРСКИЙ
МЕХАНИЧЕСКИЙ
ЗАВОД



ФС • 12

КОМПЛЕКТ ФОТОГРАФИЧЕСКИЙ ФС-12

Имеет в своем составе «Фотоснайпер», сменный объектив «Гелиос-44М-4» и комплект фотопринадлежностей.

«Фотоснайпер» предназначен для фотосъемок крупным планом удаленных объектов, животных, птиц и растений в естественных условиях, спортивных фотосъемок, съемок архитектурных сооружений на черно-белую и цветную фотопленки.

«Фотоснайпер» представляет собой полуавтоматическую зеркальную фотокамеру «Зенит-12С» с длиннофокусным объективом «Таир-3С», закрепленную на спусковом механизме.

Фотокамера имеет следующие достоинства:

— полуавтоматическое экспонметрическое устройство с измерением света, прошедшего «сквозь объектив» (система TTL);

— стрелочная индикация в поле зрения видоискателя, позволяющая подобрать оптимальное сочетание диафрагмы и выдержки, не прерывая наблюдения за объектом съемки, а также дающая информацию о недостатке и избытке освещенности;

— наводка на резкость осуществляется как по микрорастру, так и по матированной поверхности;

— штупсельное гнездо на нижнем щитке, обеспечивающее электрический ввод значений диафрагмы в электросхему экспонметрического устройства фотокамеры, что позволяет производить наводку на резкость при полностью открытой диафрагме;

— полностью открытая диафрагма обеспечивает максимальную яркость изображения, рассматриваемого в видоискателе, что важно в момент визирования и наводки на резкость.

Объектив «Таир-3С» оснащен механизмом «прыгающей» диафрагмы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фотокамера «Зенит-12С»

формат кадра, мм	24×36
выдержки затвора, с	от 1/30 до 1/500, «В» и длительная
электропитание ЭУ	от одного элемента РЦ-53 или Меллори РХ-13 напряжением 1,25 В

Объективы	«Таир-3С» и «Гелиос-44М-4»	
фокусное расстояние, мм	300	58
относительное отверстие	1:4,5	1:2
минимальная дистанция съемки, м	3	0,5

Габаритные размеры, мм

«Фотоснайпера» (в рабочем состоянии)	560×235×138
фотокомплекта (в футляре)	390×210×170

Масса, кг

«Фотоснайпера» (в рабочем состоянии)	3,0
фотокомплекта (в футляре)	5,5

Авторские свидетельства:

78122, 150360, 153652, 176793, 201907.