

Die Kamera ist mit den beiden auswechselbaren Hauptinstellsystemen, Lichtschacht und Prismeneinsatz, ausgestattet. Weitere Einstellmöglichkeiten sind der Objektivlupeneinsatz und der Stereoeinsatz „Stereoflex“.

Sie besitzt ferner: eingebauten Selbstauslöser, geräuschedämpftes Vorlaufwerk, Zeitwählscheibe, angelenkte, austauschbare Rückwand, Gehäuseauslöscher (Drahtauslöserschluß), Filmzählwerk, Abschneidevorrichtung, Filmmerkring sowie Rückspulknopf.

Die Scharfeinstellung geschieht unmittelbar auf der Mattscheibe (Feldlinse). Der Lichtschacht ist mit 2 Lufen versehen, die das Sucherbild etwa 6fach vergrößern.

Aufnahmefeld gleich Sucherbild, also keine Parallaxe. Das gilt für jedes Objektiv gleich welcher Brennweite, selbst bei stärkster Auszugsverlängerung und bei Mikro- und Astrophotos sowie in Verbindung mit wissenschaftlichen Instrumenten. Durch die Kupplung von Verschlußaufzug und Filmtransport keine Doppel- und Leerbelichtungen.

Sämtliche Objektive sind farbkorrigiert und mit reflexmindernder Oberflächenvergütung versehen.

Auswechselbare Objektive von 35 bis 500 mm Brennweite und bis zur Lichtstärke 1:1,5.

Die Exakta Varex IIa ist ausgestattet mit

Original Jena T 1:2,8 f = 50 mm

Original Jena B 1:2 f = 58 mm

beide Objektive mit Springblende

Meyer-Primoplan 1:1,9 f = 58 mm mit Blendenvorwahl

Meyer-Primotar 1:3,5 f = 50 mm mit Druckblende

Schlitzverschluß (1/2 bis 1/1000 sec. T und B),

synchronisiert mit 3 Blitzkontakte, und zwar

M für langleuchtende Blitzlampen

F für wirtschaftliche Kleinblitzlampen

X für Blitzröhrengeräte

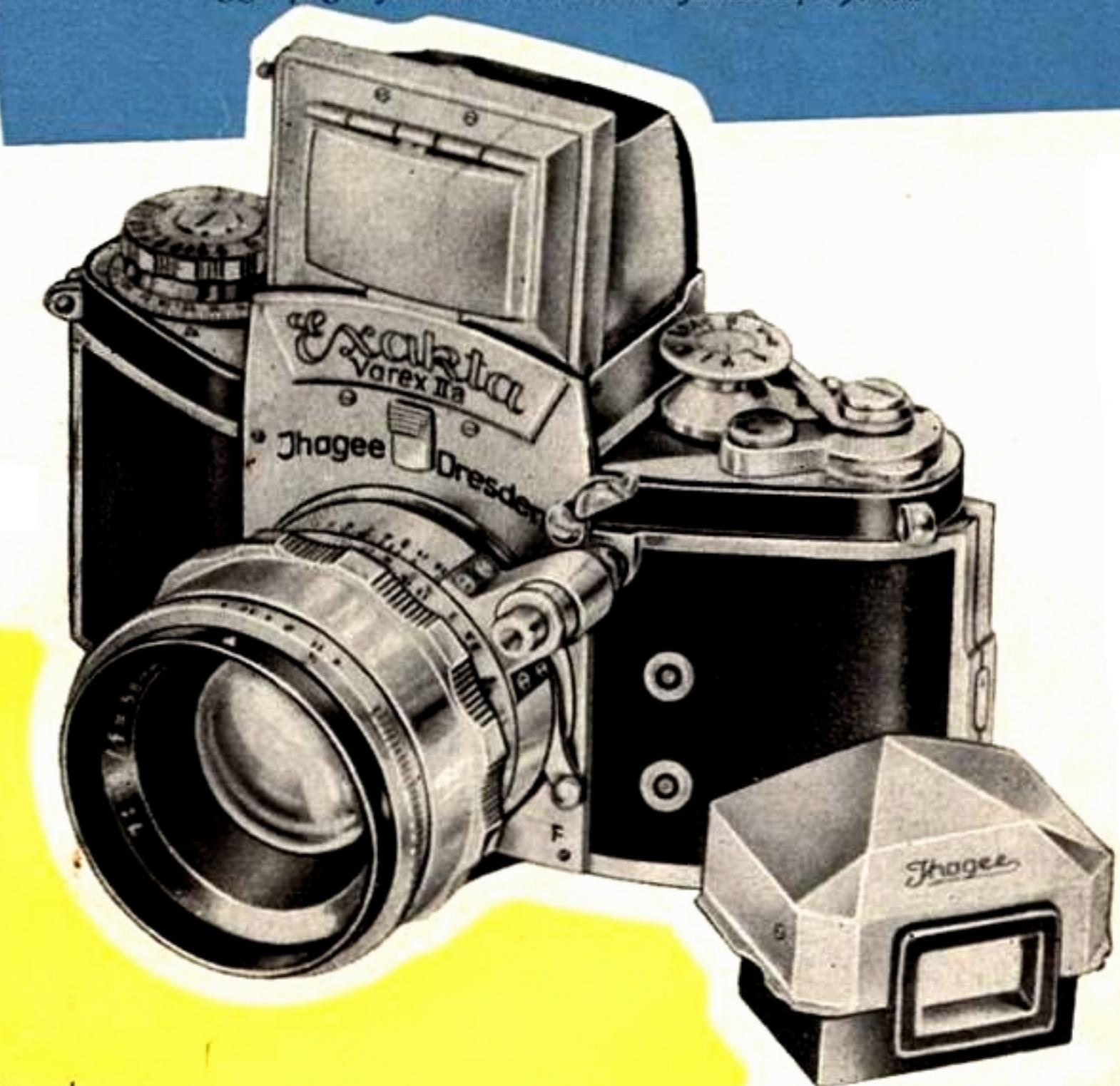
Zubehör: Siehe besonderes Blatt.

IHAGEE KAMERAWERK AG, Dresden A 16, Blasewitzer Str. 41/43



EXAKTA Varex IIa

Einäugige Spiegelreflexkamera im Kleinbildformat 24 × 36 mm



EXAKTA VAREX IIa

Single lens reflex miniature camera 24×36 mm

The camera is equipped with the two principal, interchangeable focusing systems, finder hood and penta prism. Further focusing facilities are provided with the lens magnifying attachment and the stereo attachment „Stereoflex“.

Further features are: built-in self-timer, delayed noiseless action release, time selector, hinged, interchangeable back, body shutter release, (cable release socket), frame counter, film cutting knife, film reference disc and rewinding knob.

Focusing is carried out direct on the ground glass screen. The finder hood is fitted with two magnifying lenses which magnify the image in the viewfinder approximately 6 times.

The picture taken is identical to the image seen in the viewfinder, therefore there is no parallax. This applies to all lenses irrespective of focal length, even with long focal length lenses and when taking micro or astrophotographs as well as in conjunction with scientific instruments. All lenses are colour corrected and their surfaces are finished with an antireflection coating.

Interchangeable lenses of 35 to 500 mm focal length, and up to an aperture of 1:1,5.

The Exakta Varex is equipped with

50 mm Original Jena Tessar f/2.8

58 mm Original Jena Biotar f/2,

both lenses with fully automatic diaphragm

50 mm Meyer Primoplan f/1,9 with preset diaphragm

50 mm Meyer-Primotar f/3,5, with pressure controlled automatic diaphragm

Focal plane shutter (12 to 1/1000 sec. T. and B), synchronized with 3 flash sockets, namely,

M for flash bulbs of long peak illumination

F for inexpensive small flash bulbs

X for electronic flash equipment.

Accessories: Please see separate page.

Экзакта Варек IIa

Экзакта Варек IIa представляет собой зеркальный кинопленочный фотоаппарат с размером кадра 24×36 мм. Фотоаппарат снабжен двумя системами видоискателей, зеркальным видоискателем и видоискателем с призмой. Добавочными видоискателями являются посадочная установочная лупа и стереоскопический видоискатель «Стереофлекс». К числу основных преимуществ фотоаппарата следует отнести вмонтированный автоспуск с предварительным ходом, откидную съемную и сменную заднюю стенку, спусковую кнопку на корпунке с отверстием для ввертывания тросика, счетчик кадров, нож для отрезания пленки, диск для установки чувствительности пленки и головку для перемотки пленки. Фокусировка производится по матовому стеклу. Колпак видоискателя снабжен двумя лупами для шестикратного увеличения изображения сюжета. Независимо от применения объективов любых фокусных расстояний, независимо от промежуточных колец, независимо от применения разных приборов для микроскопических или астрономических снимков а также в связи с другими научными принадлежностями, фотоаппарат работает без всякого параллакса потому что изображение предмета в видоискателе соответствует снимку. При передвижении пленки на длину одного кадра производится автоматически взвод затвора, что исключает возможность двух съемок на одном негативе. Все сменные объективы просветлены и ахроматические. Применяемые объективы располагают фокусными расстояниями от 35 до 500 мм и относительными отверстиями до 1:1,5. Фотоаппарат Экзакта Варек IIa снабжен следующими стандартными объективами: Оригинал Иена Т 1:2,8 φ = 50 мм с автоматической диафрагмой . Оригинал Иена В 1:2 φ = 58 мм с автоматической диафрагмой . Мейер Примоплан 1:1,9 φ = 58 мм с диафрагмой с предварительной установкой. Мейер Примотар Е 1:3,5 φ = 50 мм с автоматической диафрагмой. Затвор фотоаппарата является шторным затвором (от 12 секунд до 1/1000 секунды, Т и В) и располагает тремя контактами для синхронизации вспышек: М для вакуумных вспышек высокой светосилы, Ф для миниатюрных вакуумных вспышек, Х для электроновых вспышек. Принадлежности: смотри отдельный лист принадлежностей.