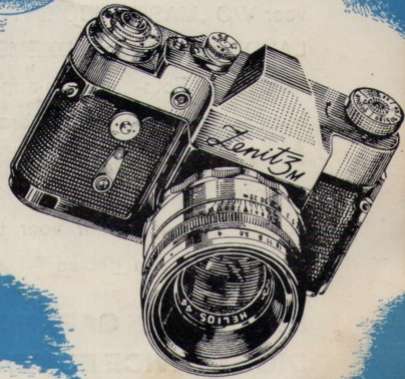


camera's
van de
ruimte-
eeuw



CAMERA'S
UIT
RUSLAND

**foto-apparatuur met de precisie
van een ruimte-raket**



„EAST-WEST” *Agencies* als Alleenvertegenwoordiger voor V/O „MASHPRIBORINTORG” MOSKOU in NEDERLAND, BELGIË en LUXEMBURG, biedt U een ruime keuze aan Foto- en Film-apparatuur, normale- en Groot-hoek-objectieven van alle brandpuntsafstanden, tele- en cine-objectieven, verrekijkers projectoren, telescopen, microscopen zowel voor de Industrie als voor Biologisch onderzoek; apparatuur voor bijzondere analyses, kortom alles op Optisch gebied

**BOVENDIEN GARANDEREN WIJ VOLLE-
DIGE SERVICE EN TWEE JAAR GARANTIE**

„EAST-WEST” *Agencies* DEN HAAG

**ALLEN-IMPORTEUR VOOR NEDERLAND,
BELGIË EN LUXEMBURG**



De Russische optische industrie profiteerde van de ongelofelijke ontdekkingen van deze eeuw en creëerde een serie camera's en lenzen met een verbazingwekkende precisie in een moderne en robuuste uitvoering.

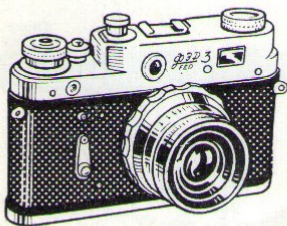
Specialisten over de gehele wereld bewonderen de uitstekende kwaliteit van deze unieke optische apparatuur, ontworpen naar de laatste technische en wetenschappelijke vindingen.....

Men slaagde erin om het beste te brengen tegen een zo laag mogelijke prijs.

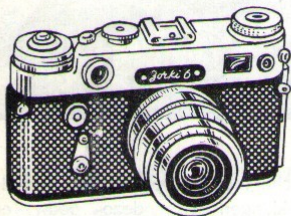
Het gehele veelzijdige assortiment van foto- en film-camera's, projectoren, microscopen, normale- en groothoek objectieven van alle brandpuntsafstanden en tele-objectieven, is thans in de Benelux verkrijgbaar.



**Kleinbeeld-en spiegel
reflexcamera's.**



315
IN TAS. 159-



Fed 3. Prachtige kleinbeeldcamera, verwisselbare objectieven, f/2—50 mm, f/28—52 mm, f/3.5—50 mm. Scherpstelling 1 m tot oneindig. Sluitersnelheden B, 1 tot 1/500 sec. Gekoppelde afstandsmeter, X- en M-contact. Zelfontspanner, zoeker met oogcorrectie.

De camera met de vele mogelijkheden. Een gelukkig bezit, zelfs voor de verwenne fotograaf.

Nieuwe constructie!

Zorki 6. Verwisselbare optiek, standaardobjectieven: Industar 50 f/3.5—50 mm en Jupiter-8 f/2—58 mm.

Sneltransport, sluitersnelheden B, 1/30 tot 1/500 sec.

X- en M-contact, gekoppelde afstandsmeter, zoeker met oogcorrectie, zelfontspanner, afneembare achterwand.

Tele- en groothoekobjectieven leverbaar. Compleet met tas.

De droom van iedere fotograaf wordt werkelijkheid door de lage prijs van deze buitengewone camera.



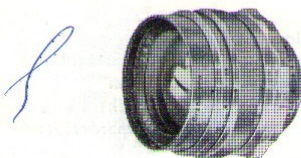
289-

Start. Eenogige kleinbeeld spiegelreflexcamera; standaardobjectief Helios 44, f/2—58 mm. Spleetsluis met snelheden B, 1 tot 1/1000 sec. Met X- en M-contact en semi-automatisch springdiafragma. Verwisselbare objectieven, licht sneltransport, instelwig, unieke afneembare prismazoeker. Met dubbel cassette-systeem en ingebouwd mesje voor het afsnijden van film in cassette. Afneembare achterwand.

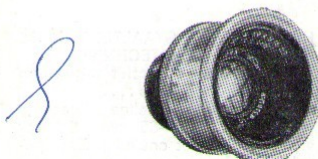
Deze meesterlijke camera maakt van iedere amateur een meesterfotograaf.

TAS 27

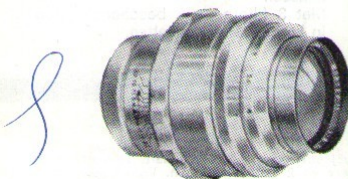
Lenzen uit Rusland.



Mir-1



Jupiter-12



Jupiter-11

ORION-15: 4-delige gecoate groothoeklens, f/6 - 28 mm. Scherpstelling 1 m tot oneindig. Ideaal voor architectuurfotografie en opnamen in kleine ruimten. Wisselobjectief voor b.v. de Zorki en Fed. Met 2 beschermkappen.

JUPITER-12: 6-delige groothoeklens, f/2,8 - 35 mm. Scherpstelling 1 m tot oneindig. Zeer veelzijdige snelle lens, speciaal voor sport- en interieurfotografie. Voor Zorki en Fed typen. Met 2 beschermkappen.

MIR-1: 6-delige groothoeklens met hoog oplosend vermogen, f/2,8 - 37 mm. Scherpstelling 0,7 m tot oneindig. Zeer geschikt voor alle soorten fotografie van dichtbij. Voor Zenit en Start typen. Met 2 beschermkappen. **Winnaar Grand-Prix.**

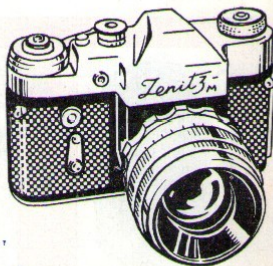
JUPITER-3: Universele snelle 7-delige gecoate lens, f/1,5 - 50 mm. Scherpstelling 1 m tot oneindig. Voor opnamen onder slechte lichtomstandigheden en b.v. sportfotografie. Voor Zorki en Fed typen. Met 2 beschermkappen.

JUPITER-9: 7-delige snelle gecoate lens, f/2 - 85 mm. Scherpstelling 0,8 m tot oneindig. Voor portretfotografie en opnamen onder moeilijke lichtomstandigheden. Ideale lens voor de vakfotograaf. Met 2 beschermkappen. (Voor Zenit en Starttypes, scherpstelling voor Zenit 1,5 m tot oneindig). Ook leverbaar voor Zorki en Fed.

JUPITER 11: 4-delige telelens, gecoate anastigmat, f/4 - 135 mm. Scherpstelling 1,5 m tot oneindig. Voor moeilijk te bereiken objecten, sport- en persfotografie. Wisselobjectief voor Zorki en Fed camera's. Met 2 beschermkappen. **Winnaar Grand Prix.** Tevens leverbaar voor Zenit en Start.

TAIR 11: 4-delige telelens, gecoate anastigmat f/2,8 - 135 mm. Scherpstelling 1,5 m tot oneindig. Eveneens voor moeilijk te bereiken objecten, sport- en persfotografie. Wisselobjectief voor Zenit en Start camera's. Met 2 beschermkappen. **Winnaar Grand-Prix.**

Zenith 3 M. Eenogige kleinbeeld spiegelreflex camera; standaardlens Helios 44, f/2—58 mm, verwisselbare optiek, alle tele- en groothoekobjectieven en tussenringen leverbaar. Met sneltransport en de sluitersnelheden B, 1/30 tot 1/500 sec. X- en M-contact en zelfontspanner. Afneembare achterwand. Ook verkrijgbaar met Industar 50 lens, f/3.5.

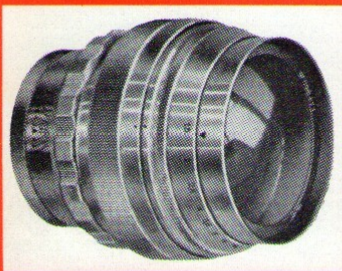


Lenzen uit Rusland.

(vervolg)

... een Russische camera neemt u natuurlijk niet mee op een reisje rond de maan... maar waar u ook komt op aarde kunt u niet nalaten uw vrienden te vertellen over deze trouwe kameraad... Z'n precieze constructie, z'n uitmuntende lenzen, èn... zijn exceptioneel lage prijs! Zo'n Russische camera of lens geeft u de beste waarde!

**Volmaakt berekende
Met uiterste precisie vervaardigde
Optische apparatuur van
Internationale vervaardheid
En van onschatbare waarde....**



**HET NIEUWSTE STAALTJE VAN DE
RUSSISCHE LENSTECHNIEK:
Een ultra-snel objectief tegen een
realistisch-lage prijs....**

Helios - 40. 6-delige gecoate anastigmat f/1,5—85 mm. Scherpstelling 0,8 m tot oneindig. Zeer geschikt voor o.a. reportage en portretfotografie. Voor Zenith en Start camera's. **Winnaar Grand Prix te Brussel.**

Met 3 filters en 2 beschermkappen. in luxe lederen paraattas.

TAIR-3: 3-delige gecoate telelens, f/4,5 - 300 mm. Scherpstelling 3 m tot oneindig. Lens voor o.a. landschappen, architectuur en theater, dieren vogelfotografie. Voor Zenith en Start typen. Met 2 filters, zonnekap en 2 beschermkappen. **Winnaar Grand-Prix.**

MTO-500: Spiegel-tele-objectief van uitmuntende kwaliteit. Buitengewoon scherpe beelden van uw opnamen f/8 - 500 mm. Scherpstelling 4 m tot oneindig (architectuur, dieren enz.). Wissel-

objectief voor Zenith en Start. Inclusief 3 filters en 2 beschermkappen. Wordt geleverd in luxe koffer. **Winnaar Grand-Prix.**

MTO-1000: Spiegel telelens f/10 - 1000 mm. Scherpstelling 10 m tot oneindig. Speciaal voor fotografie op zeer lange afstand. Ragsscherpe beelden. Voor Zenith en Start. Inclusief 3 filters en 2 beschermkappen. Wordt geleverd in luxe koffer. **Winnaar Grand-Prix.**



MTO 500



Tair-3



MTO 1000

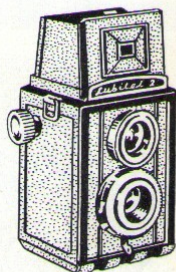
Populaire camera's



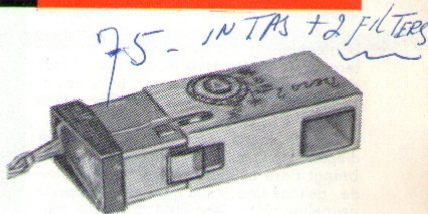
Smena-8. Voordelige kleinbeeldcamera van prima kwaliteit, $f/4-40$ mm. Scherpstelling 1 m tot oneindig. Sluitersnelheden, B, 1/15 tot 1/250 sec. Zelfontspanner en flitscontact. **NIEUW! Met terugwikkelpoel.** Met tas. Voor zo'n lage prijs kocht u nimmer een kleinbeeld-camera die zoveel voldoening geeft!

Lubitel 2. Tweelenzige reflexcamera, 6×6 cm $f/4.5-75$ mm. Scherpstelling 1.3 m tot oneindig. Sluitersnelheden B, 1/15 tot 1/250 sec. Met flitscontact en ingebouwde zelfontspanner. Door middel van spiegel scherpstelling op matglas. Voor deze lage prijs kocht u nooit zo'n goede camera. Met tas. Lubitel-2, reeds nú een begrip!

Een Russische reflex-camera, die stormenderhand de fotografen harten veroverde:



ВЕГА 2 CAMERA



Vega, geen verre ster meer... maar een diamant in uw hand.

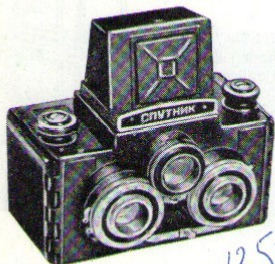
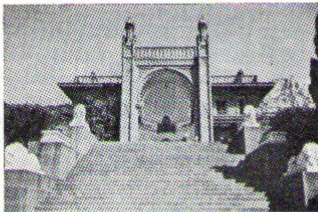
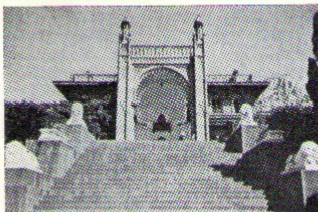
Vega-2. Miniatuurcamera, ongelofelijk licht in gewicht (180 gr.). Afmeting: 26.7×44 mm, negatieven 10×14 mm. Vergrotingen mogelijk van 6×9 en 9×12 cm of zelfs grotere, indien speciale fijnkorrel-film gebruikt wordt.

Lens $f/3.5-23$ mm, sluitersnelheden 1/30, 1/60 en 1/200 sec. Scherpstelling 0.5 m tot oneindig.

Vega, de enorme ster, vele lichtjaren van ons verwijderd... Vega op aarde... de ster onder de miniatuurcamera's!



Speciaal-camera's



135

Sputnik. Stereoscopische camera met 2 objectieven $f/4,5-75$ mm. Scherpstelling 1,3 m tot oneindig. Sluiter snelheden B, $1/10-1/200$ sec. Met diafragma en zelfontspanner. Enkelbeeldformaat 6 x 6 cm. Dubbel, stereoscopisch beeld 6 x 13 cm.

Zoals de mens met zijn beide ogen diepte ziet in alles, wat hij aanschouwt, brengt deze unieke camera met zijn beide, gekoppelde lenzen de diepte op de gevoelige film. Met een speciale stereoscopische viewer, die gratis wordt bij geleverd, kan men deze diepte terugzien! Een camera in 3-D! Tevens wordt een speciaal afdrukraam bij geleverd. Met paraattas.

Iets apart!

Panoramic FT-2. Een zeer speciale, panoramische kleinbeeldcamera, die opnamen maakt onder een hoek van 120° !

Lens: Industar 50, $f/3,5-50$ mm. Scherpstelling van 10 meter tot oneindig. Sluiter snelheden $1/100$, $1/200$ en $1/400$ sec. Beeldformaat 24 x 110 mm! Zeer geschikt voor binnenopnamen van interieurs zowel als grote sporthallen. Maar ook voor buitenopnamen: vergezichten, pleinen en stedschoon! Speciaal voor sportverslaggevers. Neemt weinig ruimte in beslag en fotografeert een heleboel. Een speciale paraattas is in de prijs inbegrepen.



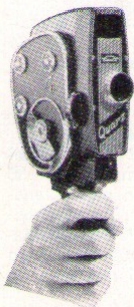
135



Smallfilm-apparatuur



Niet te geloven voor zo'n prijs!

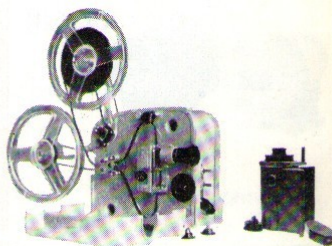


LUCH-2 PROJECTOR

LUCH-2: 8 mm projector met elektrische synchronizer voor band-recorder, met of zonder geluid te gebruiken. Egale lichtsterkte van hoek tot hoek ook bij groot beeld. Lamp 12 V, 90 W., aparte schakelaar voor lamp en motor. Voor- en achteruitprojectie, regelaar 12-26 beelden p./sec. en stilstaand. Eenvoudige bedie-

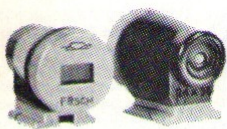
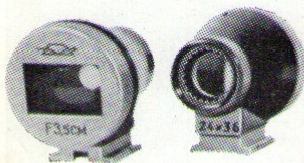
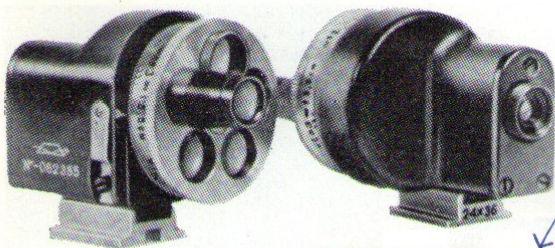
SPORT-2: Electrisch aangedreven 8 mm smalfilmcamera. Geheel metalen constructie, gecoate, kleurgecorr. lens f/2,8 —10 mm. Fixfocus; aansl. voor draadontspanner, mech. gekoppelde filmteller; heldere doorzichtzoeker, praktisch paralax-vrij. Een 4½ volt batterij voldoende voor 10 spoelen. Tezamen met 2 filters in handige opbergruimte in pistoolhandgreep-met-polsriem, alles inclusief prijs.

QUARZ: 8 mm smalfilmcamera met veerwerk-aandrijving. Lens f/1,9. Non-stop loop- en enkelbeeldopname. Drie snelheden: 8, 16 en 32 beelden p/sec. Teruggewikkelinrichting, automatische precisieteller, heldere doorzichtzoeker. Alle accessoires in prijs inbegrepen: 3 close-uplenzen, U.V.- en „density“-filter, pistoolhandgreep met handige opbergruimte voor filters e.d., film-splitser en lensborsteltje. Sportieve, lederen paraattas.



ning en preciese synchronisatie. Lens: H-2, 4-delige anastigmat f/1,4—18 mm „gestoken“ scherp. Ingebouwde film-beschermer tegen brand. Speciaal condensor-systeem met bolvormige reflector. Snelle terugspoeling, openklapbare voor- en achterwand.

Zoekers en filters.



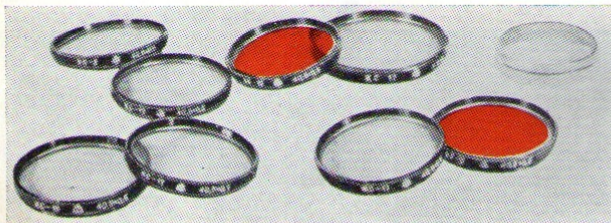
BY. Universeel zoeker voor kleinbeeldcamera's formaat 24 x 36 mm. Te gebruiken bij opnamen met lenzen van de brandpuntsafstanden: 28, 35, 50, 85 en 135 mm. In plastic hoes.

BO-85-135 en BO-35.

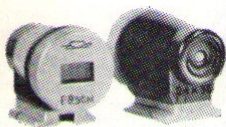
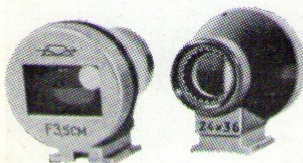
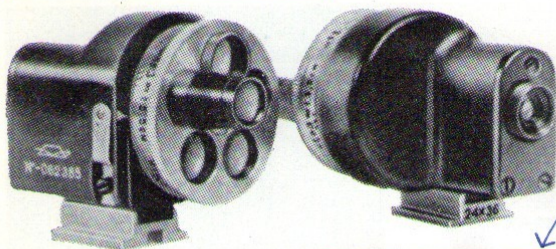
Eveneens bestemd voor kleinbeeldcamera's formaat 24 x 36 mm. Voor opnamen met verwisselbare objectieven. Type BO-85-135 bestemd voor de brandpuntsafstanden 85 en 135 mm. Type BO-35 voor de 35 mm lens. In plastic hoes.

Filters.

Diverse soorten: lichtgeel, geel, donkergeel, oranje, neutraal, lichtrood, geel-groen filters en U.V.-filter.



zoekers en filters.



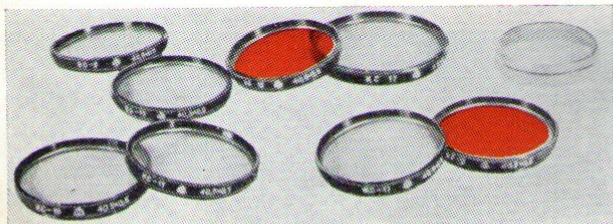
BY. Universeel zoeker voor kleinbeeldcamera's formaat 24 x 36 mm. Te gebruiken bij opnamen met lenzen van de brandpuntsafstanden: 28, 35, 50, 85 en 135 mm. In plastic hoes.

BO-85-135 en BO-35.

Eveneens bestemd voor kleinbeeldcamera's formaat 24 x 36 mm. Voor opnamen met verwisselbare objectieven. Type BO-85-135 bestemd voor de brandpuntsafstanden 85 en 135 mm. Type BO-35 voor de 35 mm lens. In plastic hoes.

Filters.

Diverse soorten: lichtgeel, geel, donkergeel, oranje, neutraal, lichtrood, geel-groen filters en U.V.-filter.



Russische binocles.

- a) Prismakijker met 7 x 50 gecoate lenzen, gezichtshoek $6^{\circ}48''$, diameter oog-glas 7,1 mm.
- b) kijker met 8 x 30 gecoate lenzen, gezichtshoek $8^{\circ}30''$, diameter oog-glas, 3,8 mm.

Individuele scherpstelling van beide elementen, constructie van licht metaal, water- en stof-proof. Compleet met anti-schittering filters en tas.



Alle in deze folder voorkomende camera's, objectieven en andere optische apparatuur zijn

Russische kwaliteits producten

ontworpen zowel voor beroeps- als amateurdoeleinden en zijn het laatste woord in precisie en technisch kunnen.

Topkwaliteit in een ruimtevaarttijdperk tegen

sensationele prijzen.

OVERTUIG U ZELF VANDAAG NOG BIJ UW FOTOHANDELAAR.

Inlichtingen: ZENIT-3M, ZORKI-6, LUBITEL-2, SMENA-8, SPORT-2, LUCH-2 en alle objectieven.

Fa. J. A. VAN TOORN & ZOON, ROTTERD. RIJWEG 84
ROTTERDAM (OVERSCHIE), TELEFOON (010) 43344

Inlichtingen: START, FED-3, PANORAMIC-FT2, SPUTNIK-STEREO CAMERA, QUARTZ, VEGA-2 en alle objectieven.

Fa. H. C. A. W. LABOHM, KEIZERSGRACHT 394
AMSTERDAM-C., TELEFOON (020) 235887