

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 11 (1966)
Heft: 98

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

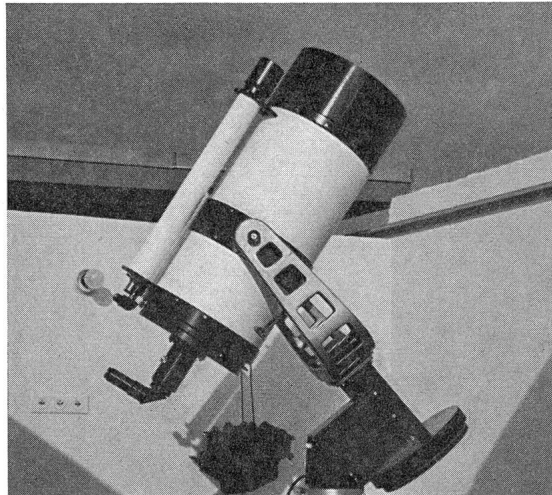
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

nebenstehend
abgebildet:

MAKSUTOV- Teleskop

300 mm-Öffnung,
4500 mm-Gesamt-
Brennweite,
garantiertes
Auflösungs-
vermögen: 0,4''

**E. Popp,
TELE-OPTIK,
Zürich**



Eigene Fabrikation sämtlicher Spiegelteleskope mit den
Öffnungen: 100 / 150 / 200 / 300 / 450 / 600 mm

Auch Spiegel und Linsen in obigen Grössen *einzel*n lieferbar

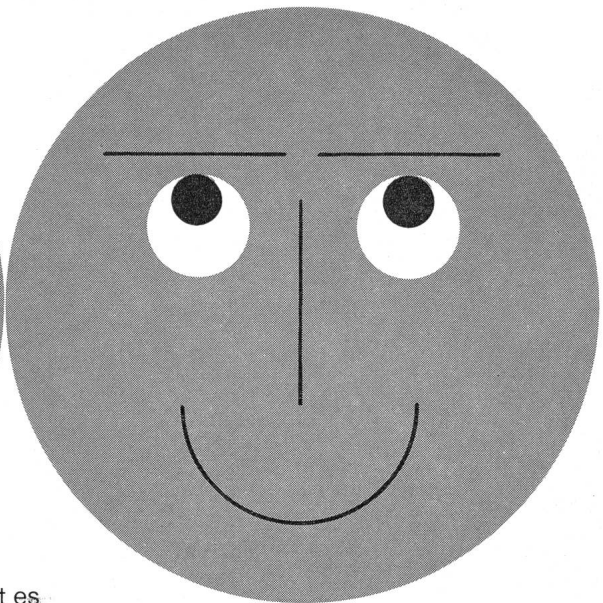
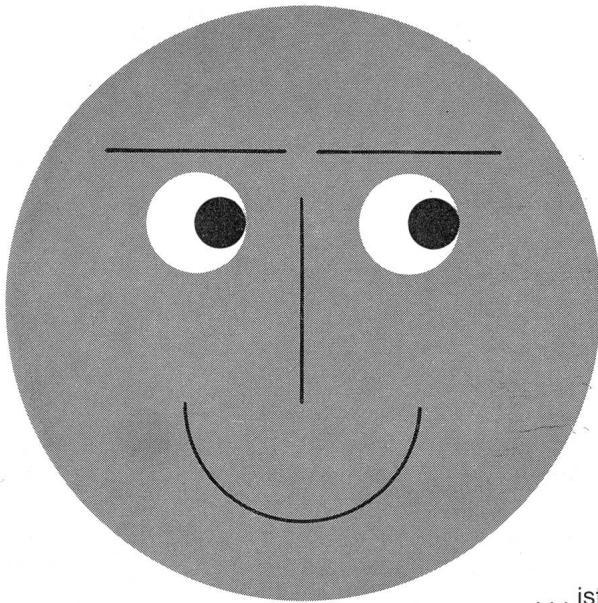
Wenden Sie sich in allen Teleskop-Fragen unverbindlich
an den Hersteller:

E. POPP, TELE-OPTIK

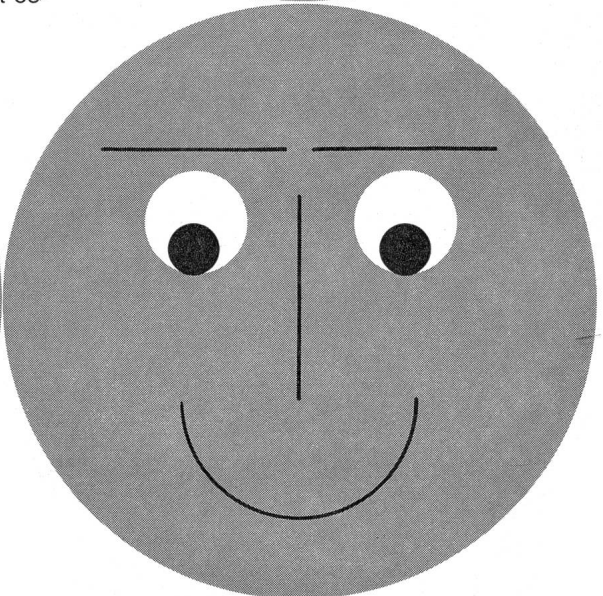
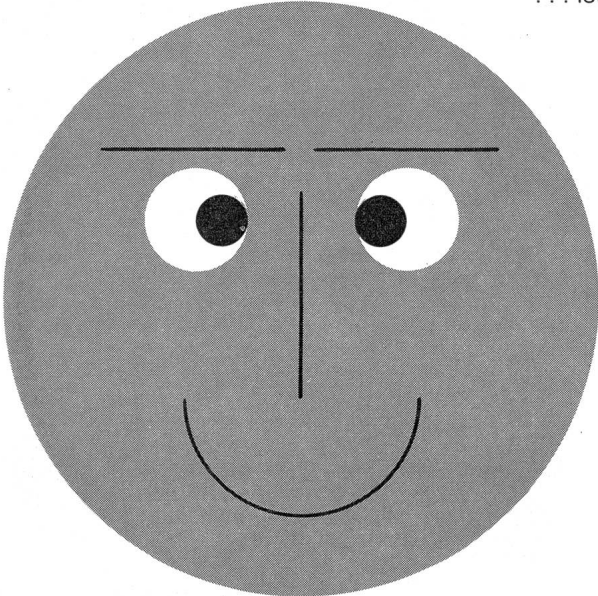
8055 Zürich

Telephon (051) 35 13 36
Birmensdorferstrasse 511 (Triemli)

Oft ändert eine Kleinigkeit sehr viel . . .



. . . ist es



die individuelle Beratung?
das gute Druckresultat?

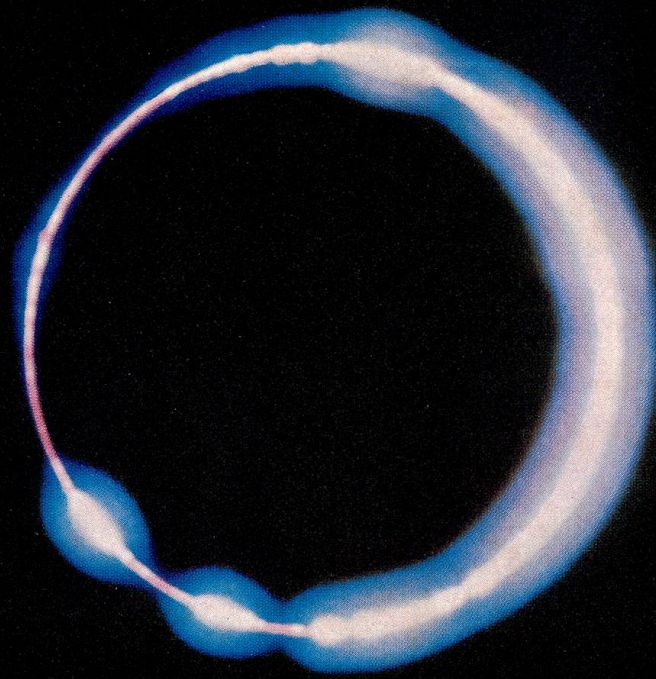
die moderne Fabrikationsmethode?
die prompte Bedienung?

Tatsache ist und bleibt:

Zufriedene Kunden mit Clichés von Steiner+Co.



Basel St. Gallen Lausanne



Die ringförmige außergewöhnliche Sonnenfinsternis vom 20. Mai 1966

Aufgenommen in Griechenland mit Objektiv Aero-Tessar, Öffnung = 100 mm, Brennweite = 610 mm. Kamera: Exakta-Varex, Spiegelreflex 24 × 36 mm. Belichtungszeit: $\frac{1}{1000}$ Sekunde. Blende: 11. Film: Ektachrome-X, 19 DIN.

Links im Bild die rötlich erscheinende Chromosphäre, rechts die überstrahlte Photosphäre, in der nicht zu vermeidenden Überbelichtung mit blauem Saum. Die Mondgebirge sind stellenweise zwischen den durchbrechenden weißen Lichtbüscheln erkennbar, ebenso rechts oben, schwach rötlich, eine größere Protuberanz. Die Aufnahme machte unser Mitglied Herr Franz Kälin, 9436 Balgach SG. (Astron. Gesellschaft Rheintal) Die Farb-Klischees wurden uns in verdankenswerter Weise von der Firma Wild Heerbrugg AG, Werke für Optik und Feinmechanik, kostenlos zur Verfügung gestellt, nach Abdruck in der Betriebs-Zeitschrift «Opticus». Druck: Rheintaler Druckerei und Verlag AG, Heerbrugg.

**Spiegel-
Fernrohr 150/1000**

**Bauart Newton
mit Astro-Kamera
Lichtstärke 1:4,5
Brennweite
300 mm**



Bauprogramm :
**Spiegelfernrohr 100/1000
Bauart Newton**
**Spiegelfernrohr 150/1000
Bauart Newton**
**Spiegelfernrohr 150/1500
System Maksutow «Bouwers»**
**Spiegelfernrohr 300/1800
Bauart Newton**
**Spiegelfernrohr 300/3000
System Maksutow «Bouwers»**



DR. JOHANNES HEIDENHAIN

Feinmechanik und Optik – Präzisionsteilungen Traunreut/Obb.
Werkvertretung IGMA AG, 8037 Zürich, Dorfstrasse 4 Tel. 051/44 50 77

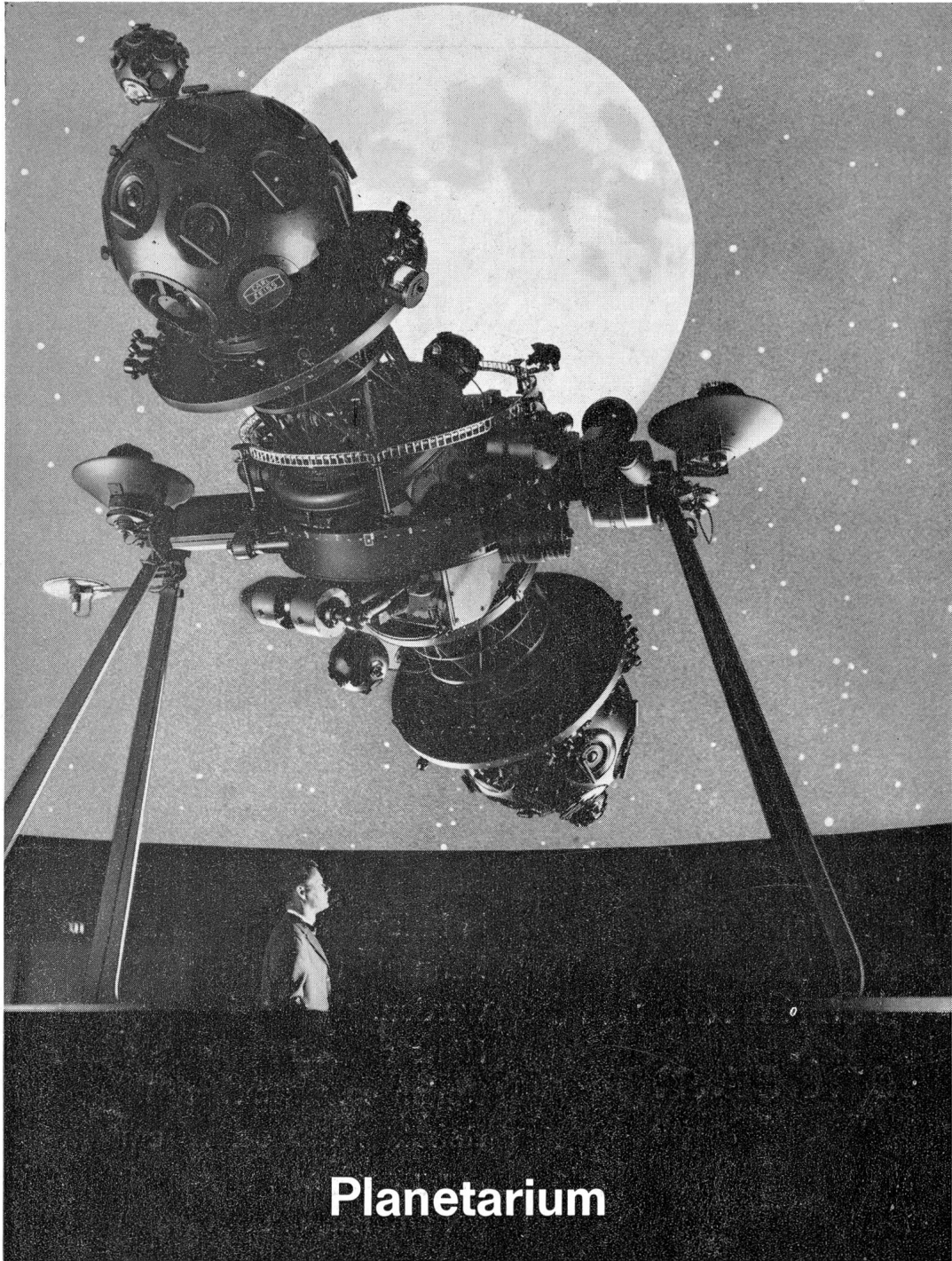
Zu verkaufen:

parallaktische Montierung

in Knicksäulenausführung.
Kann nur fest aufgestellt
werden.

Höhe des Achsenkreuzes über
Boden ca. 1,8 m. Ist für einen
Refraktor von ca. 15 cm Öff-
nung geeignet, wobei als Ge-
gengewicht ein Spiegel-
teleskop oder ein zweiter Re-
fraktor angebaut werden kann.
Verhandlungsgrundlage:
Fr. 4000.–

R. Gunzinger
8037 Zürich Kyburgstr. 22



Planetarium

CARL ZEISS Oberkochen

Das ZEISS Planetarium vermittelt den geozentrischen Anblick des Himmels, wie er dem freien Auge dargeboten wird, für alle geographischen Breiten und Epochen

einschließlich der Bewegungsvorgänge in Zeitraffung. Weitere Zusatzgeräte bringen außergewöhnliche Erscheinungen sowie himmelskundliche Elemente zur eindrucksvollen Darstellung.

ZEISS

GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ: GANZ OPTAR AG 8001 ZÜRICH · BAHNHOFSTRASSE 40
TELEFON 051/251675 / BUREAU LAUSANNE: 1001 LAUSANNE · RUE DE BOURG 8 · TELEFON 021/221670