



# PRAKTICA<sub>mat</sub>

## Mit neuartiger Innenmessung

Die PRAKTICAmat ist ein Spitzenmodell aus der Reihe der echten, einäugigen 24 x 36 mm Spiegelreflex-Kameras von PENTACON.

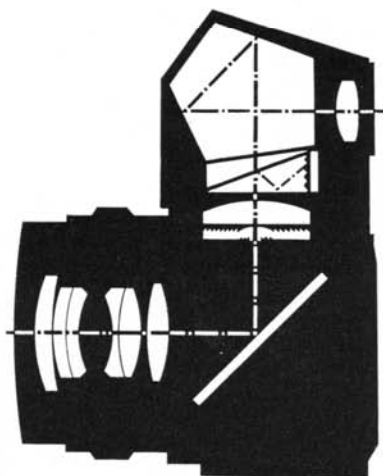
### Techn. Daten:

Innenmessung, die automatisch alle zeitverlängernden Faktoren und den Bildwinkel des verwendeten Objektivs berücksichtigt.

Einstellbereich: 9–36 DIN

Meßbereich: 8–64 000 asb

Prismensucher mit hellem, seitenrichtigem und parallaxenfreiem Bild, Fresnellinse, Meßlupe, Rückkehrspiegel, Schlitzverschluß von  $1-\frac{1}{1000}$  s und B, Wechselobjektive von 20–1000 mm, großer Bedienungskomfort, universelles Zubehör für alle Spezialgebiete.



Mit der PRAKTICAmat fotografieren bedeutet, Ihre Aufmerksamkeit völlig der Bildgestaltung widmen zu können.

Durch weitgehendste Automatisierung bisher manueller Vorgänge konnten wir Ihnen die Möglichkeit schaffen, auch in sehr schwierigen Aufnahmesituationen durch die neuartige Innenmessung stets sauber durchgezeichnete Negative und damit eine hervorragende Bildqualität zu sichern.

Diese echte System-Spiegelreflex-Kamera können Sie auf allen Spezialgebieten der Fotografie einsetzen, da PENTACON dafür reichhaltiges Zubehör zur Verfügung hat.

Die bestechenden technischen Vorzüge der PRAKTICAmat sind ein Begriff für erfolgreiche Fotografen. Lassen Sie sich bei Ihrem Fotohändler dieses PENTACON-Modell vorführen, der Ihnen auch unser ausgiebiges Informationsmaterial überreicht.

**VEB PENTACON DRESDEN KAMERA- UND KINOWERKE**

### Neu!

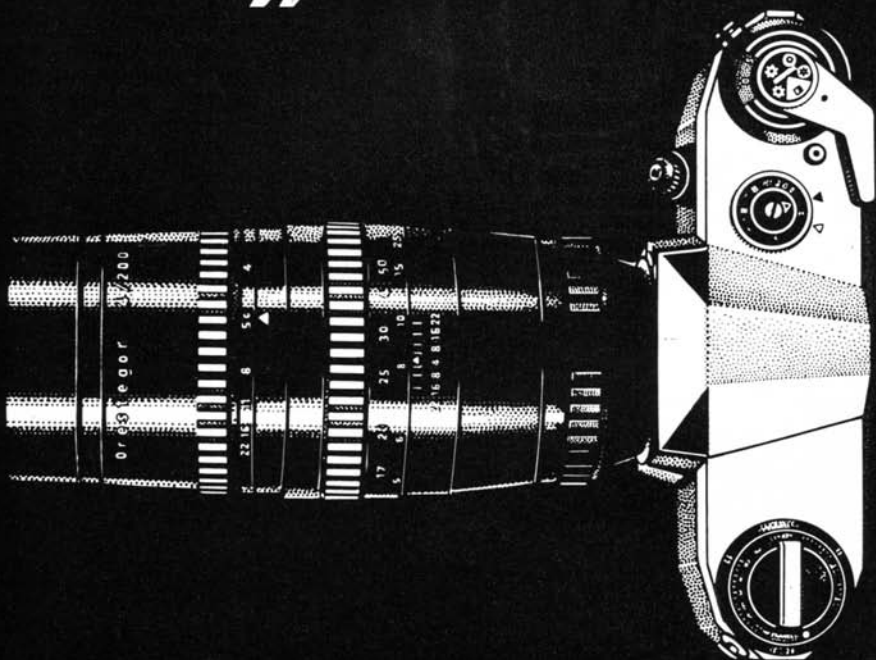
ORWO NP 15, der mittlereempfindliche Schwarzweiß-Universalfilm mit 15 DIN hat ein extrem hohes Auflösungsvermögen, außerordentlich hohe Konturschärfe, äußerst feines Korn und maximalen Lichthofschutz.

Verlangen Sie diesen außergewöhnlichen Film bei Ihrem Fachhändler!

**VEB FILMFABRIK WOLFEN**

**Eine echte, einäugige Spiegelreflex von PENTACON**

# Die Kamera die mit Ihnen „wächst“



Die PRAKTICA nova wird Sie, wenn Sie anfangen zu fotografieren, ebenso begeistern wie später, wenn Sie Fortschritte gemacht haben und höhere Ansprüche stellen. In ihrer einzigartigen Konstruktion ist sie darauf zugeschnitten, allen Aufgaben gewachsen zu sein, den kleinen wie den großen. Das lückenlose Objektiv- und Zubehörprogramm gibt Ihnen die Möglichkeit, diese PRAKTICA nova immer wieder Ihren ganz persönlichen Wünschen anzupassen.



## PRAKTICA nova

Echte einäugige Kleinbild-Spiegelreflexkamera 24 x 36 • Wechselobjektive 20 mm bis 1000 mm Brennweite (bis 300 mm mit Blendenvollautomatik) • Prismensucher mit hellem, seitenrichtigem und parallaxenfreiem Sucherbild • Fresnellinse mit Mikropismenraster und Mattscheibenringfeld • Rückkehrspiegel • Schlitzverschluß  $\frac{1}{2}$  s bis  $\frac{1}{500}$  s • Universelles Zubehör • Modell PRAKTICA nova B mit eingebautem fotoelektrischem Belichtungsmesser

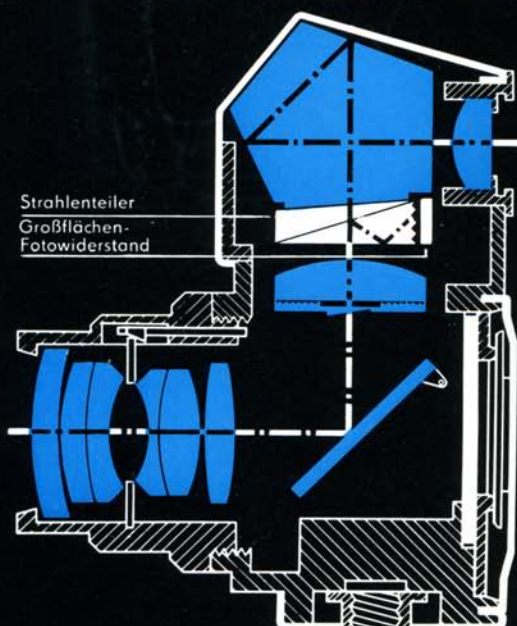
VEB PENTACON DRESDEN

**PENTACON Kameras technisch voraus**

Weitere Informationen übersenden wir Ihnen gerne bei Anfragen an:  
PENTACON-WERBUNG  
8000 MÜNCHEN 90 • POSTFACH 608



# Nur messen was auf's Bild kommt



— keinen Millimeter mehr, keinen weniger und genau die Lichtmenge, die auf das Negativ einwirkt; das ist das Prinzip der PRAKTICA mat-Innenmessung. Das exakte Resultat erzielen Sie bei allen Objektiven mit PRAKTICA-Anpassung. Belichtungsveränderungen durch Zwischenringe, Filter usw. werden automatisch berücksichtigt. Das Maximum an Genauigkeit wird durch die Kombination von Großflächenfotowiderstand und Strahlenteiler erreicht. Der Einmaligkeit dieser Konstruktion verdankt die PRAKTICA mat ihre unbestreitbare Spitzenstellung.



## PRAKTICA mat

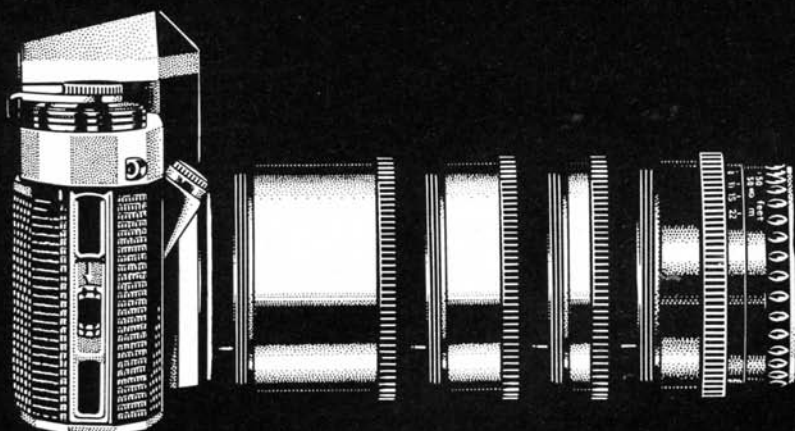
Echte einäugige Kleinbild-Spiegelreflexkamera 24 x 36 mm • PENTACON-Innenmessung durch Strahlenteiler und Großflächenfotowiderstand • Verwendbar für Objektive aller Fabrikate mit PRAKTICA-Anpassung und aller Blenden-systeme • Prismensucher • Fresnellinse mit Meßlupe im Rasterringfeld • Rückkehrspiegel • Schlitzverschluß 1 s bis  $\frac{1}{1000}$  s • Wechsel-objektive 20 mm bis 1000 mm Brennweite (bis 300 mm mit Blendenvollautomatik) • Universelles Zubehör

VEB PENTACON DRESDEN

**PENTACON Kameras technisch voraus**

Weitere Informationen übersenden wir Ihnen gerne bei Anfragen an:  
PENTACON-WERBUNG  
8000 MÜNCHEN 90 • POSTFACH 608

# Ein Meisterfoto ist kein Zufall



Meisterfotos entstehen mit einer Kamera, die dem Können des Fotografen keine Grenzen setzt. Meisterfotos entstehen mit der PRAKTICA nova, weil Sie damit alle Gestaltungsmöglichkeiten in der Hand haben (völlig freie Objektivwahl), weil Sie mit ihr jederzeit tadellos scharfe Bilder zustande bringen (zwei Systeme der Scharfeinstellung von höchster Genauigkeit), und weil ihr großes und helles Sucherbild eine ganz sichere Beurteilung des Motivs gestattet.



## PRAKTICA nova

Echte einäugige Kleinbild-Spiegelreflexkamera 24 x 36 • Wechselobjektive 20 mm bis 1000 mm Brennweite (bis 300 mm mit Blendenvollautomatik) • Prismensucher mit hellem, seitenrichtigem und parallaxenfreiem Sucherbild • Fresnellinse mit Mikroprismenraster und Mattscheibenringfeld • Rückkehrspiegel • Schlitzverschluss  $\frac{1}{2}$  s bis  $\frac{1}{500}$  s • Universelles Zubehör • Modell PRAKTICA nova B mit eingebautem fotoelektrischem Belichtungsmesser

VEB PENTACON DRESDEN

**PENTACON Kameras technisch voraus**

Weitere Informationen übersenden wir Ihnen gerne bei Anfragen an:  
PENTACON-WERBUNG  
8000 MÜNCHEN 90 • POSTFACH 608



**..wissen  
Sie  
was  
scharf  
ist  
?**



## **Fotos, die Sie mit einer PENTACON-Kamera aufnehmen**

Was wir damit meinen? — Natürlich die Bildschärfe, die Sie mit den neuen Spiegelreflex-Kameramodellen von PENTACON erreichen können. Wir sind der Meinung, daß Sie bei der Beurteilung Ihrer Aufnahmen die Schärfe des Bildes als ausschlaggebend ansehen. Deshalb sollten Sie gleich anspruchsvoll in der Wahl Ihrer Kamera sein. Eine Spiegelreflexkamera von PENTACON bietet die Möglichkeit des Ausbaus zum System, sie vereint Präzision mit einem Höchstmaß an technischer Perfektion. Darum, wegen der Bildschärfe, ein PENTACON-Modell.

Echte einäugige Spiegelreflexkameras 24 x 36 · Wechselobjektive 20 mm bis 1000 mm Brennweite aus Jena und Görlitz (bis 300 mm mit Blendenvollautomatik) · Prismensucher · Rückkehrspiegel · Universelles Zubehör

**PRAKTICA nova:** Fresnellinse mit Mikroprismenraster und Mattscheibenringfeld · Schlitzverschluß 1/2 s bis 1/500 s

**Modell PRAKTICA nova B** mit eingebautem fotoelektrischem Belichtungsmesser

**PRAKTICA mat:** PENTACON-Innenmessung durch Strahlenteiler und Großflächenfotowiderstand · Fresnellinse mit Meßlupe im Rasterringfeld · Schlitzverschluß 1 s bis 1/1000 s



**VEB PENTACON DRESDEN**

# PENTACON Kamera- Besitzer kennen keine Probleme



PA 34

## Hervorragende Bildschärfe

Innenmessung durch Großflächen-Fotowiderstand über das Gesamtbildfeld · Ausbaumöglichkeit zum System · Höchste technische Präzision durch 30jährige Erfahrung im Spiegelreflexkamerabau. Darin begründet sich der Ruf erfolgreicher Fotografen in der ganzen Welt.

Echte einäugige Spiegelreflexkameras 24 x 36 · Wechselobjektive 20–1000 mm Brennweite aus Jena und Görlitz (bis 300 mm mit Blendenvollautomatik) · Prismensucher · Rückkehrspiegel · Universelles Zubehör



**PRAKTICA nova I** mit Oreston 1.8/50  
PL-Filmeinlegeautomatik (PENTACON-Loading) · Fresnellinse mit Mikroprismenraster und Mattscheibenringfeld · Schlitzverschluß von 1 s bis 1/500 s und B · **PRAKTICA nova IB**: wie nova I, aber mit eingebautem fotoelektrischem Belichtungsmesser

Information durch den Fachhandel oder durch:  
PENTACON-WERBUNG 8 München 90 Postfach 608

**VEB PENTACON DRESDEN**

# Diese Kamera müssen Sie haben!



PA 35

## Wegen der Bildschärfe

sind echte einäugige Spiegelreflex-Kameras von PENTACON prädestiniert für alle Aufnahmevorhaben. Mit ihrer Präzision und ihrer hohen technischen Leistung garantieren sie Ihnen stets höchste Bildschärfe. Eine PENTACON-Kamera sollten Sie sich leisten. Sie können es, denn PENTACON-Kameras sind im Preis erschwinglich.

Echte einäugige Spiegelreflexkameras 24 x 36 ·  
mit internationaler Schraubfassung für  
Wechselobjektive 20–1000 mm Brennweite  
aus Jena und Görlitz (bis 300 mm  
mit Blendenvollautomatik) · Prismensucher ·  
Rückkehrspiegel · Universelles Zubehör



### PRAKTICA nova I

PL-Filmeinlegeautomatik (PENTACON-Loading) ·  
Fresnellinse mit Mikroprismenraster und Matt-  
scheibenringfeld ·  
Schlitzverschluß von 1 s bis 1/500 s und B ·

Information durch den Fachhandel oder durch:  
PENTACON-WERBUNG 8 München 90 Postfach 608

**VEB PENTACON DRESDEN**



# Diese Kamera ...wegen Bildschärfe und System



## Viele erfolgreiche Fotografen arbeiten in der ganzen Welt mit PENTACON-Kameras

sie wissen, welche Vorteile eine echte einäugige Spiegelreflexkamera bietet, die — wie alle PENTACON-Kameras — ein Zubehörprogramm hat, das alle Wünsche befriedigt. Mit einer PENTACON-Kamera gehören auch Sie zu den Erfolgreichen.

Echte einäugige Spiegelreflexkameras 24 x 36 ·  
mit internationaler Schraubfassung für  
Wechselobjektive 20—1000 mm Brennweite  
aus Jena und Görlitz (bis 300 mm  
mit Blendenvollautomatik) · Prismensucher ·  
Rückkehrspiegel · Universelles Zubehör



### PRAKTICA nova I

PL-Filmeinlegeautomatik (PENTACON-Loading) ·  
Fresnellinse mit Mikroprismenraster und Matt-  
scheibenringfeld ·  
Schlitzverschluß von 1 s bis 1/500 s und B

Information durch den Fachhandel oder durch:  
PENTACON-WERBUNG 8 München 90 Postfach 608

**VEB PENTACON DRESDEN**

**Sie  
fangen  
dort  
an  
...wo  
andere  
aufhören**



PA 37

**... wenn Sie  
mit einer PENTACON-Kamera fotografieren**

Viele erfolgreiche Fotografen in aller Welt wissen die Vorzüge dieser Kamera zu schätzen: Hervorragende Bildschärfe — bestechende Leistung — universelles Zubehör — Ausbaufähigkeit zum System — das sind Vorteile, die es Ihnen leicht machen, ein guter Fotograf zu sein. Nützen Sie die reichen Erfahrungen weltbekannter Fotografen für sich, fotografieren Sie mit PENTACON-Kameras.

Echte einäugige Spiegelreflexkameras 24 x 36 ·  
mit internationaler Schraubfassung für  
Wechselobjektive 20—1000 mm Brennweite  
aus Jena und Görlitz (bis 300 mm  
mit Blendenvollautomatik) · Prismensucher ·  
Rückkehrspiegel · Universelles Zubehör



**PRAKTICA nova I**

PL-Filmeinlegeautomatik (PENTACON-Loading) ·  
Fresnellinse mit Mikroprismenraster und Matt-  
scheibenringfeld ·  
Schlitzverschluß von 1 s bis 1/500 s und B

Information durch den Fachhandel oder durch:  
PENTACON-WERBUNG 8 München 90 Postfach 608

**VEB PENTACON DRESDEN**

# Diese Kamera... bevorzugt wegen der Bildschärfe



## Echte einäugige Spiegelreflexkamera von PENTACON

Präzision, optische Ausstattung und technische Perfektion erfüllen Ihnen alle Anforderungen an Ihre Kamera und realisieren Ihre Wünsche zu dem wichtigsten Gesamtproblem »Bildschärfe«. Erfolgreich fotografieren heißt PENTACON-Kameras benutzen. Wir bieten Ihnen für jede Preisklasse die richtige Kamera immer mit der Ausbaumöglichkeit zum System.

Echte einäugige Spiegelreflexkameras 24 x 36 ·  
mit internationaler Schraubfassung für  
Wechselobjektive 20–1000 mm Brennweite  
aus Jena und Görlitz (bis 300 mm  
mit Blendenvollautomatik) · Prismensucher ·  
Rückkehrspiegel · Universelles Zubehör

### PRAKTICA nova I

PL-Filmeinlegeautomatik (PENTACON-Loading) ·  
Fresnellinse mit Mikroprismenraster und Matt-  
scheibenringfeld ·  
Schlitzverschluß von 1 s bis 1/500 s und B



Information durch den Fachhandel oder durch:  
PENTACON-WERBUNG 8 München 90 Postfach 608

**VEB PENTACON DRESDEN**

Auf der »photokina 1968«: Halle 1, Obergeschoß



# Sie stehen im Mittelpunkt



PA 51

## ... mit einer Kamera von PENTACON

Ihre Wahl stellt unter Beweis, daß Sie etwas vom Fotografieren verstehen. Ihr Rat wird auch für andere wichtig sein. Erfolgreich fotografieren heißt PENTACON-Kameras benutzen.

Echte einäugige Spiegelreflexkameras 24 x 36 ·  
mit internationaler Schraubfassung für  
Wechselobjektive 20–1000 mm Brennweite  
aus Jena und Görlitz (bis 300 mm  
mit Blendenvollautomatik) · Prismensucher ·  
Rückkehrspiegel · Universelles Zubehör



**PRAKTIAsuper TL**  
Innenmessung durch Strahlenteiler und Licht-  
konzentrator  
PL-Filmeinlegeautomatik (PENTACON loading)  
Fresnellinse mit Mikroprismenraster und Matt-  
scheibenringfeld · Schlitzverschluß von 1 s bis  
1/500 s und B

Information durch den Fachhandel oder durch:  
PENTACON-WERBUNG 8 München 90 Postfach 608

**VEB PENTACON DRESDEN**

Auf der »photokina 68«: Halle 1, Obergeschoß

## ... wissen Sie was scharf ist?

Wir stellen diese Frage, weil Bildschärfe das Kriterium für das gute Foto ist. An dieser Tatsache haben alle der Mode und der Technik unterworfenen Bildauffassungen nichts zu ändern vermocht. Gewiß ist die Kamera für die Schärfe nicht allein verantwortlich. Das sichere

Scharfeinstellen ist aber die unerläßliche Voraussetzung, um höchste Bildschärfe zu erreichen. Die Einstellsysteme der echten einäugigen Spiegelreflexkamera sind in Genauigkeit und Sicherheit nicht zu überbieten. In der Mitte der bildaufhellenden Fresnellinse befinden sich Mikroprismenraster und Mattscheibenringfeld, die je

nach Eigenart des Motivs zum präzisen Scharfeinstellen angewandt werden. Das gibt es nur bei der echten einäugigen Spiegelreflexkamera, z. B. bei der PRAKTICA<sup>super</sup> TL und bei der PRAKTICA<sup>nova</sup> I. Ihre gestochene Bildschärfe nennen wir deshalb – und das sollten Sie sich recht gut merken – **spiegelreflexscharf**

PA 60 A

# spiegel reflex scharf



**PRAKTICA<sup>super</sup> TL**, echte einäugige Kleinbildspiegelreflexkamera 24 x 36 · PENTACON-Innenmessung durch Strahlenteiler und Lichtkonzentrator · PENTA-Prisma · Rückkehrspiegel · Schlitzverschluß 1 s bis  $\frac{1}{500}$  s und B · Filmeinlegeautomatik: PL-System · Mikroprismenraster und Mattscheibenringfeld Wechselobjektive 20 mm bis 1000 mm Brennweite · Zubehör für alle Spezialgebiete.



**PRAKTICA<sup>nova</sup> I**, echte einäugige Kleinbild-Spiegelreflexkamera 24 x 36 · PENTA-Prisma · Rückkehrspiegel · Schlitzverschluß 1 s bis  $\frac{1}{500}$  s und B · Filmeinlegeautomatik: PL-System · Mikroprismenraster und Mattscheibenringfeld · Wechselobjektive 20 mm bis 1000 mm Brennweite · Zubehör für alle Spezialgebiete.



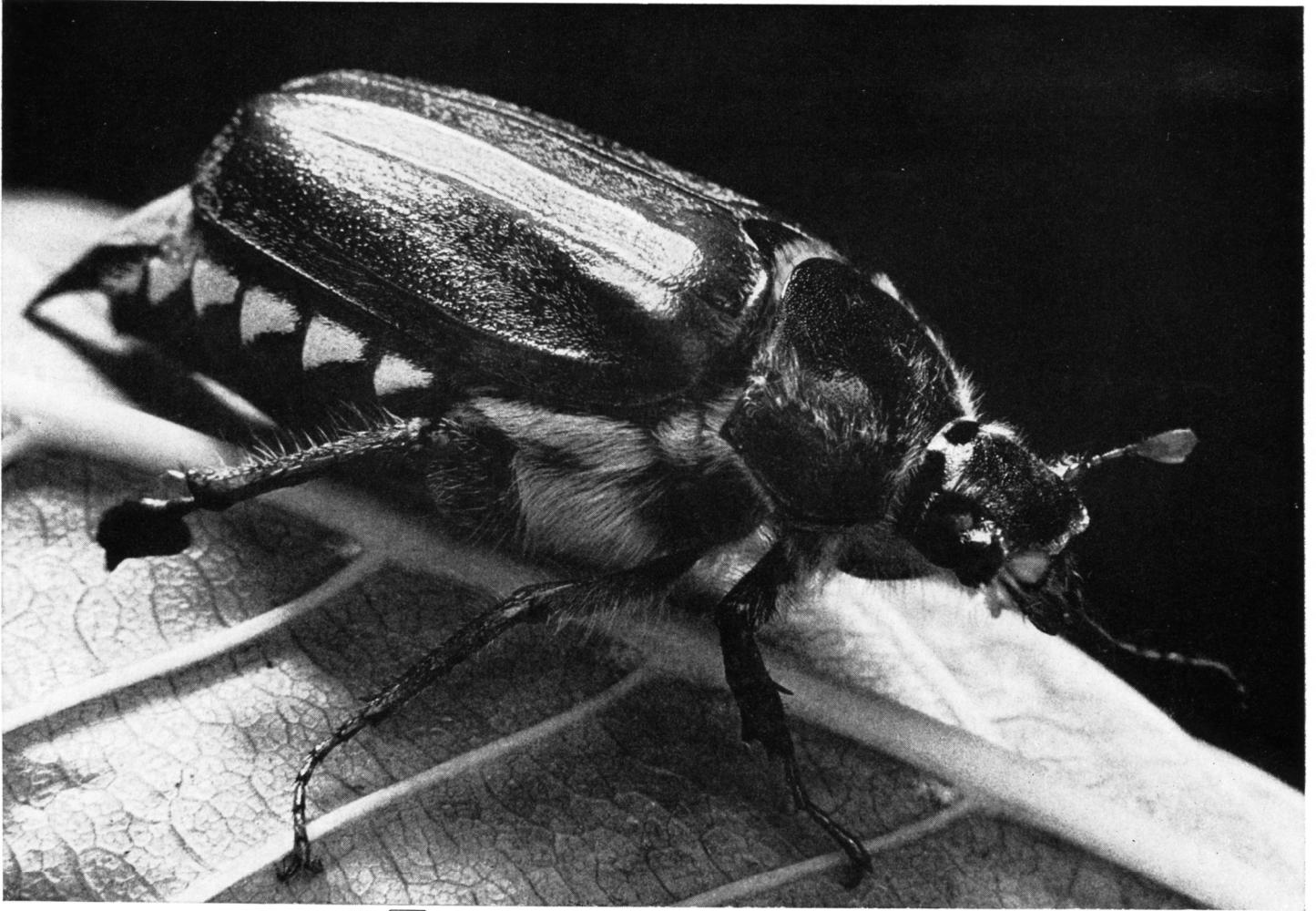
**Kombinat VEB PENTACON DRESDEN**  
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK

## PENTACON präsentiert Präzision

Weitere Informationen durch Ihren Fotohändler oder durch  
PENTACON-WERBUNG, 8 München, Postfach 90 06 08

# nur EINER von 10

Kamerabesitzern kann diese Nahaufnahme machen! Warum? Für solche Aufnahmen braucht man eine System-Kamera — eine Spiegelreflexkamera — eine PRAKTICASuper TL



**PRAKTICA**super TL

**spiegel  
reflex  
scharf**



Dieser Kamera ist nichts zu klein, zu groß, zu nah oder zu fern, auch nichts zu schnell, zu hell oder zu dunkel. In der PRAKTICASuper TL ist alles drin. Und wie einfach das Fotografieren mit ihr ist, das sollten Sie sich unbedingt von Ihrem Fotohändler zeigen lassen.

PRAKTICASuper TL,  
echte einäugige Spiegel-  
reflexkamera 24 x 36  
mit PENTACON-Innen-  
messung, Wechselobjek-  
tiven 20 mm — 1000 mm,  
2 Systemen der Scharfein-  
stellung, PL-Filmeinlege-  
automatik, Schlitzver-  
schluß 1 s — 1/500 s, Zube-  
hör für alle Spezialgebiete

**Kombinat VEB PENTACON DRESDEN**  
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK

Weitere Informationen durch Ihren Fotohändler oder durch  
BEROFLEX, Kamera und Film AG, 1 Berlin 31, Postfach 128