

ATM

ARCHIV FÜR TECHNISCHES MESSE

EIN SAMMELWERK FÜR DIE GESAMTE MESSTECHN

BEGRÜNDET VON GEORG KEINATH

HERAUSGEGEBEN VON FRANZ MOELLER

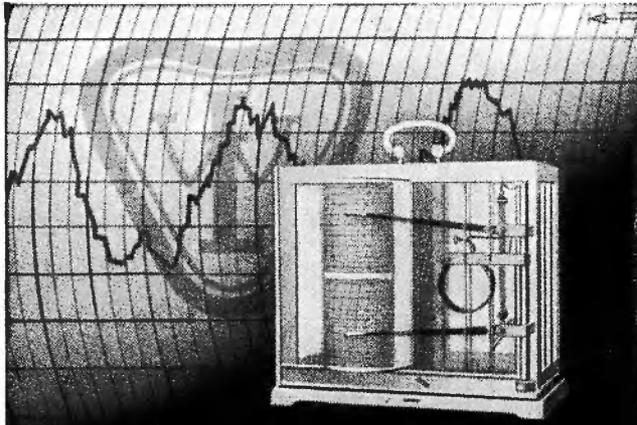
LIEFERUNG **171** APRIL 1950

BLATT T 37 ... 48

INHALT:

Brauckhoff, H.	Psychrometrische Feuchtigkeitsmessungen in hohen Temperaturen	V 1283
Samal, E.	Erdung in Meßschaltungen	V 30
Lang, A.	Ersatzschaltungen von Meß- und Regelgliedern mit Hilfe von Analogiebetrachtungen	J 060
Müller, E.A.W.	Röhren-Gleichrichterschaltungen	Z 43
Müller, E.A.W.	Schaltung und Wirkungsweise von Grobstruktur-Röntgenapparaten I.	Z 74

VERLAG VON R. OLDENBOURG MÜNCHEN



Lambrecht

MEDDETTE

Für Feuchte-, Temperatur-, Druck-,
Geschwindigkeits- u. Mengen-Messung

Fachliche Beratung u. Angebote für jeden Betriebszweck

K. O. S. Göttingen

WERKSTÄTTEN FÜR TECHNISCHE UND WISSENSCHAFTLICHE MESSGERÄTE

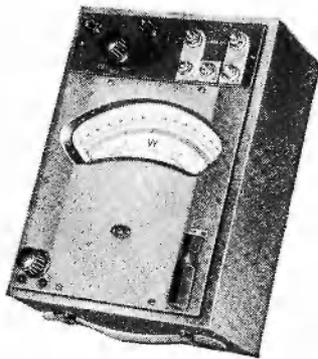


**MÜLLER
MC 50**

die bewährte
**Feinstruktur-
Röntgenröhre**

C.H.F. Müller Aktiengesellschaft Hamburg

hochwertige
**ELEKTRISCHE
MESSGERÄTE**



Präzisions-Leistungsmesser
mit eisengeschlossenem elektrodynamischem
Meßwerk für Gleich- und Wechselspannung,
Genauigkeitsklasse 0,2; Skalenlänge etw. 150 mm.

NORMA

FABRIK ELEKTRISCHER MESSGERÄTE Gesellschaft m. b. H.

WIEN XI/79, FICKEYSSTRASSE 1-11



DEGUSSA

Pyrometer

*Widerstands-
Thermometer*

DEGUSSA-SIEBERT-HANAU

ATM

ARCHIV FÜR TECHNISCHES MESSEN
Lieferwerk für die gesamte Meßtechnik

Begründet von Prof. Dr. Georg Keinath
Herausgegeben von Prof. Dr.-Ing. Franz Moeller

Verlag: R. OLDENBOURG VERLAG
München, Lotzbeckstraße 2b, Telefon 36 2775
Verlagspostamt für die sowjetische Besatzungszone
Berlin NW, Dorotheenstraße 18

Verantwortlich für den Textteil: Prof. Dr.-Ing. Franz Moeller
Braunschweig, Pestalozzistr. 4

Alle Rechte, besonders die des Nachdrucks und der Übersetzung (auch auszugsweise) vorbehalten. Textbeiträge (Erstveröffentlichungen), die in das Gebiet des Lieferwerkes fallen, sind an die Schriftleitung zu senden.

Bezugsbedingungen:

„ATM-Archiv für technisches Messen“ erscheint ab 1. 7. 1949 12mal im Jahr.
Jahresbezugspreis: DM 33.60. Bestellungen können bei jedem Postamt oder an den R. OLDENBOURG VERLAG München 1, Schließfach 31, aufgegeben werden. – Die Überweisung der Bezugsgebühren bei Direktbestellung wird erbeten auf Postscheck-Kto. R. Oldenbourg, München 5004, oder auf das Konto R. Oldenbourg bei der Bayerischen Vereinsbank, München; für Zahlungen aus der Ostzone: Postscheck-Kto. F. VOLKMAR, LEIPZIG 118 mit dem Vermerk „für R. OLDENBOURG, MÜNCHEN“.

Anzeigenbedingungen:

Empfehlungsanzeigen und Firmen-Mitteilungen werden aufgenommen.
Anzeigenpreise: Für Anzeigen im allgemeinen Anzeigenteil 1/4 Seite DM 500.–, 1/2 Seite DM 250.–, 3/4 Seite DM 125.–, 1/8 Seite DM 62.50.
Firmen-Mitteilungen sind Anzeigen redaktioneller Gestaltung über Gegenstände, die in das ATM-Zahlen-Syst. einzuordnen sind. Seltenspreis DM 600.–
Auskunft über Nachlässe für laufende Abschlüsse, Aufschläge für Vorzugsplätze usw. gibt der Verlag. Ablehnungsrecht von Anzeigenaufträgen und Anzeigentexten vorbehalten.
Zur Zeit gilt Anzeigenpreisliste Nr. 3.

Verantwortlich für den Anzeigenteil: Jakob Bauer, München

Druck: R. OLDENBOURG, Graphische Betriebe GmbH., München
Rosenheimer Straße 145

Veröffentlicht unter der Zulassungs-Nummer US-E-179 der Nachrichten-Kontrollstelle der Militär-Regierung

IM R. OLDENBOURG VERLAG MÜNCHEN
erschien soeben:

Vermessungstechnische Instrumente

Gebrauch, Prüfung und Berichtigung.

von

Dipl.-Ing. Rudolf Heindl

76 Seiten mit 94 Abbildungen, Gr. -8¹, 1950,
kartoniert DM 4.90

Das nach dem neuesten Stand der vermessungstechnischen Instrumentenkunde bearbeitete Buch genügt voll auf den Anforderungen, die die moderne Entwicklung dieser Geräte an Vermessungstechniker und -Ingenieure in bezug auf gründliche Kenntnis des Gebrauchs, der Prüfung und Berichtigung dieser Instrumente stellt. Das Werk eignet sich als Lehrbuch für Studierende wie auch als Nachschlagewerk für Techniker und Ingenieure.

B&R

ARMATUREN MESSGERÄTE

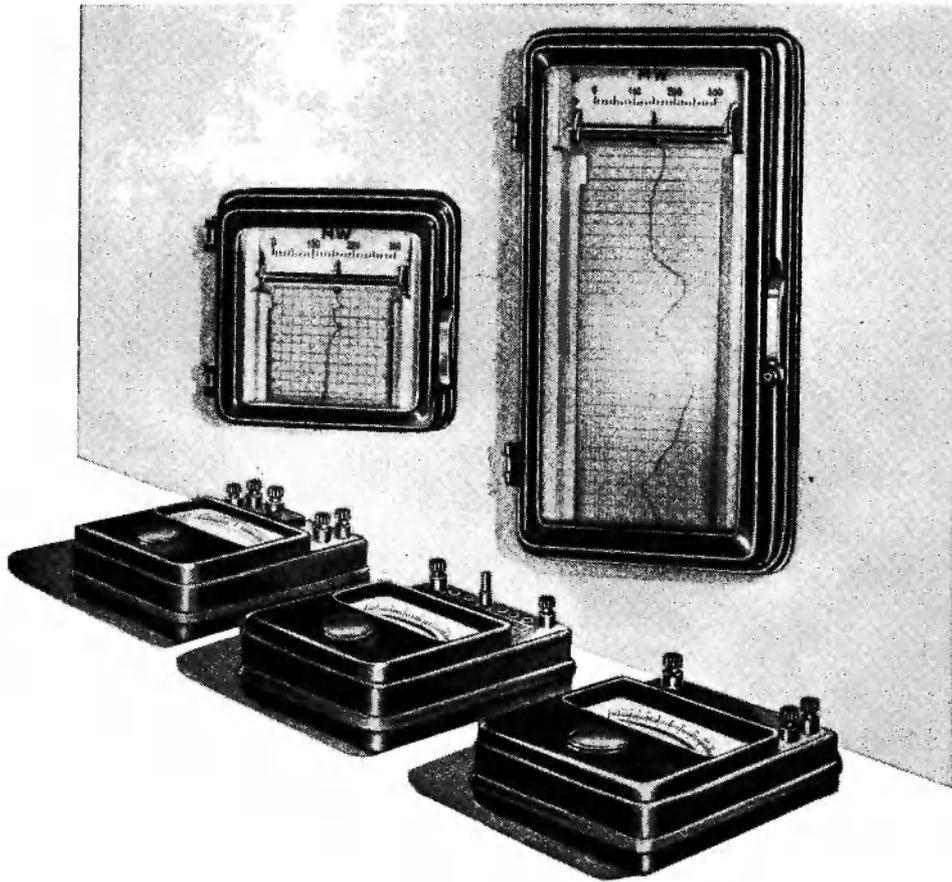
DEUTSCHE
INDUSTRIE-MESSE
HANNOVER
vom 3.-14. Mai 1950
HALLE VII STAND 45/46



BOPP & REUTHER

G · M · B · H

MANHEIM - WALDHOF



UNSERE NEUKONSTRUKTIONEN

Wir zeigen auf der Technischen Messe Hannover in Halle III

- | | |
|--|--|
| <p> Neue astatische Leistungsmesser
 Neue Präzisionsinstrumente für Gleichstrom
 Neue Lichtmarkengalvanometer
 Neue Lichtmarken-Strom- und Spannungsmesser
 Neuen Zweistrahli-Oszillograph
 Neues Ferrrometer </p> | <p> Neue Multizet-Instrumente
 Neue direkt anzeigende Einknopf-Meßbrücke
 Neue HF-Stromwandler
 Neue HF-Spannungsmesser mit Taster bzw. Sonde
 Neue Betriebsmeßgeräte
 Neue Prüfeinrichtungen </p> |
|--|--|

FERNER ZEIGEN WIR:

Normalwandler · Wandlerprüfeinrichtungen · Präzisionswiderstände · Meßbrücken · Kompensatoren · Kabel-Meß-
 und Prüfeinrichtungen · Zählerprüfeinrichtungen · Meßwandler · Schalttafelinstrumente · Fernmeßeinrichtungen

WÄRMETECHNISCHE MESS- UND REGELGERÄTE

Elektrische Gasprüfer mit Heizerprämienzähler · Wärmezähler · Anzeiger · Sechsfarbensreiber
 Numo-Tintenschreiber · Elektrische und pneumatische Regler · Stellgetriebe und Regelventile
 Kesselleitstände · Mengenzähler für Wasser, Kraftstoff, Öle und andere Flüssigkeiten

SIEMENS-ÜBERMIKROSKOP nach E. Ruska und B. von Borries

M 51