

Spezial-Preisliste

über

Präzisions-Metall-Barometer, (Höhenmeßbarometer)

Kompassen und Schrittmesser

von

Wilh. Lambrecht, Göttingen

Fabrik wissenschaftlicher Instrumente: Meteorologie - Hygiene - Industrie

Inhaber des Ordens für Kunst und Wissenschaft

Prämiert mit höchsten Preisen auf sämtlichen beschilderten Ausstellungen.

Letzte Auszeichnung:

Goldene Medaille: Internationale Hygiene-Ausstellung Dresden 1911.

(Nachdruck verboten.)

Der Höhenmesser.

Diese ausserordentlich empfindlichen und zuverlässigen Instrumente haben ausser der gewöhnlichen Barometerskala, welche feststellt, eine drehbare Skala; dieselbe ist mit Meterteilung versehen.

Diese drehbare Skala wird zu den Höhenmessungen benutzt, vermittelst derselben kann man den Höhenunterschied zwischen zwei Plätzen ohne Zuhilfenahme von Bleistift und Tabelle bestimmen.

Anerkennungen.

Mit dem gelieferten Höhenmessbarometer bin ich sehr zufrieden.

Heinrich Wöhlike, Lehrer
Meteorologische Station Hademstorf.

Es dürfte Ihnen gewiß sehr angenehm sein zu hören, daß sämtliche von Ihnen bezogenen meteorologischen Instrumente: Wettertelegraph und Höhenmesser vorzüglich funktionieren und mich von Tag zu Tag mehr erfreuen.

Lehrer A. Belgé, Waldmössing.

Zum Schluß meines Briefes erlaube ich mir noch, Ihnen für die mir letzten Winter übermittelten Apparate (Höhenmeßbarometer etc.) welche vorzügliche Leistungsfähigkeit mit äußerst zweckmässiger und geschickter Ausführung verbinden, meinen besten Dank zu sagen.

Zeche, Leutnant, Metz.

Das durch Herrn Professor Stozin von Ihnen bezogene Barometer hat uns gute Dienste geleistet.

B. Voh, Pfarrer, St. Martins (Rosenthal).

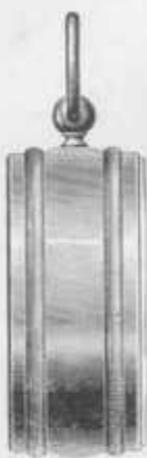
Ich erhielt Ihren Höhenmesser in vollkommen unversehrtem Zustande und danke Ihnen vielmals für die Lieferung dieses feinen und schönen Instrumentes, das uns viel Freude und Vergnügen bereitet.

Das gesandte Barometer ist ganz brillant und wunderschön ausgeführt, auch funktioniert es vorzüglich. Uebrigens ist das ja selbstverständlich bei einer so vorzüglich renommierten Firma wie der Ihrigen, deren musterhafte Erzeugnisse unserer deutschen Industrie zur höchsten Ehre gereichen und die zu empfehlen eine wahre Freude ist.

C. Roman, Chefredakteur, Wilmersdorf-Berlin.

Die Atmosphäre ist ein Luftmeer, dessen Oberfläche hoch über uns liegt und wie des Ozeans Spiegel über dem Erdmittelpunkt gekrümmt ist; wir leben auf seinem Grund und Boden, ohne von der gewaltigen Last, die von allen Seiten auf uns drückt, etwas zu merken, wenn wir nicht die Sprache geeigneter meteorologischer Instrumente beachten.

Höhenmessbarometer.



No. 1—2.



No. 3—4.



| | |
|--|----------|
| No. 1. In vernickeltem Gehäuse, Papierskala, offenes Werk, 45 mm Durchmesser. Höhenskala bis 2600 m | Mk. 15.— |
| 2. Instrument wie vorstehendes, jedoch mit versilberter Metallskala. Höhenskala bis 2600 m | 21.— |
| 3. In vernickeltem Gehäuse, Emailleskala, gesdlossenes Werk, 50 mm Durchmesser. Höhenskala bis 2400 m | 23.— |
| 4. In vernickeltem Gehäuse, versilberte Metallskala, verstellbar, geschlossenes Werk, 40 mm Durchmesser, bessere Ausführung. Höhenskala bis 3000 m | 34.— |
| 5. In vernickeltem Gehäuse, mit Springdeckel, versilberte Metallskala, verstellbar, geschlossenes Werk, 40 mm Durchmesser, Höhenskala bis 2400 m, wie umstehende Abbildung | 38.— |
| 6. In vergoldetem Gehäuse, versilberte Metallskala, verstellbar, geschlossenes Werk, 45 mm Durchmesser, Höhenskala bis 3000 m | 42.— |
| 7. Instrument, ähnlich wie vorstehendes, aber kompensierte Werk. Höhenskala bis 4000 m | 58.— |



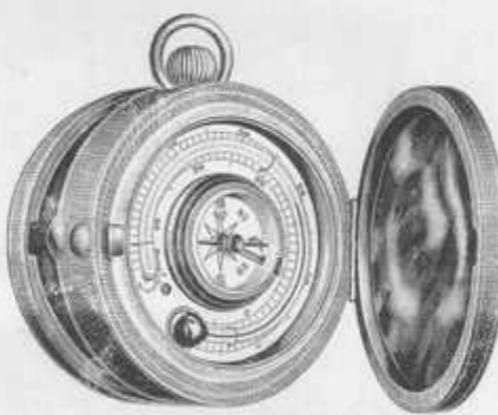
No. 5



No. 6



No. 9



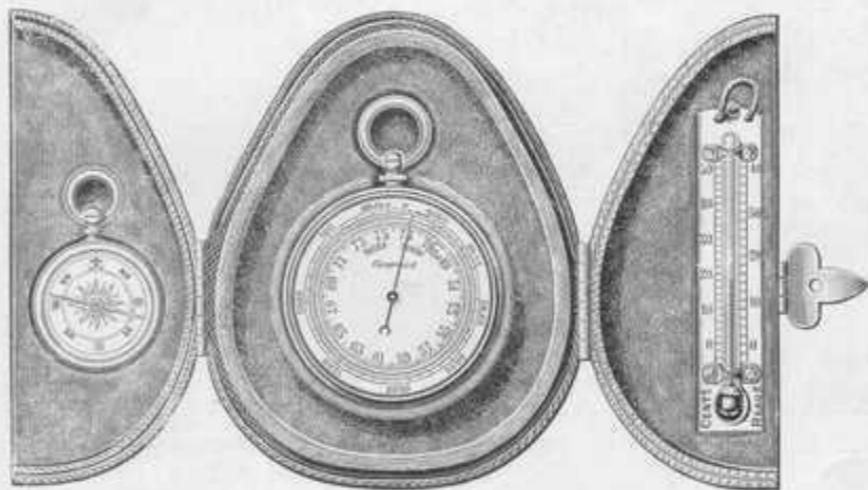
No. 11



No. 12

Extra dünne, kleine Modelle.

| | | |
|--------|---|----------|
| No. 8. | In vergoldetem Gehäuse, Uhrenform, versilberte Metallskala, verstellbar, kompensierte Werk, 40 mm Durchmesser, Höhen Skala bis 4000 m | Mk. 69.— |
| 9. | Instrument wie vorstehendes, mit kompensiertem Werk, mit Kronentrieb. Höhen Skala bis 4000 m | 82.— |
| 10. | In vergoldetem Gehäuse mit Kompaß und Thermometer auf der Rückseite, versilberte Metallskala, verstellbar, geschlossenes, kompensierte Werk, 45 mm Durchmesser. Höhen Skala bis 4000 m | 98.— |
| 11. | Instrument wie vorstehendes, aber mit Kronentrieb. Höhen Skala bis 4000 m | 110.— |
| 12. | In vergoldetem Gehäuse, Uhrenform, Etui mit transparentem Bergkristall-Kompaß, versilberte Metallskala, verstellbar, geschlossenes, kompensierte Werk, 40 mm Durchmesser. Höhen Skala bis 4000 m | 134.— |
| 13. | In vergoldetem Gehäuse, versilberte Metallskala, verstellbar, Uhrenform, geschlossenes, kompensierte Werk, 40 mm Durchmesser, vergoldeter Kompaß und Ellenbeinthermometer einzeln im Etui. Höhen Skala bis 4000 m | 112.— |



No. 13

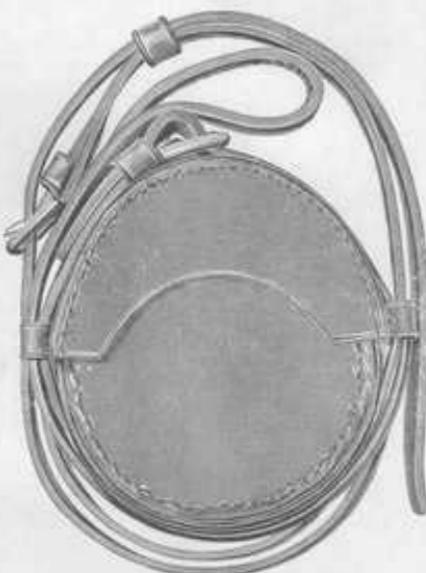
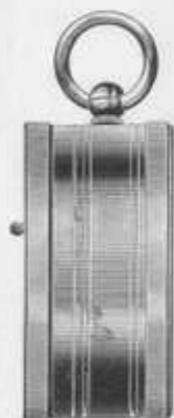
| | | |
|---------|--|-----------|
| No. 14. | Höhenmeßbarometer mit Uhr vereinigt, vernickelt, im Etui, zum Hängen und Stellen eingerichtet | Mk. 140.— |
| No. 15. | In gelb lackiertem Messinggehäuse, stabil gearbeitet; mit versilberter Metallskala, verstellbar, geschlossenes Werk, 70 mm Durchmesser. Höhen Skala je 2000 engl. Fuß — + | 58.— |
| 16. | In schwarz oxydiertem Messinggehäuse, mit versilberter Metallskala, verstellbar; geschlossenes Werk, 50 mm Durchmesser; mit Kompaß auf der Rückseite; in feinem Etui, mit Leder bezogen und mit Sammel und Seide gefüllt. Höhen Skala 5000 m | 119.— |
| 17. | Instrument wie vorstehendes, aber 70 mm Durchmesser; in feinem gelben Leder-Etui mit Riemen zum Umhängen. (Sportmuster). Höhen Skala 5000 m | 197.— |

Zum
Anschrauben.



Für
Automobile usw.

No. 15



Für Ballonfahrten besonders geeignet.

No. 16—17



No. 20—21



No. 25



Höhenmeßbarometer

für Ingenieure,
Hüttenleute, Topographen etc.

| | Höhenteilung bis | | | |
|---------|------------------|--------|------------------------|--------|
| | 1600 m | 2600 m | 3600 oder 5000 m | 8000 m |
| No. 18. | | | | |
| No. 19. | 135.— | 150.— | 160.— | 175.— |

- No. 18. Skalengröße 80 mm, versilberte Metallskala mit Thermometer auf derselben, in feinem Chagrinleder-Etui mit Riemen zum Umhängen nebst einem Zylinder-Thermometer zum Bestimmen der äußeren Lufttemperatur . . . Mk. 135.—
- „ 19. Skalengröße 130 mm, versilberte Metallskala mit Thermometer auf derselben, in feinem Chagrinleder-Etui mit Riemen zum Umhängen nebst einem Zylinder-Thermometer zum Bestimmen der äußeren Lufttemperatur . . . Mk. 200.—

Anmerkung: Teilungen für 700 m Tiefe kosten Mk. 12.— mehr als die Teilung 1000 m Höhe.

Stationsbarometer. (Angabe der Seehöhe erforderlich.)

| | | |
|---------|--|----------|
| No. 20. | Skalengröße 130 mm mit versilberter, in 1½ mm geteilter Metallskala nebst Thermometer auf derselben; hierzu ein Holzkasten mit Morocco bezogen und mit Sammet ausgestattet | Mk. 75.— |
| „ 21. | Derselbe kompensiert | 105.— |

Reisebarometer.

| | | |
|---|---|------|
| No. 22. | Skalengröße 60 mm im Metallgehäuse, geschlossenes Werk in feinem Etui, mit Tragriemen | 45.— |
| Für Röhrenmesser in Verbindung mit Original Lambrechts Wettertelegraph für die Reise geeignet, in Etui, verlange man Spezial-Ollerte. | | |

Barometer in Metallgehäuse (Tendenz-Barometer) mit grader Trommel.

| | | |
|---------|--|---------|
| No. 23. | In vernickeltem Gehäuse, Werk mit Faden, mit Kartonskala | Mk. 7.— |
|---------|--|---------|

No. 23



No. 23

Taschenkompassse

| | | |
|---------|---|----------|
| No. 24. | In Neusilber mit Papier Skala, 45 mm Durchmesser | Mk. 1.50 |
| „ 25. | In Messing, mit versilberter Metallskala, 45 mm Durchmesser | 2— |



No. 29



No. 27-28



No. 39



No. 31



No. 38



No. 34



No. 35-38

Taschenkompasse.

| | |
|---|----------|
| In Messing, mit versilberter Metallskala, mit Nadelfeststellung. | |
| No. 26. 45 mm Durchmesser | Mk. 2.50 |
| In Messing, mit versilberter Metallskala, mit Nadelfeststellung und Achathütchen. | |
| " 27. 50 mm Durchmesser | Mk. 3.— |
| In Messing, mit versilberter Metallskala, mit Nadelfeststellung und Achathütchen; mit Gradeinteilung. | |
| " 28. 50 mm Durchmesser | Mk. 3.50 |
| In Messing, mit versilberter Metallskala, mit Nadelfeststellung und Achathütchen; mit erhabener Gradeinteilung. | |
| " 29. 45 mm Durchmesser | Mk. 4.50 |
| " 30. 50 mm Durchmesser | 5.— |
| Größere Ausführungen von Kompassen nach besonderen Angaben werden billigst berechnet. | |

Extrafeine Kompasse.

| | |
|--|-----------|
| a) mit Springdeckel. Mit Balkennadel. | |
| In vernickelter Messingkapsel, mit Achat und Arretierung. | |
| No. 31. 40 mm Durchmesser | Mk. 9.— |
| In mattvergoldeter Messingkapsel, mit Achat und Arretierung. | |
| " 32. 45 mm Durchmesser | Mk. 13.50 |
| In schwarz oxydierter Messingkapsel. | |
| b) Mit Scharnierdeckel. Englisches Militärmodell | |
| mit Achat und Arretierung. (Versilberte Metallskala.) | |
| " 33. 52 mm Durchmesser | 33.— |
| " 34. Präzisions-Kompass mit Balkennadel, die zwischen zwei Bergkristallgläsern spielt, letztere dienen zugleich als Lupe, in echter Silberfassung | 65.— |

Englisches Militärmodell.

| | |
|--|------|
| No. 35. In schwarz oxydierter Messingkapsel, mit drehbarer Perlmuttwindrose, 42 mm Durchmesser | 22.— |
|--|------|

Bootskompasse.

| | |
|--|------|
| No. 36. In vernickelter Messingbüchse, 60 mm Durchmesser, mit drehbarer Windrose, mit abnehmbarem Deckel, mit Achat und Arretierung, Skala rot und schwarz | 6.50 |
|--|------|

Marinekompasse.

| | |
|--|----------|
| In doppelten Ringen, frei beweglich, stets horizontal laufend, mit Fuss zum Festschrauben. In rot lackiertem Messinggehäuse. | |
| No. 37. Drehbare Windrose, 40 mm Durchmesser | Mk. 18.— |
| " 38. " " 50 " " | 22.— |



No. 38



No. 39

Bergkompass.

in hoher, gelblackierter Messingbüchse mit freischwingender Nadel.

No. 39. 50 mm Durchmesser

Mk. 16.—

Militärkompass.

(System Leutnant von Trosdike).

- 40. In Messinggehäuse mit versilberter Metallskala, 45 mm Durchmesser, Nadelfeststellung, Achathütlchen und Linieneteilung
- 41. Ausführung wie vorstehend, jedoch mit Schützenpfeile

Mk. 6.—

7.—



No. 42



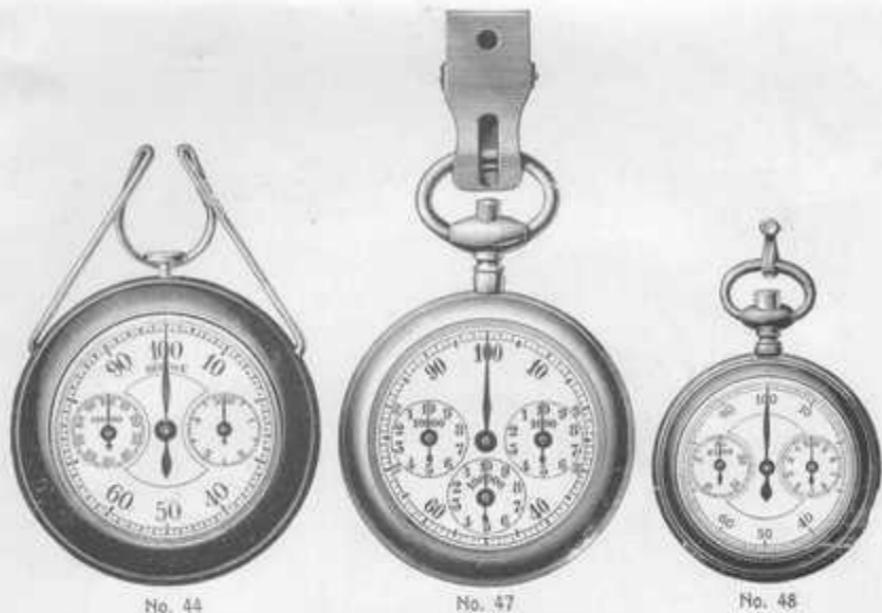
No. 43

No. 42. Kompass in Messinggehäuse mit nachleuchtender Skala, breiter, durchlochter Nadel mit Achat und Arretierung, Durchmesser 45 mm, per Stück

Mk. 4.—

- 43. Marschkompass in Messinggehäuse mit nachleuchtender Skala, einstellbaren Direktionslinien, breiter durchlochter Nadel mit Achat und Arretierung, Durchmesser 45 mm

6.—



No. 44

No. 47

No. 48

Pedometer

Schrittzähler.

- No. 44. Nickelkapsel, bis 100000 Schritt, mit 3 Zeigern mit sichtbarem Werk.
- 45. Nickelkapsel, bis 25000 Schritt, mit 3 Zeigern, mit geschlossenem Werk.
- 46. Oxidierte Kapsel, bis 100000 Schritt, mit 3 Zeigern, mit geschlossenem Werk.
- 47. Nickelkapsel, bis 100000 Schritt, mit 4 Zeigern, mit sichtbarem Werk.

| | |
|----------|--|
| Mk. 21.— | |
| 26. | |
| 23. | |
| 21.50 | |

Kleine Modelle für Damen.

- 48. Oxidierte Kapsel, bis 25000 Schritt, mit 3 Zeigern, mit Nadel zum Anhängen.
- 49. Oxidierte Kapsel bis 100000 Schritt mit 4 Zeigern, mit Nadel zum Anhängen.

| | |
|------|--|
| 24.— | |
| 26.— | |

Gebraudis-Anweisung zum Pedometer.

Um den Hammerfall loser zu machen, zieht man die blaue Schraube ein wenig an; um denselben fester zu machen, schraube man sie los.

Von allen Instrumenten ist dieser Schrittmesser der einzige, welcher mit Genauigkeit und Präzision die zurück gelegte Zahl der Schritte angibt.

Der grosse Zeiger, welcher bei jedem zurückgelegten Schritt einen Strich vorspringt, zeigt die Schritte bis 100 an.

Der kleine Zeiger rechts rückt durch eine jede Umdrehung des großen Ziegels einen Strich vor und gibt demnach die Schritte bis 5000.

Der kleine Zeiger links zählt die Turen des kleinen Ziegels rechts und zeichnet die gemachten Schritte aus 100-000.

Bei den einfachen Pedometern werden die Zieger mit dem Finger auf O gestellt. Die besseren dagegen stellen sich automatisch auf O durch einen Druck auf den Knopf.

Gebraudis-Anweisung: Nachdem man die Zeiger durch einen Druck auf den Knopf auf O gestellt hat, steckt man den Schrittzähler vorzugsweise in einer der oberen Westentaschen und befestigt denselben durch den am Bügel befindlichen Haken. Die Zeiger geben dann genau die Anzahl der gemachten Schritte auf dem Zifferblatt an. Um nun die Länge der abgelegten Distanz zu wissen, multipliziert man die Länge eines Schrittes in Metern mit der auf dem Schrittmesser befindlichen Summe.

Der neuwesten Statistik zufolge macht der deutsche Soldat 1290 Schritte per Kilometer. Die Länge seines Schrittes ist 90 Centimeter. Die französischen österreichischen und italienischen Soldaten machen 1333 per Kilometer. (Schrittlänge 75 Centimeter) und die russischen 1568 Schritt per Wert (1000 Meter), mit einer Schrittlänge von 71 Centimetern.

Instrumenten-Verzeichnis.



| | |
|---------------|---|
| Liste 1 u. 2. | Lambrecht's Polymerer u. Hygrometer. |
| " 3. | Hygrometer für industrielle Zwecke, Karbazidometer. |
| " 4. | Wettertelegraphen, Barometer Thermohygroskope. |
| " 5. | Hygienisch-meteorologische Observatorien. |
| " 6. | Normal-Quedksilberbarometer. |
| " 7. u. 8. | Taupunktzeiger, Kondensationshygrometer und Psychrometer. |
| " 9. | hygienische u. meteorologisch-hygienische Ratgeber. |
| " 10. | Thermometer u. Thermo-metrographen, Patent-Zeigerthermometer. |
| " 12. | Kosmos-Thermometer. |
| " 13. | Höhenmeßbarometer, Kompass, Pedometer. |
| " 14. | Anemometer, Windfahnen, Wolkenspiegel. |
| " 15. | Regen- u. Schneemesser, Atmometer nach Dr. Morgenstern, |
| " 16. | Sonnenschein-Autographen. |
| " 17. | Selbstregistrierende Baro-, Thermo-, Hygrometer. |
| " 18. | Wettersäulen. Sonnenuhren. |