



# ZEISS

# TISCH-BAROMETER



Med 272 RM

# Aus den täglichen Wetterberichten

in den Zeitungen, den Wettermeldungen durch den Rundfunk und den öffentlichen Anschlägen der Wetterwarten kann man die große wirtschaftliche und praktische Bedeutung der Wetteranzeige für Stadt und Land ermessen.

Von Jahr zu Jahr ist das Barometer deshalb immer volkstümlicher geworden. Es bildet in der Tat eine notwendige Ergänzung zu den allgemeinen Wetternachrichten. Zu jeder Tageszeit, im Sommer wie im Winter, gibt es uns durch die steigende, feststehende oder fallende Zeigerbewegung Auskunft über die örtlichen Wetteraussichten, ob das schöne Wetter noch anhalten wird oder ob Störungen bevorstehen, ob eine Besserung des schlechten Wetters zu erwarten ist.

Ein zuverlässig arbeitendes, elegant aussehendes Barometer ist

**ein viel befragter Hausgenosse,**

**ein schönes Ausstattungsstück,**

**ein stets gern gesehenes Geschenk.**



# Das neue Tischbarometer

ist in seiner neuartigen, eleganten Form und der verchromten Ausführung ein modernes Schmuckstück für den Schreibtisch im Herrenzimmer wie im Damensalon.

Vor den üblichen Aneroidbarometern in Form einer Wanduhr hat das Zeiss-Tischbarometer mehrere

## **Konstruktionsvorzüge:**

Die Luftdruckskala ist in einem Halbkreis so angeordnet, daß der Zeiger sich sinngemäß bewegt, also

bei zunehmendem Luftdruck „steigt“,

bei abnehmendem Luftdruck „fällt“.

Nun bedeutet hoher Luftdruck nicht immer schönes, niedriger Luftdruck nicht immer schlechtes Wetter, und die üblichen, einem bestimmten Druckbereich zugeordneten Bezeichnungen: „Schön“, „Regen“, „Veränderlich“ und dgl. können irreführen. Deshalb trägt das neue Wetterglas lediglich die den Luftdruck betreffenden Bezeichnungen:

HOCH, NORMAL, TIEF.

Alle Wettermeldungen erfolgen nach dem auf Meereshöhe reduzierten Luftdruck, denn Vergleiche über die Luftdruckverteilung in verschiedenen Gebieten sind nur möglich, wenn man dabei Luftdruckunterschiede, die nur auf Unterschieden in der Höhenlage beruhen, ausschaltet. Deshalb wird das Zeiss-Tischbarometer für jeden Ort so eingestellt, daß es sofort den Luftdruck, bezogen auf den Meeresspiegel, anzeigt.



Die Luftdruckskala ist auf der Innenfläche der vorderen Glasscheibe angebracht. Beim Reinigen des Barometers bleibt sie also unberührt. Die Teilstriche, Zahlen und Bezeichnungen erscheinen gegen die Mattscheibe der Rückwand gesehen tiefschwarz und gestochen scharf. Auch verdeckt sie der Zeiger nicht, wodurch ein genaues Ablesen ermöglicht ist.

Die Glasscheibe mit der Skala ist auswechselbar. Scheiben mit Millimeter- oder Zollskala und mit Beschriftungen in verschiedenen Sprachen sind erhältlich und können vom Fachmann ausgetauscht werden.

Die Zeigerbewegung läßt sich für den Bahntransport über Höhenlagen, die einen zu großen Zeigeraus- schlag verursachen würden, außer Betrieb setzen. Das Tischbarometer ist durch optische Fachgeschäfte zu beziehen. Dort wird es auf den für Meereshöhe reduzierten Luftdruck des Bestimmungsortes eingestellt. Die Höhenlage über Meeresspiegel ist anzu- geben.

Jedem Barometer liegt eine ausführliche Gebrauchs- anweisung bei.

## Preis des Tisch-Barometers: RM 30.—

Fabrikat:  
Zeiss Ikon A.-G.

Alleinvertrieb:



Gesamt- höhe	Zeiger- und Skalengehäuse			Gewicht
	Höhe	Breite	Tiefe	
mm	mm	mm	mm	g
160	125	75	16	750

Sockeldurchmesser, unten: 100 mm.