

Inhalt.

	Seite
Vorwort	4
I. Einleitung	5
*II. Allgemeine Darstellung der Planimetertheorie	6
*III. Allgemein gültige Regeln für alle Planimeter	11
*IV. Teile, welche bei allen Planimetern gleich oder ähnlich sind:	
1. Der Fahrstab	12
2. Der Fahrröhr nebst Griff und Stütze	13
3. Die Messrolle, das Zählrad und deren Einteilungen	13
4. Die Constante bei Pol innerhalb der Figur und der verschiebbaren Polarm	15
5. Die Tabelle im Etui	17
6. Das Controllineal	17
*V. Beschreibung der einzelnen Planimeter:	
1. Das Kugelrollplanimeter	18
2. Das Scheibenplanimeter	21
3. Das Compensationsplanimeter	23
*VI. Gebrauch der Planimeter:	
1. Besondere Regeln für das Rollplanimeter	27
2. " " " Scheibenplanimeter	28
3. " " " Compensationsplanimeter	28
4. Für alle Planimeter gemeinsame Regeln	29
*VII. Prüfung der Planimeter	32
*VIII. Berechnung der Fahrstablänge für verschiedene Maßstäbe mittelst der Teilung auf dem Fahrstab	36
*IX. Angaben über die Genauigkeit und Leistungsfähigkeit der verschiedenen Planimeter	38
*X. Tabelle für Benützung des Controllineals	39