

Stadtmuseum Aarau Sammlung Kern

Bezeichnung	3 Ex. Der topographische Distanzmesser mit Rechenschieber	
Inv. Nr.	527	
Gruppe	Publikationen, Beschreibungen, Gebrauchsanleitungen	
Beschreibung	Titel: Der topographische Distanzmesser mit Rechenschieber, ausgeführt von J. Kern, Mechaniker in Aarau (Schweiz). Verfasser: J. Stambach, Februar 1872. 10 S., mit 1 Tabelle und 8 Figuren auf Klappe; 3 Hefte mit verstärktem Rücken, bläuliches Papier; gleicher Text wie im Katalog 1897. Die Tabelle "Reductions- und Höhentabelle für topographische Aufnahmen" wurde berechnet von Prof. Wild (ETH Zürich). Sie ist vorgesehen für topographische Aufnahmen in kleinen Massstäben mit Metergenauigkeit. Die Tabelle gibt die Reduktionen des Lattenabschnittes und die Höhendifferenzen einerseits bis zu Höhenwinkeln von 15° in Schritten von 1/2° und andererseits für Distanzen von 50 - 350 m in Schritten von 10 m. Die Tabellenwerte sind auf ganze m gerundet.	
Beziehungen	Vgl. Inv. Nr. 501 - 503 (Katalog 1897).	
Dimensionen (Millimeter)	3 Hefte L: 142 B: 223 H:	Transportbehälter L: B: H:
Autor, Hersteller	Prof. J. Stambach Winterthur	Herkunft
Zustand	leicht zerknittert	
Erwerbsjahr	1988	Vorbesitzer
Erwerbsart	Sammlung Kern Geschenk von Kern & Co AG Aarau	
Invent. am 16.04.1996	durch Ae	Inv. Nr. alt
Diverses, Repetitions-Objektgeschichte Toggenburg-Bahn geliefert.	J. Stambach war Professor am Technikum Winterthur. Ihm wurde am 18.12.1909 ein theodolit (Inv. Nr. 28) z.H. von Geometer E. Buser der Bodensee-	
Literatur		