

Stadtmuseum Aarau Sammlung Kern

Bezeichnung	Stereoskop		
Inv. Nr.	454		
	Psychotechnischer Apparat zur Prüfung des stereoskopischen Sehvermögens		
Gruppe	Spezial- und Laborinstrumente		
Material	schwarz lackierte Druckguss- und Blechkonstruktion		
Beschreibung	<p>Gerät von Zeiss Jena entwickelt während der Einführung von photogrammetrischen Methoden in der Vermessung (Entwicklungen von Pulfrich, v. Orell, etc.) vor dem ersten Weltkrieg. Die Bilder auf der beiliegenden Prüftafel - z.B. "Burg Hohenzollern", "Wartburg", "S.M.S. Kaiser Friedrich", "Zeppelin über Strassburg am 4. Aug. 1908" und ähnliche Objekte preussisch-deutschen Selbstverständnisses - lassen eine Datierung zu, ohne dass man auf das Datum des Zeppelin-Besuches in Strassburg angewiesen wäre. Da die Prüftafel links unten trotz allem noch das Datum 1908 trägt, vermerkt jedermann, wie sehr man damals à jour war. Seltsam ist nur, dass dieses Gerät zur Prüfung des stereoskopischen Sehvermögens samt der Prüftafel bis in die 80er Jahre an Hochschulinstituten herumgeisterte.</p> <p>Dazu 1 Prüftafel (Stereobild auf Glasplatte) inkl. Papierkopie der einen Hälfte. Die Papierkopie ist versehen mit Symbolen über die Stellung verschiedener Messmarken gegenüber dem dargestellten Objekt (z.B. ob die kreuzförmige Messmarke vor oder hinter den Masten von S.M.S. Kaiser Friedrich liegt).</p> <p>Kern hat sich offenbar dieses Gerät zur Vervollständigung seiner Reihe psychotechnischer Apparate ebenfalls beschafft.</p> <p>In Holzkistchen mit Handgriff.</p>		
Beziehungen	Vgl. Inv. Nr. 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298 (weitere psychotechnische Apparate).		
Dimensionen (Millimeter)	Gerät L: 200 B: 140 H: 155	Transportbehälter L: 250 B: 195 H: 180	
Autor, Hersteller	Carl Zeiss Jena Nr. 9716	Herkunft	
Zustand	Mattscheibe im Gerät sowie Mattscheibe hinter der Prüftafel gespalten. Prüftafel und Mattscheibe mit Klebstreifen zusammengeklebt, die, wie nicht anders zu erwarten, nach einiger Zeit nicht mehr halten. Gerät verstaubt; Ständer fehlt.		
Erwerbsjahr	1988	Vorbesitzer	
Erwerbsart	Sammlung Kern Geschenk von Kern & Co AG Aarau		
Invent. am 08.03.1993	durch Ae	Inv. Nr. alt	Inventar Kern vom 16.03.1987: nicht identifiziert
Diverses, Objektgeschichte			
Literatur	Prospekt Psychotechnische Apparate, Inv. Nr. 525 (Ordner A5 mit Prospekten zu verschiedenen Spezialinstrumenten)		