

Stadtmuseum Aarau Sammlung Kern

Bezeichnung	Punktierapparat		
Inv. Nr.	342		
	Ziehen von Linien mit wählbarem Strichbild		
Gruppe	Zeicheninstrumente, Bürogeräte		
Material	Stahl, Griff Elfenbein		
Beschreibung	<p>5 verschiedene Linienarten möglich. Griff in einen Stahlstab auslaufend. Der Stahlstab trägt auf der einen Seite eine in Richtung des Stahlstabes verschiebbare Reissfeder. Auf der andern Seite befindet sich der Antrieb für die Verschiebung der Reissfeder. Bei vertikal gehaltenem Griff läuft auf der Arbeitsfläche (auf dem Zeichenpapier) ein Zahnrad, dessen Achse zuunterst am Stahlstab sitzt. Dieses Zahnrad steht mit einem zweiten Zahnrad im Eingriff, das auf seiner Achse verschiedene Profilträder zum Heben und Senken der Reissfeder trägt. Ein Hebel-Mechanismus tastet eines der Profilträder ab und erzeugt dadurch eine bestimmte Strichart. Mittels einer Schraube kann der Hebel-Mechanismus mit dem gewünschten Profiltrad in Eingriff gebracht werden.</p> <p>Markierung am Stahlstab: PAT. DEC. 2.02.</p> <p>Holz-Etui, aussen schwarz überzogen, innen mit grünem Samt ausgeschlagen.</p>		
Beziehungen	Vgl. Inv. Nr. 633.2, S. 19 (Katalog)		
Dimensionen (Millimeter)	Gerät L: B: H:	Etui L: 150 B: 45 H: 25	
Autor, Hersteller	KERN & C ^o SUISSE auf dem Etuideckel: KERN & C ^{ie} AARAU SUISSE TH. ERNST. OPTIKER ZÜRICH Papier-Etikette innen im Etuideckel: W. KOCH OPTISCHES INSTITUT ZÜRICH	Herkunft	
Zustand	Fabrikneu		
Erwerbsjahr		Vorbesitzer	
Erwerbsart	Sammlung Kern Geschenk von Kern & Co AG Aarau		
Invent. am 03.01.1996	durch Ae	Inv. Nr. alt	Inventar Kern vom 16.03.1987: Nr. 6.35 (?)
Diverses, Objektgeschichte			
Literatur	Beschreibung je auf S. 19 in Inv. Nr. 633.2 (deutsch) und 633.3 (französisch), auf S. 6 in Inv. Nr. 633.4 (englisch). + Pat. 26004, USA Pat. 715007, G.M. Sch. 208129		