

Stadtmuseum Aarau Sammlung Kern

Bezeichnung	Reduktionszirkel		
Inv. Nr.	364		
Gruppe	Zeicheninstrumente, Bürogeräte		
Material	Neusilber, Stahl		
Beschreibung	Reduktionszirkel mit Skala für Teilungsverhältnisse von Strecken. Im Zirkel-Business wird diese Skala als "Linienteilung" oder ähnlich bezeichnet, zur Unterscheidung von den Skalen "Polygon", "Circles" oder ähnlich. Diese Skalen geben zu einem Kreisradius (zwischen den Spitzen der einen Seite) die Seitenlänge eines dem Kreis eingeschriebenen Polygons an (zwischen den Spitzen der anderen Seite). Holz-Etui		
Beziehungen			
Dimensionen (Millimeter)	Gerät L: 255 B: H:	Etui L: 282 B: 40 H: 33	
Autor, Hersteller	keine Markierung, unbekannt	Herkunft	
Zustand	Fabrikneu, Holzetui roh.		
Erwerbsjahr	1988	Vorbesitzer	
Erwerbsart	Sammlung Kern Geschenk von Kern & Co AG Aarau		
Invent. am 06.01.1996	durch Ae	Inv. Nr. alt	Inventar Kern vom 16.03.1987: nicht identifiziert
Diverses, Teilungs- Objektgeschichte	Es muss als eine Wohltat erschienen sein, als die Reduktionszirkel zum Einstellen des verhältnisses mit Ritzel und Zahnstange ausgerüstet wurden. Man versuche einmal, den Gleitstein des Gelenks genau auf einen bestimmten Wert einzustellen. Auch wenn er nach maschinenbautechnischen Gesichtspunkten korrekt geölt (gefettet etc.) ist, geht es nicht ohne Murksen.		
Literatur			