

Stadtmuseum Aarau Sammlung Kern

Bezeichnung	Festlege-Prisma				
Inv. Nr.	209				
	Richten eines Geschützes nach einem Schuss oder Einrichten eines neuen Schiessazimutes durch Zielen mit dem Richtaufsatz auf das Spiegelbild des Fernrohres im Festlegeprisma.				
Gruppe	wehrtechnische Geräte				
Material	Glasprisma in dunkelgrün lackiertem Metallgehäuse				
Beschreibung	Das Azimut vom Blickpunkt zum Spiegelbild im Festlegeprisma bildet mit dieser Kante immer einen rechten Winkel, wobei der Neigungswinkel der Blickrichtung beliebig sein kann. Blickt man mit beliebiger Neigung auf das Festlegeprisma, so erblickt man immer seine Augen. In gleicher Weise wird beim Zielen mit einem Fernrohr auf das Spiegelbild des Objektivs die Zielrichtung rechtwinklig auf die Kante des Festlegeprismas ausgerichtet. Zum Einstellen einer verlorenen Richtung genügt es somit, das Spiegelbild des eigenen Fernrohres anzuzielen. 3 Reflexionsprismen mit dem Querschnitt eines gleichschenkligen rechtwinkligen Dreieckes; Katheten-Flächen verspiegelt; Prismen parallel in eine Fassung eingebaut, so dass alle Kanten identisch sind. Metallgehäuse mit hochklappbarem Verschlussdeckel; Verschlussklinken an den Enden in Grifföchern auf der Unterseite des Gehäuses; zentrale Bohrung mit Klemmhebel zum Aufstellen auf dem zugehörigen Stativ Inv. Nr. 210; Metall-Traggriff. Ohne Verpackung.				
Beziehungen	Vgl. Inv. Nr. 210 (Stativ).				
Dimensionen (Millimeter)	Gerät L: 990 B: 110 H: 255	Transportbehälter L: B: H:			
Autor, Hersteller	Kern SWISS 1984	Herkunft			
Zustand	Fabrikneu, kleine Kratzer.				
Erwerbsjahr	1988	Vorbesitzer			
Erwerbsart	Sammlung Kern Geschenk von Kern & Co AG Aarau				
Invent. am 17.10.1991 31.10.1995	durch Ae	Inv. Nr. alt	Spezial-Inventar	Kern	vom
Diverses, Objektgeschichte	Prospekt				
Literatur					