

Stadtmuseum Aarau Sammlung Kern

Bezeichnung	Reflexvisier RV 20		
Inv. Nr.	90		
	Zielgerät für Handfeuerwaffen		
Gruppe	Wehrtechnische Geräte		
Material	schwarz eloxiertes Aluminium		
Beschreibung	Die Zielachse wird durch einen in das Unendliche projizierten, roten Markierpunkt dargestellt. Dadurch entfällt die Adaption des Auges auf verschiedene Distanzen und bei Adaption auf das Korn die Unschärfe von Visier und Ziel. Kopfbewegungen des Schützen wirken sich wegen dem im Unendlichen erscheinenden Markierpunkt nicht aus. Vorne am Reflexvisier (im Plexiglaskörper) befindet sich ein Lichtsammler, der diffuses Licht absorbiert und damit eine Zielmarke beleuchtet. Durch ein einfaches optisches System wird diese Zielmarke ins Unendliche abgebildet und über eine Spiegelfläche in das Zielrohr eingespiegelt; Polarisationsfilter zur Abstimmung der Zielhelligkeit auf die Helligkeit des Markierpunktes; Vorrichtung zur Verstellung der Ziellinie; Gewindelöcher zur Befestigung auf der Waffe. Ohne Verpackung.		
Beziehungen	Vgl. Inv. Nr. 89, 91 (andere Reflexvisiere).		
Dimensionen (Millimeter)	Gerät	Transportbehälter	
	L: 135	L:	
	B: 30	B:	
	H: 70	H:	
Autor, Hersteller	Kern & Co. AG	Herkunft	
	Aarau Schweiz		
	mb-microtec inc T 240 mCi		
	RV 1069		
Zustand	Gebrauchsspuren, im übrigen betriebsbereit.		
Erwerbsjahr	1988	Vorbesitzer	
Erwerbsart	Sammlung Kern Geschenk von Kern & Co AG Aarau		
Invent. am 04.09.1995	durch Ae	Inv. Nr. alt	Spezial-Inventar Kern 17.10.91
Diverses, Objektgeschichte	mb-microtec inc lieferte die Tritium-Lichtquelle zur Beleuchtung der Strichplatte		
Literatur	Kern Aarau, Prospekt und Gebrauchsanleitung zu RV 20 (Inv. Nr. 95)		