

	<p>Object: Süss-féle szögtükör</p> <p>Museum: Magyar Környezetvédelmi és Vízügyi Múzeum - Duna Múzeum Kölcsey u. 2. 2500 Esztergom +36 33 500 250 info@dunamuzeum.hu</p> <p>Collection: Tárgyi gyűjtemény</p> <p>Inventory number: DM_T_79.132</p>
--	--

Description

Derékszögek kitűzésére szolgáló, két síktükörből álló, botra erősíthető vagy függeszthető geodéziai műszer. Az érkező, és a kettős tükrözés után távozó sugár törésszöge a síktükör hajlásszögének kétszerese. Az általában állandó, főleg 90 fokos szög kitűzésére alkalmas 45 fokos tükörszögű síktükröket vetítőbotra szerelhető fémfoglatba erősítik.

Tükrözésen alapuló szögkitűző műszer, amelyet két, ugyanazon síkra (a kitűzendő szög síkjára) merőlegesen elhelyezett sík üvegtükör alkot. Az érkező, és a kettős tükrözés után távozó sugár törésszöge a síktükör hajlásszögének kétszerese. E darab gyártási száma: 3935.

Basic data

Material/Technique:	Fém, üveg / gyáripari termék
Measurements:	h: 12.5 cm, sz: 4.2 cm, m: 4.7 cm,

Events

Created	When	1920s
	Who	Süss Nándor-féle Precíziós Mechanikai Intézet
	Where	Budapest

Keywords

- Geodesy
- műszer
- történeti