

CATALOGO DEL PATRIMONIO



CC	\Box	\cap
$\cup \cup$	וט	U

Tipo scheda BDM

CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000204

LOCALIZZAZIONE

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Provincia RN

Comune Novafeltria
Località Perticara

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia museo

Denominazione del contenitore

architettonico/ambientale

Sulphur Museo Storico Minerario

Denominazione spazio viabilistico Via Montecchio, 20 (c/o cantiere Certino)

Specifiche Sala dell'antica strumentazione scientifica

UBICAZIONE

INVENTARIO

Numero 00000204

OGGETTO

OGGETTO

Definizione oggetto squadro graduato

Definizione della categoria generale strumenti e accessori

AUTORE FABBRICAZIONE/ ESECUZIONE

CRONOLOGIA DI FABBRICAZIONE/ESECUZIONE

Datazione sec. XIX

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA

Materia ottone
Tecnica fusione

MISURE

Unità cm Altezza 19 Diametro 8

USO

Funzione Tracciare linee diritte.

Lo squadro viene montato in stazione di rilevamento topografico, su un cavalletto all'altezza dell'occhio per traguardare. Utilizzando le fessure poste sullo strumento si

possono identificare e quindi tracciare linee sul terreno.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Indicazioni sull'oggetto

Di forma cilindrica, come un semplice squadro, ma di dimensioni maggiorate, è composto da due parti sovrapposte su un piano ortogonale all'asse del cilindro. Quella inferiore è la parte fissa che può essere ruotata a mano durante il piazzamento ma poi resterà immobile durante la lettura. Sul suo lembo è incisa una scala circolare con divisione in gradi sessagesimali. La parte superiore dello squadro è provvista di un nonio di lettura, affiancato alla scala goniometrica della parte fissa, che si sposta mediante un comando manuale a pignone dentato e cremagliera, durante l'inquadramento dell'obbiettivio

sull'alidata a fessura.

Lo squadro è uno strumento dall'origine molto antica Notizie storico-critiche concettualmente legato alla 'groma' usata dagli

agrimensori Romani.

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Tipo fotografia digitale



Nome File

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data 2012

Nome Benassi A.