# Tacheometro - scienze della terra

## La Filotecnica Salmoiraghi

Link risorsa: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST060-00054/

Scheda SIRBeC: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST060-00054/

## CODICI

Unità operativa: ST060

Numero scheda: 54

Codice scheda: ST060-00054

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

**CODICE UNIVOCO**

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00633769

Ente schedatore: R03/ Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Ente competente: S27

## OGGETTO

**OGGETTO**

Definizione: tacheometro

## CATEGORIA

Categoria principale: scienze della terra

Altra categoria: Geodesia e Topografia

Altra categoria: Ottica

Parole chiave: Rilevamento

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

**INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO**

Codice del contenitore fisico: 24676

Categoria del contenitore fisico: architettura

**LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE**

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

**COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: padiglione

Qualificazione: museale

Denominazione: Museo della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci - Padiglione Trasporti Aerei e Marittimi

Indirizzo: Via Olona, 6 bis

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

**ACCESSIBILITA' DEL BENE**

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

## ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione: luogo di produzione/realizzazione

**LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Comune: Milano

## DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

**INVENTARIO**

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 2059

**STIMA [1 / 2]**

**STIMA [2 / 2]**

## CRONOLOGIA

**CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: metà

**CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1940

Validità: post

A: 1960

Validità: ante

Motivazione cronologia: analisi storico-tecnica

Motivazione cronologia: firma

## DEFINIZIONE CULTURALE

**AUTORE**

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: La Filotecnica Salmoiraghi

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1877/ 1950

Codice scheda autore: LMD30-48518

Motivazione dell'attribuzione: firma

## DATI TECNICI

**MATERIA E TECNICA [1 / 3]**

Materia: metallo

**MATERIA E TECNICA [2 / 3]**

Materia: vetro

**MATERIA E TECNICA [3 / 3]**

Materia: ottone

**MISURE [1 / 3]**

Unità: cm

Altezza: 31.5

Larghezza: 17.0

Lunghezza: 20.0

Specifiche: Misure del basamento dello strumento senza il cannocchiale

Validità: ca.

**MISURE [2 / 3]**

Unità: cm

Diametro: 4.5

Lunghezza: 23.5

Specifiche: Misure del cannocchiale

Validità: ca.

**MISURE [3 / 3]**

Unità: kg

Peso: 5.7

Specifiche: Peso totale

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto
Il cannocchiale di questo teodolite/tacheometro è sorretto da due staffe verticali che sono fissate su una base circolare sorretta da tre piedini a viti calanti. Questi, con l'ausilio di un livella lineare solidale al basamento, permettono la corretta messa in postazione dello strumento. Il cerchio graduato verticale è inserito all'interno di una struttura di protezione, non è quindi visibile se non attraverso due piccole finestre diametralmente opposte tra loro e protette da un vetrino. Due lenti montate in prossimità consentono di effettuare una lettura accurata. Anche il cerchio graduato orizzontale è protetto, in questo caso all'interno del basamento, ed è visibile solo grazie a due finestrelle ricavate nella struttura e ricoperte da un vetrino. Una sola delle due lenti predisposte per la lettura è oggi presente. Nel centro della base è posizionata una bussola per il corretto allineamento dello strumento. Tutti i movimenti possibili sono comandati da viti micrometriche.

Funzione: Strumento utilizzato in topografia e geodesia per il rilevamento di angoli e distanze.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2006

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: necessita pulitura

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 2]**

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST060-00054_IMG-0000046442

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Reduzzi, Luca

Data: 2006/00/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 02059_01

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST060_foto

Nome del file originale: 02059_01.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]**

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST060-00054_IMG-0000046443

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Reduzzi, Luca

Data: 2006/00/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 02059_02

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST060_foto

Nome del file originale: 02059_02.jpg

## COMPILAZIONE

**COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2006

Nome: Reduzzi, Luca

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

**AGGIORNAMENTO-REVISIONE**

Anno di aggiornamento/revisione: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

Ente compilatore: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura