

Goniometro - scienze della terra

Schablass Joseph



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST060-00058/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST060-00058/>

CODICI

Unità operativa: ST060

Numero scheda: 58

Codice scheda: ST060-00058

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00633773

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

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: goniometro

Tipologia: per triangolazioni

CATEGORIA

Categoria principale: scienze della terra

Altra categoria: Geodesia e Topografia

Altra categoria: Disegno

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: Austria

Altra ripartizione amministrativa o località estera: Vienna

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 2061

STIMA [1 / 2]

STIMA [2 / 2]

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XIX

Frazione di secolo: metà

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1840

Validità: post

A: 1860

Validità: ante

Motivazione cronologia: analisi storico-tecnica

Motivazione cronologia: firma

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Schablass Joseph

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: notizie 1820-1840

Codice scheda autore: ST010-00081

Motivazione dell'attribuzione: firma

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: metallo

MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: ottone

MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 12.0

Larghezza: 14.5

Spessore: 5.0

Validità: ca.

MISURE [2 / 2]

Unità: g

Peso: 620

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Lo strumento si compone di un goniometro semicircolare con scala graduata che va da 0 a 90 gradi (nel punto di vertice) per poi tornare a 0 gradi dal lato opposto. Su un lato del goniometro è imperniata, in quello che costituisce il centro della circonferenza ideale, una piccola diottra. Sull'altro lato è invece fissata una livella lineare utilizzata per trovare la corretta orizzontalità. Goniometro, diottra e livella sono collocati su una piccola sbarretta metallica; questa è incernierata ad un lato su una seconda piastrina mentre dall'altro lato una vite micrometrica consentiva di effettuare spostamenti verticali fini. Nella parte inferiore della seconda piastra, esattamente nel centro, si trova un piccolo perno; questo era usato per innestare lo strumento su un adeguato supporto. Una lamella di ferro arcuata e posizionata tra le due piastrine fungeva da contromolla.

Funzione: Strumento topografico che permetteva la corretta determinazione delle inclinazioni ovvero degli angoli verticali.

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: firma

Tecnica di scrittura: incisione su metallo

Posizione: sul braccino verticale del goniometro

Trascrizione: N°4 J.Schablass in Wien

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_ST060-00058_IMG-0000046451

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: 02061_01

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

Nome del file originale: 02061_01.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST060-00058_IMG-0000046452

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: 02061_02

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

Nome del file originale: 02061_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