

Torchio da stampa - torchio - industria, manifattura, artigianato

Soldatini Alberto Mario; Somenzi Vittorio



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST070-00024/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST070-00024/>

CODICI

Unità operativa: ST070

Numero scheda: 24

Codice scheda: ST070-00024

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00633889

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

Ente competente: S27

RELAZIONI

RELAZIONI CON ALTRI BENI

Tipo relazione: è compreso

Specifiche tipo relazione: correlazione di contesto

Tipo scheda: COL

Codice IDK della scheda correlata: COL-ST010-0000001

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: torchio

Tipologia: da stampa

Denominazione: torchio da stampa

CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Scrittura e Stampa

Altra categoria: Modelli, rappresentazioni e materiali didattici

Parole chiave: stampa

Parole chiave: Modelli leonardeschi

Parole chiave: Arti grafiche

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24673

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: monastero

Qualificazione: olivetano

Denominazione: Monastero Olivetano di S. Vittore al Corpo (ex) - complesso

Indirizzo: Via S. Vittore, 21

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

Altra denominazione [1 / 2]: Museo della Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci

Altra denominazione [2 / 2]: Caserma Villata

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, esposto al pubblico

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione: luogo di produzione/realizzazione

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: Lazio

Provincia: RM

Comune: Roma

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione: Cos-Mo Costruzioni Modellistiche "Aviominima"

Denominazione spazio viabilistico: Via San Basilio, 49a

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 23

STIMA [1 / 2]

STIMA [2 / 2]

RAPPORTO

RAPPORTO BENE FINALE/ORIGINALE [1 / 2]

Stadio bene in esame: modello

Bene finale/originale: disegno, Codice Atlantico, foglio 995 recto

Autore bene finale/originale: Leonardo da Vinci

Datazione bene finale/originale: 1497

Collocazione bene finale/originale: Milano/ Biblioteca Ambrosiana

RAPPORTO BENE FINALE/ORIGINALE [2 / 2]

Stadio bene in esame: copia

Bene finale/originale: torchio da stampa

Autore bene finale/originale: Uccelli Alberto

Datazione bene finale/originale: 1939

Collocazione bene finale/originale: Milano/ Palazzo dell'Arte (distrutta)

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: metà

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1956

A: 1956

Motivazione cronologia: documentazione

Motivazione cronologia: bibliografia

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE [1 / 2]

Ruolo: progettista

Nome di persona o ente: Somenzi Vittorio

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: notizie sec. XX

Codice scheda autore: ST070-00002

Motivazione dell'attribuzione [1 / 2]: documentazione

Motivazione dell'attribuzione [2 / 2]: bibliografia

AUTORE [2 / 2]

Ruolo: progettista

Nome di persona o ente: Soldatini Alberto Mario

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: notizie sec. XX

Codice scheda autore: ST070-00001

Motivazione dell'attribuzione [1 / 2]: bibliografia

Motivazione dell'attribuzione [2 / 2]: documentazione

COMMITTENZA

Data: 1956

Circostanza: Mostra Leonardo minore

Nome: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnica

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 5]

Materia: legno

MATERIA E TECNICA [2 / 5]

Materia: corda

MATERIA E TECNICA [3 / 5]

Materia: plexiglass

MATERIA E TECNICA [4 / 5]

Materia: pietra

MATERIA E TECNICA [5 / 5]

Materia: ferro

MISURE [1 / 3]

Unità: cm

Altezza: 100

Larghezza: 80

Profondità: 51

Specifiche: misure con parete in plexiglass

Validità: ca.

MISURE [2 / 3]

Unità: kg

Peso: 20

Validità: ca.

MISURE [3 / 3]

Unità: cm

Altezza: 68

Profondità: 51

Lunghezza: 94

Specifiche: misure senza base in plexiglass

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Il modello rappresenta un torchio da stampa. La struttura è sostenuta da una parete in plexiglass. Il carrello che porta i caratteri da stampa e su cui poggiano i fogli si muove su due ruote che scorrono lungo un piano inclinato. Il torchio vero e proprio è costituito da un'albero verticale mosso da una barra. Nell'estremità inferiore una vite senza fine lo collega alla piastra che esercita la pressione sui fogli e sui caratteri. Nell'estremità superiore dell'albero c'è una ruota dentata

che si collega al pignone di un secondo albero, a sua volta terminante con una puleggia a cui è fissata una corda collegata al carrello mobile portafogli: la corretta tensione del carrello sul piano inclinato è assicurata da un peso

Funzione: Questo modello interpreta uno studio di torchio da stampa

Modalità d'uso

Il torchio è dotato di un sistema per l'avanzamento automatico del carrello che porta i caratteri da stampa, sincronizzato al movimento del torchio. Il ritorno avviene per scivolamento sul piano inclinato grazie all'azione di un peso. Avanzamento e discesa del carrello sono combinati in maniera tale da permettere alla stessa persona di poter eseguire più operazioni riducendo anche il tempo di lavoro.

Notizie storico-critiche

Nello stesso foglio in cui Leonardo disegna il torchio da stampa, in altro momento abbozza la figura di una Madonna inginocchiata

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2006

Stato di conservazione: buono

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: diapositiva colore

Autore: Costa, Giancarlo

Data: 2004/00/00

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

Collocazione: Archivio Fotografico

Codice identificativo: 00023_02

Note: la documentazione allegata è una scansione della diapositiva

Formato: 35 mm

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: diapositiva colore

Autore: Costa, Giancarlo

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

Collocazione: Archivio Fotografico

Codice identificativo: 00023_03

Note: fotografia del disegno progettuale non quotato

Formato: 35 mm

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: diapositiva colore

Autore: Costa, Giancarlo

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

Collocazione: Archivio Fotografico

Codice identificativo: 00032_04

Note: riproduzione del manoscritto di Leonardo

Formato: 35 mm

Specifiche: Codice Atlantico, foglio 995 r.

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: fotografia b/n

Autore: Sella, Foto

Data: 1956/06/00

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

Collocazione: Archivio Fotografico

Codice identificativo: 00117_A

Note: il modello mostra l'originale base in legno poi sostituita da una base in plexiglass

Formato: 18 x 24 cm

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: fotografia b/n

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

Collocazione: Archivio Fotografico

Codice identificativo: 00032_08

Formato: 18 x 24 cm

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST070-00024_IMG-0000046693

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Costa, Giancarlo

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

Codice identificativo: 00023_01

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST070_foto

Nome del file originale: 00023_01.jpg

BIBLIOGRAFIA [1 / 3]

Genere: bibliografia specifica

Autore: Gallerie Leonardo

Titolo libro o rivista: Le Gallerie di Leonardo da Vinci nel Museo Nazionale della Scienza e della Tecnica

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1963

Codice scheda bibliografia: ST070-00002

V., pp., nn.: p. 26

V., tavv., figg.: p. 26

BIBLIOGRAFIA [2 / 3]

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Leonardo da Vinci

Titolo libro o rivista: Il Codice Atlantico della Biblioteca Ambrosiana di Milano

Luogo di edizione: Firenze

Anno di edizione: 1979

Codice scheda bibliografia: ST070-00016

BIBLIOGRAFIA [3 / 3]

Genere: bibliografia specifica

Autore: Sutera S.

Titolo libro o rivista

Leonardo : le fantastiche macchine di Leonardo da Vinci al Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia di Milano : disegni e modelli

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 2001

Codice scheda bibliografia: ST070-00015

V., pp., nn.: p. 95

V., tavv., figg.: p. 95

MOSTRE

Titolo: Leonardo da Vinci

Luogo, sede espositiva, data: Berlino (GER), Palazzo Italia, Romischer Hof, ottobre 2006 - gennaio 2007

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2006

Nome: Giorgione, Claudio

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