

Incudine - industria, manifattura, artigianato

Fam. Galperti



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST080-00046/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST080-00046/>

CODICI

Unità operativa: ST080

Numero scheda: 46

Codice scheda: ST080-00046

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01985508

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

Ente competente: S27

RELAZIONI

RELAZIONI CON ALTRI BENI

Tipo relazione: correlazione

Tipo scheda: PST

Codice IDK della scheda correlata: ST080-00044

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: incudine

CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Industria metallurgica

Altra categoria: Attrezzi e utensili

Parole chiave: fucinatura

Parole chiave: ferro

Parole chiave: siderurgia

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]: Caserma Villata

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

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione: luogo di provenienza/collocazione precedente

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: LC

Comune: Cortenova

Località: Prato San Pietro

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: fucina

Qualificazione: siderurgica

Denominazione: fucina Galperti

DATA

Data ingresso: 1566 post

Data uscita: 1958

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 2779

STIMA [1 / 2]

STIMA [2 / 2]

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: secc. XVI/ XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1550

Validità: post

A: 1958

Motivazione cronologia: documentazione

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore/ destinatario

Nome di persona o ente: Fam. Galperti

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1566/1958

Specifiche

1566 e 1582: Paolo Galperti, "un lavoratore ferraro", opera a Prato San Pietro - 1850 ca: I Galperti (detti Carlini, da Carlo G. nato nel 1822) sono ferraioli a Prato San Pietro - 1958: il maglio viene donato al museo.

Motivazione dell'attribuzione [1 / 2]: documentazione

Motivazione dell'attribuzione [2 / 2]: bibliografia

AMBITO CULTURALE

Denominazione: siderurgia

Riferimento all'intervento: esecuzione

Motivazione dell'attribuzione [1 / 2]: bibliografia

Motivazione dell'attribuzione [2 / 2]: documentazione

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA

Materia: ferro

MISURE

Unità: cm

Altezza: 30

Larghezza: 10

Lunghezza: 20

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto: Incudine in ferro fissato su pietra. La pietra ha la funzione di attutire i colpi vibrati dall'operatore sul pezzo.

Funzione

L'incudine permetterà di sostenere il pezzo da fucinare e, al contempo, opponeva la necessaria resistenza ai colpi inferti al pezzo al fine di deformarlo.

Modalità d'uso

Una volta scaldato alla forgia, il pezzo da fucinare veniva poggiato e trattenuto sull'incudine tramite pinze e tenaglie a manico lungo e poi battuto con mazze e martelli.

Se battuto al martello, il pezzo poteva venir trattenuto e battuto dallo stesso operatore; se battuto alla mazza (più pesante), il pezzo doveva venir trattenuto da un secondo operatore.

Cronologia d'uso: 1566 post - 1958

Specifiche sulle relazioni

Una volta scaldato alla forgia (NCTN 00008044), il pezzo da fucinare veniva poggiato e trattenuto sull'incudine (NCTN 01985508) tramite pinze e tenaglie a manico lungo e poi battuto con mazze e martelli.

Notizie storico-critiche

Innanzitutto due fatti dai quali si può partire per inquadrare storicamente l'oggetto: il primo vede la Valsassina come luogo principe della siderurgia lombarda sin dal 1000 a.C.; il secondo data al 1566 la presenza di un Paolo Galperti "lavoratore ferraro" a Prato San Pietro, Cortenova (LC).

A partire da questi fatti è possibile ipotizzare che il maglio esistesse già nel 1566. Di conseguenza, si ipotizza anche che la data - 1740 - incisa su una delle due pietre dell'incastellatura (sòche) non indichi la data della nascita del maglio, ma il momento in cui una (o entrambe) le pietre vennero cambiate l'ultima volta prima che il maglio giungesse al museo nel 1958.

Se dal 1740 al 1958 non è più stato necessario cambiare le pietre, allora si può ipotizzare che queste "durino" almeno 200 anni. Il che permette di ipotizzare che il ricambio precedente a quello del 1740 sia avvenuto intorno al 1550, fatto compatibile con l'ipotesi che il maglio sia nato nel 1566 ca.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2005

Stato di conservazione: buono

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST080-00046_IMG-0000047059

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Iannone, Vincenzo

Data: 2010/06/00

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

Codice identificativo: 02779

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST080_foto

Nome del file originale: 02779.jpg

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia specifica

Autore: Conato L.G.

Titolo libro o rivista: I Ferascini Galperti detti i Carlini : e la saga del ferro in Valsassina

Luogo di edizione: Introbio - Valsassina

Anno di edizione: 1994

Codice scheda bibliografia: ST010-00037

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2009

Nome: Olivini, Francesca

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