

Sega

ambito Germania, fabbrica macchinari



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/beni-etnoantropologici/schede/F1080-00136/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/beni-etnoantropologici/schede-complete/F1080-00136/>

CODICI

Unità operativa: F1080

Numero scheda: 136

Codice scheda: F1080-00136

Tipo scheda: BDM

Livello ricerca: P

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00072738

Ente schedatore: R03/ Museo Civico Polironiano

Ente competente: S23

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: Sega

Definizione della categoria generale: attività agro-silvo-pastorali

Tipologia specifica: falegname

Identificazione: opera isolata

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 9313

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MN

Nome provincia: Mantova

Codice ISTAT comune: 020055

Comune: San Benedetto Po

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: monastero

Qualificazione: benedettino

Denominazione: Abbazia di Polirone - complesso

Indirizzo: Piazza Teofilo Folengo

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Civico Polironiano di San Benedetto Po

Tipologia struttura conservativa: museo

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione: luogo di deposito

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MN

Comune: San Benedetto Po

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Inventario corrente

Data: 1987 ante

Numero: T161

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

AUTORE FABBRICAZIONE/ESECUZIONE

AMBITO DI PRODUZIONE

Tipo di fabbricazione: industriale

Denominazione: ambito Germania, fabbrica macchinari

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Germania

Località estera: Monaco di Baviera

CRONOLOGIA DI FABBRICAZIONE/ESECUZIONE

Datazione: 1888

Motivazione della datazione: esami stilistico-comparativi e sul manufatto

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: Ferro

Tecnica: battuto, sagomato

MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: Legno

Tecnica: assemblaggio

MISURE

Unità: cm

Altezza: 47.5

Larghezza: 81

Lunghezza: 64

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Indicazioni sull'oggetto

Sega a telaio con guide per tagli obliqui che serve a formare, con precisione di taglio in verticale e con ripetibilità, angoli in assi e aste, particolarmente per la realizzazione di cornici. Una tavola parallelepipedica in legno (lunghezza 64, larghezza 13, H 4,5) poggia alle estremità su due cavalletti metallici a loro volta fissati con viti a due listelli di legno; alla tavola è fissata una parete verticale costituita da due piattine in ferro (spessore 0,8, H parte utile 7) ottenute per fusione; tra le due una ferritoia attraverso la quale passa la lama. Dietro la ferritoia è incardinato alla tavola un listello di legno che serve a selezionare gli angoli e regge le guide delle lame. Gli angoli sono scelti su una semicorona metallica fissata sotto alla tavola, dalla parte opposta rispetto al cardine; la semicorona porta tacche per angoli a 90°, 67°30', 45°. Nelle tacche alloggia un fermo avente la forma di una T maiuscola rovesciata; il tratto orizzontale è sotto il listello e incardinato nel mezzo; su una metà preme una molla piatta che costringe il fermo nella tacca, sull'altra metà può essere fatta agire una leva per allontanare il fermo dalla semicorona e svincolare il listello [segue nel campo notizie storico critiche...]

ISCRIZIONI [1 / 3]

Classe di appartenenza: informativa

Lingua: tedesco

Tecnica di scrittura: a rilievo

Posizione: nella parte anteriore

Trascrizione: Ott's Deutsche Gehrungs-Sage / Model 1888 D.R. Pat. Nr. 45.111

ISCRIZIONI [2 / 3]

Classe di appartenenza: informativa

Lingua: tedesco

Tecnica di scrittura: a rilievo

Posizione: sul retro della piattina verticale

Trascrizione: Deutsche Gehrungs-Sage / pramirt / Augsburg 1886

ISCRIZIONI [3 / 3]

Classe di appartenenza: descrittiva

Lingua: tedesco

Tecnica di scrittura: a rilievo

Posizione: sul retro della piattina verticale

Trascrizione: Ott's Patent n. 45111 / pramirt / Munchen 1888

Notizie storico-critiche

[segue da DES...] le guide della lama sono su questo, opposte alla tavola. Sono formate da due tubi di ferro allargati al piede per poter essere fissati (H 24, diametro interno 1,8) con due fenditure opposte arrivanti fino a 3 dal piede per le quali passa la lama. All'interno di essi si muovono altri due tubi (H 19) con due altre fenditure all'estremità inferiore alte 6, per cui pure passa la lama; la parte superior è filettata; in essa è impegnata una vite senza testa a cui è fissata un'asticciola cilindrica portante all'estremità un piccolo cilindretto che poggia sulla parte superiore della lama. Un altro cilindro metallico (H 4), filettato per la metà inferiore è fissato sempre nella parte filettata dei tubi mobili e scorre in una scanalatura della traversa del telaio della sega. Questa è costituita da due staggi alti 36 e larghi 4,5 spessi 2 ma ingrossantisi all'estremità inferiore dove passa il piuolo; la larghezza variabile è minima (3,5) nella parte sotto la traversa, dove l'attrezzo viene impugnato. I piuoli sono a fungo lavorati al tornio, la testa (H 2,5, lunghezza 3) è arrotondata; il cilindro che passa lo staggio è lungo 6, di diametro 1,5 e ha una fenditura nella parte interna, ma la lama non è alloggiata direttamente in essa; è invece fissata con un ribattino ad una piattina di ferro tagliata a fungo, il cui gambo termina dentro il foro dello staggio. La lama era alta all'origine 3,5 e sembra essere a doppio effetto, con denti triangolari equilateri, 5 al centimetro. L'afune di tensione è sostituita da un tondino metallico filettato ad un'estremità e qui bloccato con un dado ad alette che serve a regolare la tensione. L'altra estremità termina con una leva di primo genere, che serve a tendere la lama quando l'attrezzo è in funzione.

USO

Funzione: Segare

Cronologia d'uso: sec. XIX-sec. XX

UTENTE

Mestiere o professione: Falegname

Area geografico-culturale: Bassa Padana

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: LOMBARDIA

Provincia: MN

Comune: Mantova

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2011

Stato di conservazione: buono

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente pubblico territoriale

Indicazione specifica: Comune di San Benedetto Po

Indirizzo: Via E. Ferri, 79 - 46027 San Benedetto Po (MN)

ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: donazione

Nome: Agosti, Bruno

Luogo acquisizione: Mantova

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC_BDM_F1080-00136_IMG-0000082587

Genere: documentazione allegata

Tipo: Immagine digitale

Data: 2011/12/12

Codice identificativo: Falegname scheda FKO/16

Collocazione del file nell'archivio locale: F1080\Falegname FKO

Nome del file originale: scheda 136

DATI RELATIVI ALLE FONTI ORALI [1 / 2]

Nome dell'informatore: Pizzi, Benigno

Data di nascita: 1898/01/01

Mestiere o professione: falegname

DATI RELATIVI ALLE FONTI ORALI [2 / 2]

Nome dell'informatore: Vignali, Dante

Data di nascita: 1920/01/01

Mestiere o professione: falegname

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 1987

Ente compilatore: Museo Civico Polironiano

Nome: Uggeri, Silvio

Referente scientifico: Piva, Paolo

TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE

Anno di trascrizione/informatizzazione: 2011

Nome: Rebecchi, Matteo

Ente compilatore: Musei Civici Polironiani

AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Anno di aggiornamento/revisione: 2011

Nome: Rebecchi, Matteo

Ente compilatore: Musei Civici Polironiani

Referente scientifico: Guidetti, Federica

Funzionario responsabile: Guidetti, Federica