



CODICI

Tipo scheda BDM

CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000189

LOCALIZZAZIONE

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Provincia PC

Comune Castel San Giovanni

Località Castel San Giovanni

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia museo

Denominazione del contenitore
architettonico/ambientale Museo Etnografico della Val Tidone

Complesso architettonico/ambientale
di appartenenza Villa Braghieri

Denominazione spazio viabilistico Via Emilia Piacentina, 31

UBICAZIONE

INVENTARIO

Numero 189

OGGETTO

OGGETTO

Definizione oggetto mola a pedale da arrotino

Definizione della categoria generale strumenti e accessori

AUTORE FABBRICAZIONE/ ESECUZIONE

CRONOLOGIA DI FABBRICAZIONE/ESECUZIONE

Datazione secc. XIX seconda metà/ XX prima metà

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA

Materia legno

Tecnica taglio

MATERIA E TECNICA

Materia legno

Tecnica incastro

MATERIA E TECNICA

Materia legno

Tecnica sagomatura

MATERIA E TECNICA

Materia ferro

Tecnica forgiatura

MATERIA E TECNICA

Materia ferro

Tecnica piegatura

MATERIA E TECNICA

Materia ferro

Tecnica bullonatura

MATERIA E TECNICA

Materia ferro

Tecnica chiodatura

MATERIA E TECNICA

Materia cuoio

Tecnica taglio

MATERIA E TECNICA

Materia cuoio

Tecnica cucitura

MATERIA E TECNICA

Materia	pietra
Tecnica	sagomatura

MATERIA E TECNICA

Materia	pietra
Tecnica	foratura

MISURE

Larghezza	70
Lunghezza	200

USO

Funzione	<p>affilare gli strumenti da taglio</p> <p>la ritmica pressione del pedale permette, tramite un sistema di leve e fulcri, di trasmettere il movimento ad una biella che mette in moto la grande ruota-volano. Da qui il movimento rotatorio è trasmesso e moltiplicato alla piccola mola in pietra. L'affilatura avviene con la lubrificazione ad acqua</p>
Modalità d'uso	

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Indicazioni sull'oggetto

grande macchina composta da una struttura in legno in cui è agganciata una ruota a raggi, da carro, con funzione di volano, messa in moto da una biella azionata a pedale. Il volano trasmette la rotazione, tramite una cinghia, ad una mola in pietra

ANNOTAZIONI

Note e Osservazioni critiche

Oltre al tipo fisso, esisteva anche una versione di mola per ambulante, a muletta. Gran parte degli oggetti conservati nel museo sono stati raccolti tra il 1950 ed il 1980 dal prof. Fiorello Bottarelli, in un'area che coincide con la val Tidone e la val Luretta nel territorio del comune di Castel San Giovanni e delle sue frazioni: Creta, Ganaghello, Fornaci, Dogana, Fontana Pradosa, Bosco Tosca, Piavetta, Parpanese, e dai comuni limitrofi di Rottofreno, Borgonovo val Tidone, Sarmato e Gragnano. Bibliografia: Bottarelli Fiorello, Castel San Giovanni città: storia, cultura, economia, TEP edizioni d'arte, Piacenza, 1999.

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Nome File



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Nome File



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Nome File



COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data

2007

Nome

Benassi A.