

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo di scheda BDM

LIR - Livello di ricerca C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 09

NCTN - Numero catalogo generale 00622111

ESC - Ente schedatore S155

ECP - Ente competente S155

RV - GERARCHIA

RVE - RIFERIMENTO VERTICALE

RVEL - Livello 4

RVER - Codice oggetto radice 0900622111

LC - LOCALIZZAZIONE

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVCP - Provincia PT

PVCC - Comune Pistoia

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

UB - UBICAZIONE

UBO - Ubicazione originaria OR

INV - INVENTARIO DI MUSEO O DI COLLEZIONE

INVN - Numero 156

INVD - Data 2001

OG - OGGETTO

OGT - DEFINIZIONE DELL'OGGETTO

OGTD - Definizione maglio

OGTP - Posizione presso la forgia

MT - DATI TECNICI

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCM - Materia legno (noce? acacia?)

MTCT - Tecnica taglio/ montaggio

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCM - Materia ferro

MTCT - Tecnica forgiatura/ pittura a tempera/ montaggio

MIS - MISURE

MISU - Unità cm

MISN - Lunghezza 240

MISV - Varie

altezza manico 25; larghezza manico 20; altezza mazza 45; larghezza mazza 21; profondità mazza 17; lunghezza stampo 18.5; larghezza stampo 5; lunghezza controstampo 20; larghezza controstampo 5; lunghezza incudine 60; larghezza incudine 50.

UT - USO

UTF - Funzione battere i pezzi in lavorazione con funzioni di martello meccanico agente per urto.

UTM - Modalità d'uso

il pezzo da lavorare era posto tra la mazza (#testa d'asino#) e l'incudine. La forma voluta si otteneva mediante lo stampo (#bocchetta#) fissato all'estremità della mazza e il controstampo (bocchetta del #ciocco#) fissato al centro dell'incudine. La mazza battente cadeva sul pezzo per effetto della forza di gravità. Il manico del maglio riceveva la spinta dalle camme (#palmole# o #palmore#) che trasformavano il moto rotatorio dell'albero in moto alternato.

UTO - Occasione

forgiatura

UTA - Collocazione nell'ambiente

cfr. riferimento d) nella pianta della ferriera, allegato n. 1

CO - CONSERVAZIONE

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCC - Dati di conservazione discreto

DA - DATI ANALITICI

DES - DESCRIZIONE

DESO - Indicazioni sull'oggetto

Maglio a leva composto da sei diversi elementi: 1) il manico, di legno, a sezione rettangolare, reca sull'estremità battente la mazza (#testa d'asino#); l'estremità opposta riceve la spinta dalle #palmole# o #palmore# e prende il nome di #culatta#. 2) la mazza (#testa d'asino#), in ferro, infilata all'estremità del manico e fissata per mezzo di cunei (#zeppe#), ha una fenditura a coda di rondine nella quale alloggia lo stampo (#bocchetta del maglio#). 3) lo stampo, a sezione trapezoidale; può essere di diverse grandezze ed è intercambiabile. 4) il controstampo (#bocchetta del ciocco#), a sezione trapezoidale, fissato al centro dell'incudine, in corrispondenza della #bocchetta del maglio#. 5) l'incudine (#ciocco#) trattiene il controstampo; è fissata al centro di una grossa piattaforma di ghisa (#massa#). 6) la piattaforma in ghisa (#massa#), sporgente parzialmente (per circa un quinto dell'altezza totale) dal terreno nel quale è infossata.

Con l'uso, le #bocchette# del maglio si deformavano; perciò periodicamente dovevano essere riportate alla forma originaria

NSC - Notizie storico-critiche		mediante molatura. Il peso della #testa d'asino# poteva essere di circa 60 chilogrammi e quello della piattaforma di ghisa di circa 30 quintali (ferriera di Maresca), con si derivando che la parte sporgente dal terreno era solo un quinto del peso totale.
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI		
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA		
CDGG - Indicazione generica	proprietà privata	
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO		
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA		
FTAX - Genere	specifiche allegate	
FTAP - Tipo	fotografia b/n	
FTAN - Codice identificativo	SBAS FI 536757	
CM - COMPILAZIONE		
CMP - COMPILAZIONE		
CMPD - Data	2003	
CMPN - Nome	Rengo M.	
FUR - Funzionario responsabile	Damiani G.	
AGG - AGGIORNAMENTO		
AGGD - Data	2006	
AGGN - Nome	ARTPAST	