

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo Scheda	OA
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	09
NCTN - Numero catalogo generale	00692705
ESC - Ente schedatore	S155
ECP - Ente competente	S155

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione	modello di gru girevole
--------------------	-------------------------

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	Italia
PVCR - Regione	Toscana
PVCP - Provincia	FI
PVCC - Comune	Vinci

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

UBO - Ubicazione originaria	SC
-----------------------------	----

RO - RAPPORTO**ROF - RAPPORTO OPERA FINALE/ORIGINALE**

ROFF - Stadio opera	derivazione
ROFO - Opera finale /originale	disegno
ROFA - Autore opera finale /originale	Leonardo da Vinci
ROFD - Datazione opera finale/originale	1478-1518
ROFC - Collocazione opera finale/originale	MI/ Milano/ Ambrosiana, Cod. Atlantico f. 105b v

DT - CRONOLOGIA**DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

DTZG - Secolo	sec. XX
----------------------	---------

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI - Da	1966
DTSV - Validità	ca
DTSF - A	1966
DTSL - Validità	ca

DTM - Motivazione cronologia	bibliografia
-------------------------------------	--------------

DTM - Motivazione cronologia	documentazione
-------------------------------------	----------------

AU - DEFINIZIONE CULTURALE**AUT - AUTORE**

AUTM - Motivazione dell'attribuzione	bibliografia
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	documentazione
AUTN - Nome scelto	Boldetti Luigi
AUTA - Dati anagrafici	1926/1984
AUTH - Sigla per citazione	00004269

MT - DATI TECNICI

MTC - Materia e tecnica	legno/ intaglio
MTC - Materia e tecnica	ferro/ battitura
MTC - Materia e tecnica	cotone
MTC - Materia e tecnica	granito

MIS - MISURE

MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	101
MISL - Larghezza	72
MISV - Varie	base: 43.5 x 43.5

CO - CONSERVAZIONE**STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

STCC - Stato di conservazione	buono
--------------------------------------	-------

STCS - Indicazioni specifiche	qualche traccia di consunzione
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Indicazioni sull'oggetto	modello di gru girevole costituito da una base quadrangolare in legno sull a quale si innestano quattro sostegni inclinati convergenti in un piatto rma circolare, dalla quale si diparte un albero verticale sul quale si innestano due traverse disposte in angolo di quarantacinque gradi rispetto ad esso, sorreggenti i vertici di un'asta orizzontale. A metà dell'albero verticale della gru un'aspa serviva per avvolgere la corda scorrevole mediant e un sistema di carrucole e sollevare il materiale da costruzione mediante un sistema di corde e carrucole. A tre quarti dell'altezza dell'albero centrale è una seconda piattaforma utilizzata per azionare una seconda aspa posta alla sommità della gru, collegata ad una coppia di viti senza fine che serviva per lo spostamento in orizzontale del peso sollevato
DESI - Codifica Iconclass	n.p.
DESS - Indicazioni sul soggetto	n.p.
NSC - Notizie storico-critiche	nei codici leonardiani troviamo molti schizzi e disegni di gru: il modello in esame è tratto da un disegno di Leonardo conservato tra le pagine del codice Atlantico della Biblioteca Ambrosiana di Milano, in particolare al f. 37v b, ma un'altro schizzo è visibile anche sul foglio 309 r b. I disegni in questione non sono accompagnati da nessuna spiegazione sul funzionamento, e sono testimonianza precoce dell'interesse di Leonardo per la meccanica e in particolare per quelli che al giovane, sulla fine del Quattrocento, dovevano apparire come esempi di grande genialità, le macchine utilizzate e ideate da Brunelleschi per innalzare i carichi durante la costruzione della cupola del Duomo di Firenze. Sembra infatti che si proponga una delle gru utilizzate in questo cantiere. Per la descrizione del funzionamento della gru si rimanda alla scheda del catalogo del 1989. Il modello fu donato al Museo da Luigi Boldetti nel 1966 (Testaferrata in Vinci Leonardo), nell'ambito di una proficua collaborazione instauratasi tra l'ingegnere lombardo e il direttore della Biblioteca Leonardiana, Renzo Cianchi, a partire dal 1963. Ne viene annunciata la donazione al sindaco di Vinci il 31 marzo 1966, mentre l'oggetto giunse a Vinci il 9 aprile successivo accompagnato da una descrizione della quale si conserva documentazione presso la Biblioteca Leonardiana
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
ACQ - ACQUISIZIONE	
ACQT - Tipo acquisizione	donazione
ACQD - Data acquisizione	1966
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico territoriale
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia b.n.
FTAN - Codice identificativo	TRML064

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**FTAX - Genere** documentazione esistente**FTAP - Tipo** diapositiva colore**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA****FTAX - Genere** documentazione allegata**FTAP - Tipo** diapositiva colore**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA****FTAX - Genere** documentazione allegata**FTAP - Tipo** fotografia b.n.**FNT - FONTI E DOCUMENTI****FNTP - Tipo** carteggio**FNTA - Autore** Boldetti Luigi**FNTD - Data** 1966/03/31**FNT - FONTI E DOCUMENTI****FNTP - Tipo** elenco dattiloscritto**FNTA - Autore** Cianchi R. (?)**FNTD - Data** 1967 post**BIB - BIBLIOGRAFIA****BIBX - Genere** bibliografia specifica**BIBA - Autore** De Toni G.**BIBD - Anno di edizione** 1989**BIBH - Sigla per citazione** 00006268**BIBN - V., pp., nn.** pp. 10, 28-32**BIB - BIBLIOGRAFIA****BIBX - Genere** bibliografia specifica**BIBA - Autore** Museo Leonardiano**BIBD - Anno di edizione** 1994**BIBH - Sigla per citazione** 00005562**BIBN - V., pp., nn.** pp. 31-32**BIB - BIBLIOGRAFIA****BIBX - Genere** bibliografia specifica**BIBA - Autore** Vinci Leonardo**BIBD - Anno di edizione** 2004**BIBH - Sigla per citazione** 00006080**BIBN - V., pp., nn.** p. 189**AD - ACCESSO AI DATI****ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI****ADSP - Profilo di accesso** 3**ADSM - Motivazione** scheda di bene non adeguatamente sorvegliabile**CM - COMPILAZIONE****CMP - COMPILAZIONE****CMPD - Data** 2004

CMPN - Nome	Romagnoli G.
FUR - Funzionario responsabile	Damiani G.
AN - ANNOTAZIONI	