SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo Scheda	OA
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	09
NCTN - Numero catalogo generale	00692706
ESC - Ente schedatore	S155
ECP - Ente competente	S155
OG - OGGETTO	
OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	modello di elevatore a vite senza fine
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	1493-1497
ROFC - Collocazione opera finale/originale	Spagna/ Madrid/ Biblioteca Nazionale, ms. 8937 f. 26
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Secolo	sec. XX
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	1972
DTSF - null	1973
DTM - Motivazione cronologia	bibliografia
DTM - Motivazione cronologia	iscrizione
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE	
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	bibliografia
AUTN - Nome scelto	Boldetti Luigi
AUTA - Dati anagrafici	1926/1984
AUTH - Sigla per citazione	00004269
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	legno/ intaglio/ tornitura
MTC - Materia e tecnica	vetro
MTC - Materia e tecnica	ferro
MTC - Materia e tecnica	cotone
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISA - Altezza	86.5
MISL - Larghezza	49.5
MISP - Profondita'	28
MISV - Varie	prof. base: 20
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC - Stato di conservazione	discreto

DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Indicazioni sull'oggetto	una incastellatura a capretta su quattro gambe sostiene una piattaforma quadrangolare nella quale si innesta il meccanismo di sollevamento costituito da una grossa vite senza fine verticale che scorre all'interno di una madrevite anulare dentata poggiante su un cuscinetto a sfere antifrizione. Una manovella aziona la madrevite tramite la rotazione di un'altra più piccola vite orizzontale. Questi 'ingranaggi costringono la grande vite verticale ad innalzarsi col carico
DESI - Codifica Iconclass	n.p.
DESS - Indicazioni sul soggetto	n.p.
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRS - Tecnica di scrittura	a incisione
ISRT - Tipo di caratteri	lettere capitali
ISRP - Posizione	sotto, su cartellino metallico
ISRI - Trascrizione	LUIGI BOLDETTI / DONO' MILANO 1973
NSC - Notizie storico-critiche	il modello è tratto da un disegno di Leonardo conservato tra i fogli di uno dei due codici di Madrid (ms. 8937) databile come esecuzione agli anni tra il 1493 e il 1499. Lo studio al quale il modello si rifà, accompagnato da una circostanziata descrizione del movimento, è da considerare una testimonianza dell'interesse di Leonardo per gli strumenti per il sollevamento dei pesi e in particolare basati sull'utilizzo della vite, vista come un mezzo per moltiplicare la forza e ridurre gli attriti. Il codice, contenente soprattutto studi di meccanica applicata, fu quasi casualmente scoperto tra i manoscritti della Biblioteca Nazionale di Madrid nel 1966, e suscitò un immediato interesse tra gli appassionati del settore e tra gli studiosi: tra questi il Boldetti, che fin dal 1966 realizzò diversi modelli tratti dai disegni contenuti in questo codice, alcuni dei quali furono donati al Museo Leonardiano. Luigi Boldetti fu il materiale esecutore del modello. Nel 1973, come sappiamo dalla targhetta applicata all'elevatore e anche dal catalogo della mostra di Varano Borghi del 1989, il modello fu donato al museo vinciano dallo stesso Boldetti, continuando una tradizione iniziata un decennio prima
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
ACQ - ACQUISIZIONE	
ACQT - Tipo acquisizione	donazione
ACQD - Data acquisizione	1973
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	TRML066

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione esistente
FTAP - Tipo	diapositiva colore
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia b.n.
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	diapositiva colore
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, 23-27
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. 33-34
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
MST - MOSTRE	
MSTT - Titolo	Attualità di Leonardo meccanico. Le macchine di Leonardo. I modelli di Luigi Boldetti
MSTL - Luogo	Varano Borghi
MSTD - Data	1989
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	