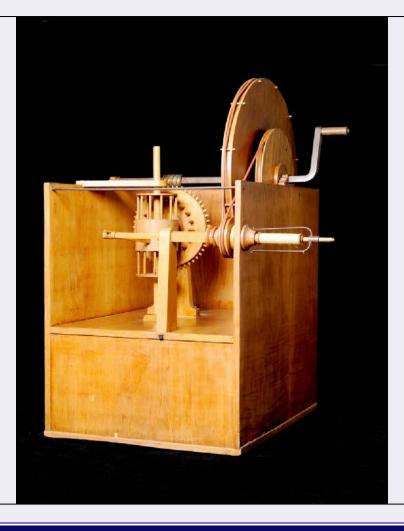
## SCHEDA



CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	03
NCTN - Numero catalogo generale	00633929
ESC - Ente schedatore	R03
ECP - Ente competente	S27
AC - ALTRI CODICI	
ACC - Altro codice	COARTLEO/MNST
OG - OGGETTO	
OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	macchina per filare
OGTT - Tipologia	con fuso ad aletta
CT - CATEGORIA	
CTP - Categoria principale	industria, manifattura, artigianato
CTA - Altra categoria	industria tessile e fibre
CTA - Altra categoria	modelli, rappresentazioni e materiali didattici
CTC - Parole chiave	filatura

CTC - Parole chiave	Modelli leonardeschi
CTC - Parole chiave	Tessitura
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGR	AFICO-AMMINISTRATIVA
PVC - LOCALIZZAZIONE GEO	OGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE
PVCS - Stato	Italia
PVCR - Regione	Lombardia
PVCP - Provincia	MI
PVCC - Comune	Milano
LDC - COLLOCAZIONE SPEC	IFICA
LDCT - Tipologia	padiglione
LDCN - Denominazione attuale	Padiglione Aeronavale
UB - UBICAZIONE E DATI PATR	IMONIALI
INV - INVENTARIO	
INVD - Data	1953-
INVN - Numero	408
STI - STIMA	
STI - STIMA	
COL - COLLEZIONI	
COLD - Denominazione	Collezione di modelli storici leonardeschi del Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
RO - RAPPORTO	
ROF - RAPPORTO OPERA FIN	IALE ORIGINALE
ROFF - Stadio opera	MALE ORIGINALE modello
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale	modello
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso Leonardo da Vinci
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFC - Collocazione opera	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso  Leonardo da Vinci  1497-1500  Milano/ Biblioteca Ambrosiana
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFC - Collocazione opera finale/originale	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso  Leonardo da Vinci  1497-1500  Milano/ Biblioteca Ambrosiana
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFC - Collocazione opera finale/originale ROF - RAPPORTO OPERA FIN	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso  Leonardo da Vinci 1497-1500  Milano/ Biblioteca Ambrosiana  ALE ORIGINALE
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFC - Collocazione opera finale/originale ROF - RAPPORTO OPERA FINALE ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso  Leonardo da Vinci 1497-1500  Milano/ Biblioteca Ambrosiana  ALE ORIGINALE copia
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFC - Collocazione opera finale/originale ROFF - RAPPORTO OPERA FIN ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso  Leonardo da Vinci 1497-1500  Milano/ Biblioteca Ambrosiana  MALE ORIGINALE copia macchina per filare con fuso ad aletta
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFC - Collocazione opera finale/originale ROFF - RAPPORTO OPERA FIN ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso  Leonardo da Vinci 1497-1500  Milano/ Biblioteca Ambrosiana  ALE ORIGINALE copia macchina per filare con fuso ad aletta  Strobino Giovanni
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFC - Collocazione opera finale/originale ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFD - Collocazione opera	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso  Leonardo da Vinci 1497-1500  Milano/ Biblioteca Ambrosiana  ALE ORIGINALE copia macchina per filare con fuso ad aletta  Strobino Giovanni 1939
ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFC - Collocazione opera finale/originale ROFF - RAPPORTO OPERA FIN ROFF - Stadio opera ROFO - Opera finale /originale ROFA - Autore opera finale /originale ROFD - Datazione opera finale/originale ROFC - Collocazione opera finale/originale	modello disegno, Codice Atlantico, foglio 1090 verso  Leonardo da Vinci 1497-1500  Milano/ Biblioteca Ambrosiana  ALE ORIGINALE copia macchina per filare con fuso ad aletta  Strobino Giovanni 1939  Milano/ Palazzo dell'Arte (distrutta)

di riferimento	sec. XX
DTZS - Frazione cronologica	metà
DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC	CA
DTSI - Da	1952
DTSF - A	1953
DTM - Motivazione cronologia	bibliografia
DTM - Motivazione cronologia	documentazione
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE RESPONSABII	LITA'
AUTR - Ruolo	progettista
AUTN - Autore nome scelto	Strobino Giovanni
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	notizie sec. XX
AUTH - Sigla per citazione	30000160
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	documentazione
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	bibliografia
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	legno
MTC - Materia e tecnica	ottone
MTC - Materia e tecnica	cuoio
MTC - Materia e tecnica	cotone
MIS - MISURE	
MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	134
MISL - Larghezza	107
MISP - Profondità	96
MISV - Specifiche	Ingombro totale
MIST - Validità	ca
MIS - MISURE	
MISU - Unità	kg
MISG - Peso	60
MIST - Validità	ca
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Il modello è costituito da una struttura di legno su cui sono posti, nell'ordine: una manovella che mette in moto una ruota,a sua volta collegata tramite una cinghia di cuoio a un albero; l'albero è costituito da due parti inserite una nell'altra, collegate rispettivamente al fuso e all'aletta. La grande ruota mette in moto anche una vite senza fine, che ingrana alternativamente due pignoni collegati a loro volta a una barra e all'albero del fuso.
	Il modello interpreta uno studio per una macchina per filare in cui le

UTF - Funzione	operazioni di stiro, torsione e incannatura sono svolte contemporaneamente in tre tratti di filo consecutivi.
UTM - Modalità d'uso	La manovella aziona il grande disco che ingrana attraverso due cingh di cuoio i due alberi del fuso e dell'aletta, che in questo modo girano il due versi opposti, permettendo le operazioni di stiro, torsione e incannatura. Contemporaneamente mettono in azione la vite senza fir che ingrana successivamente una ruota dentata e due pignoni, trasformando il movimento da rotatorio in alternato. I pignoni muovono, attraverso un'asta, l'albero del fuso avanti e indietro, permettendo così la regolare distribuzione del filato ritorto.
NSC - Notizie storico-critiche	Il sistema leonardesco di distribuzione del filo anticipa quello applicato in Inghilterra durante la Rivoluzione Industriale.
O - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZI	IONE
STCD - Data	2007
STCC - Stato di conservazione	discreto
STCS - Indicazioni specifiche	modello da pulire. Il legno è scalfito soprattutto negli spigoli
STCM - Modalità di conservazione	il modello è conservato in imballo morbido
U - CONDIZIONE GIURIDICA E	VINCOLI
ACQ - ACQUISIZIONE	
ACQT - Tipo acquisizione	donazione
CDG - CONDIZIONE GIURIDIO	CA
CDGG - Indicazione	proprietà privata
generica	
O - FONTI E DOCUMENTI DI RI	
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAA - Autore	Nassiri, Alessandro
FTAE Entermanuistavia	2009/04/00 Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia
FTAE - Ente proprietario	"Leonardo da Vinci"
FTAN - Codice identificativo	PST-ST070-00072_01
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAA - Autore	Nassiri, Alessandro
FTAD - Data	2009/04/00
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	TOGRAFICA
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale

FTAA - Autore	Costa, Giancarlo
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	TOGRAFICA
FTAX - Genere	documentazione esistente
FTAP - Tipo	diapositiva colore
FTAA - Autore	Costa, Giancarlo
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
FTAF - Formato	35 mm
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	TOGRAFICA
FTAX - Genere	documentazione esistente
FTAP - Tipo	diapositiva colore
FTAA - Autore	Costa, Giancarlo
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
FTAF - Formato	35 mm
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	TOGRAFICA
FTAX - Genere	documentazione esistente
FTAP - Tipo	diapositiva colore
FTAA - Autore	Costa, Giancarlo
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
FTAF - Formato	35 mm
FTAS - Specifiche	Codice Atlantico, f. 1090
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	OTOGRAFICA
FTAX - Genere	documentazione esistente
FTAP - Tipo	fotografia b/n
FTAA - Autore	Sella, Foto
FTAD - Data	1956/06/00
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
FTAF - Formato	18 x 24 cm
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	OTOGRAFICA
FTAX - Genere	documentazione esistente
FTAP - Tipo	fotografia b/n
FTAA - Autore	Sella, Foto
FTAD - Data	1953/00/00
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
FTAF - Formato	18 x 24 cm
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Gallerie Leonardo

BIBD - Anno di edizione	1963
BIBH - Sigla per citazione	NR
BIBN - V., pp., nn.	p. 85
BIBI - V., tavv., figg.	p. 85
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Sutera S.
BIBD - Anno di edizione	2001
BIBH - Sigla per citazione	NR
BIBN - V., pp., nn.	p. 91
BIBI - V., tavv., figg.	p. 91
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Leonardo da Vinci
BIBD - Anno di edizione	1979
BIBH - Sigla per citazione	NR
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Crippa F.
BIBD - Anno di edizione	2005
BIBH - Sigla per citazione	NR
BIBN - V., pp., nn.	p.112
BIBI - V., tavv., figg.	tav. 8
MST - MOSTRE	
MSTT - Titolo	Sul Filo dell Lana
MSTL - Luogo, sede	Biella, Museo del Territorio Biellese, 20 aprile - 24 luglio 2005
espositiva, data	
AD - ACCESSO AI DATI	SCO ALDATI
ADS - SPECIFICHE DI ACCES ADSP - Profilo di accesso	2
ADSF - Fromo di accesso ADSM - Motivazione	scheda di bene di proprietà privata
CM - COMPILAZIONE	scheda di bene di proprieta privata
CMP - COMPILAZIONE	
CMPD - Data	2007
CMPD - Data CMPN - Nome	Giorgione, Claudio
RSR - Referente scientifico	Brenni, Paolo
FUR - Funzionario responsabile	Ronzon, Laura
FUR - Funzionario responsabile	Sutera, Salvatore
AGG - AGGIORNAMENTO-RI	EVISIONE
AGGD - Data	2011
AGGN - Nome	Iannone, Vincenzo

AGGE - Ente	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo
AGGF - Funzionario responsabile	Ronzon, Laura