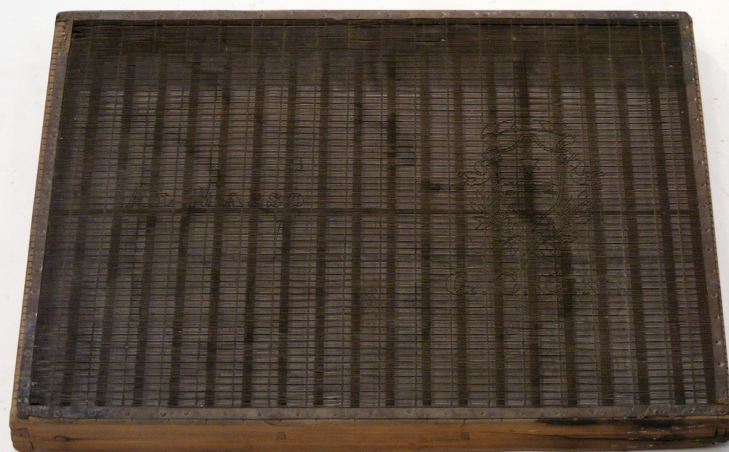


SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 03

NCTN - Numero catalogo
generale 01985602

ESC - Ente schedatore R03

ECP - Ente competente S27

AC - ALTRI CODICI

ACC - Altro codice STS/MNST

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione vacuometro

OGTT - Tipologia ad U, a Mercurio

OGTN - Denominazione Vacuometro di Bennert

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale fisica

CTA - Altra categoria pneumatica

CTC - Parole chiave vuoto

CTC - Parole chiave vuotometro

CTC - Parole chiave manometro

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato Italia

PVCR - Regione Lombardia

PVCP - Provincia MI

PVCC - Comune Milano

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia padiglione

LDCN - Denominazione

attuale	Padiglione Aeronavale
UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI	
INV - INVENTARIO	
INVD - Data	1953-
INVN - Numero	14899
STI - STIMA	
COL - COLLEZIONI	
COLD - Denominazione	Collezione di strumentazione tecnico scientifica del Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	1960
DTSV - Validità	ca
DTSF - A	1970
DTSL - Validità	ca
DTM - Motivazione cronologia	analisi stilistica
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE RESPONSABILITA'	
AUTR - Ruolo	progettista/ costruttore
AUTN - Autore nome scelto	Ing. Brizio Basi & C.
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	1930/
AUTH - Sigla per citazione	30000250
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	marchio
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	vetro
MTC - Materia e tecnica	legno
MTC - Materia e tecnica	metallo
MTC - Materia e tecnica	mercurio
MIS - MISURE	
MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	40
MISL - Larghezza	23,5
MISN - Lunghezza	9,5
MIST - Validità	ca
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
	Vacuometro costituito da un tubo in vetro contenente mercurio bidistillato ripiegato due volte e con tubo di raccordo a T. Il vacuometro è posizionato in verticale, fissato con piccole lamelle di

DESO - Oggetto	metallo ad un sostegno in legno a sua volta mantenuto da una base anch'essa in legno. Sul primo ramo verticale del tubo è inserito un rubinetto in vetro. Gli altri due rami sono collocati accanto ad una scala graduata fissata su un'asta in legno estraibile. Sulla scala sono presenti indicazioni numeriche da 13 a 0, per entrambi i lati, con suddivisioni ogni 0,1.
UTF - Funzione	Strumento utilizzato per la misura della pressione residua (assoluta) di aeriformi rimasti in contenitori dopo l'azione di pompe pneumatiche. Con il vacuometro si misurano pressioni inferiori alla pressione atmosferica. Questo vacuometro misura pressioni tra 0 e 130Torr. Normalmente il vacuometro è utilizzato in industrie, laboratori di ricerca, laboratori didattici per la misura di basse pressioni assolute.
UTM - Modalità d'uso	Il vacuometro va inserito tra il recipiente in cui si fa il vuoto e la pompa. Aprendo il rubinetto, si crea il vuoto nel tubo barometrico. Di conseguenza si ha uno spostamento del mercurio. La misura di tale spostamento indica la depressione dell'ambiente. Tale misura è assoluta e indipendente dalla pressione atmosferica. Si misura una pressione come forza su superficie (superficie del menisco di mercurio) e si ha quindi una lettura diretta.
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	commerciale
ISRS - Tecnica di scrittura	a stampa
ISRT - Tipo di caratteri	maiuscolo/ numeri
ISRP - Posizione	base
ISRI - Trascrizione	TIPO MB 2845
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	commerciale/ documentaria
ISRS - Tecnica di scrittura	a stampa su plastica
ISRT - Tipo di caratteri	maiuscolo
ISRP - Posizione	scala di misura
ISRI - Trascrizione	VACUOMETRO DI BENNERT
STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMC - Classe di appartenenza	marchio
STMQ - Qualificazione	commerciale
STMI - Identificazione	Ing. B. Basi e C.
STMP - Posizione	base
STMD - Descrizione	ING. BRIZIO BASI & C. OFFICINA MECCANICA DI PRECISIONE MILANO VIALE MONZA 198 - 200
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCD - Data	2010
STCC - Stato di conservazione	discreto
STCS - Indicazioni specifiche	da pulire, contiene mercurio

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI**CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

CDGG - Indicazione generica	proprietà privata
------------------------------------	-------------------

DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAA - Autore	Meroni, Luca
FTAD - Data	2009/00/00
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
FTAN - Codice identificativo	PST-ST110-00810_01

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Apparecchi insegnamento
BIBD - Anno di edizione	1964
BIBH - Sigla per citazione	NR

AD - ACCESSO AI DATI**ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI**

ADSP - Profilo di accesso	2
ADSM - Motivazione	scheda di bene di proprietà privata

CM - COMPILAZIONE**CMP - COMPILAZIONE**

CMPD - Data	2010
CMPN - Nome	Ranon, Simona
RSR - Referente scientifico	Brenni, Paolo
RSR - Referente scientifico	Reduzzi, Luca
FUR - Funzionario responsabile	Sutera, Salvatore
FUR - Funzionario responsabile	Ronzon, Laura

AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE

AGGD - Data	2011
AGGN - Nome	Iannone, Vincenzo
AGGE - Ente	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo"
AGGF - Funzionario responsabile	Ronzon, Laura

AN - ANNOTAZIONI