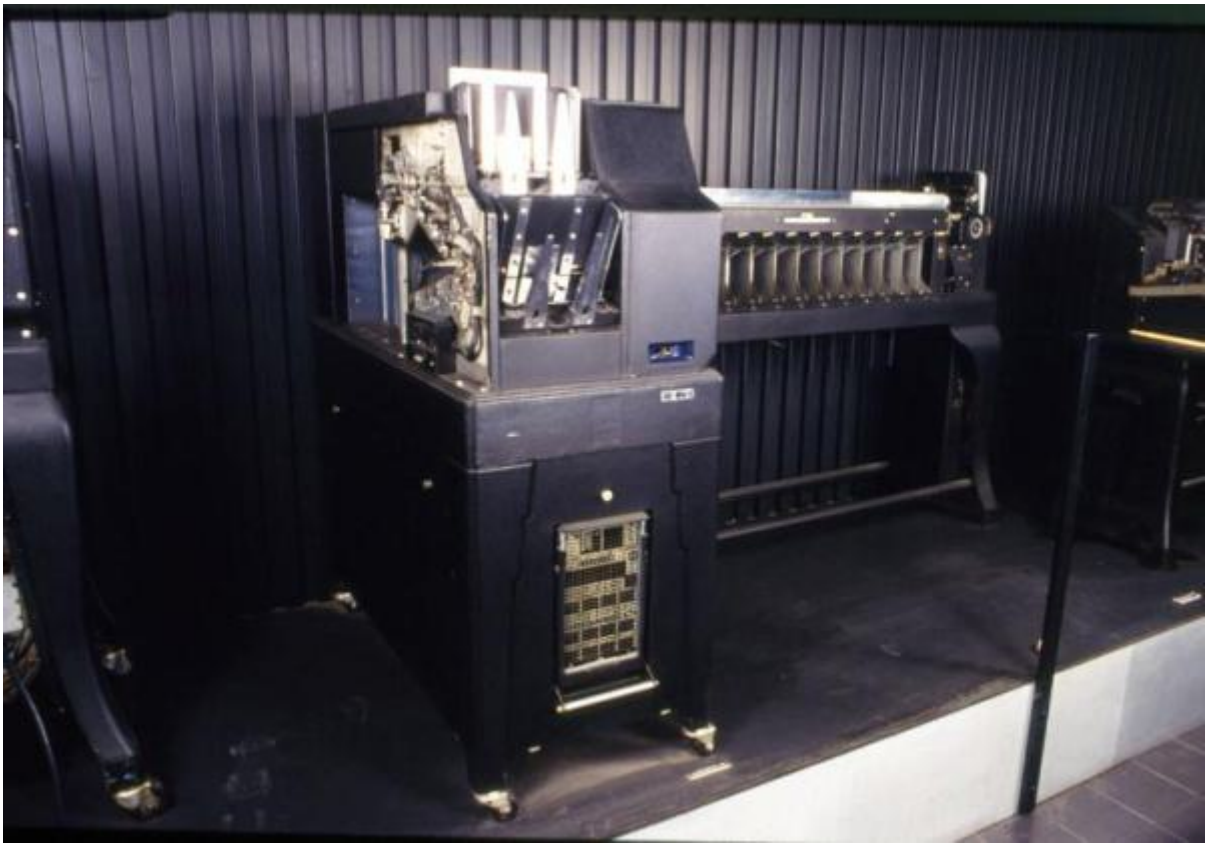
IBM 080, Horizontal Sorter - selezionatrice - Informatica

I.B.M. Italia



Link risorsa: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST010-00252/

Scheda SIRBeC: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST010-00252/

CODICI

Unità operativa: ST010

Numero scheda: 252

Codice scheda: ST010-00252

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 02039655

Ente schedatore: R03/ Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Ente competente: S27

RELAZIONI

RELAZIONI CON ALTRI BENI

Tipo relazione: correlazione

Specifiche tipo relazione: correlazione funzionale

Tipo scheda: PST

Codice bene: 0300017007

Codice IDK della scheda correlata: ST170-00007

ALTRI CODICI

Altro codice: COMCALCINF/MNST

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: selezionatrice

Tipologia: orizzontale

Denominazione: IBM 080, Horizontal Sorter

Disponibiltà del bene: reale

ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [1 / 2]

Genere di denominazione: originaria

Definizione: Electric Punched Card Sorting Machine

Codice lingua: ENG

ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [2 / 2]

Genere di denominazione: originaria

Definizione: Card Sorting Machine

Codice lingua: ENG

CATEGORIA

Categoria principale: Informatica

Altra categoria: Industria elettronica ed elettrotecnica

Altra categoria: Hardware informatico

Parole chiave: schede perforate

Parole chiave: Meccanografia

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: monastero

Qualificazione: olivetano

Denominazione: Monastero Olivetano di S. Vittore al Corpo (ex) - complesso

Denominazione spazio viabilistico: Via S. Vittore, 21

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Altra denominazione [1 / 2]: Museo della Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci

Altra denominazione [2 / 2]: Caserma Villata

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario beni di terzi

Data: 1966-

Numero: D 785

GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

DESCRIZIONE DEL PUNTO

PUNTO|Coordinata X: 513326,80567

PUNTO|Coordinata Y: 5034325,0015

Proiezione e Sistema di riferimento: WGS84 UTM32

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento: sec. XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1935

Validità: post

A: 1957

Validità: ante

Motivazione cronologia: bibliografia

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE/RESPONSABILITA'

Ruolo: costruttore/ produttore/ progettista

Autore/Nome scelto: I.B.M. Italia

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1927/

Codice scheda autore: ST120-00115

Sigla per citazione: 90000410

Motivazione dell’attribuzione [1 / 2]: documentazione

Motivazione dell’attribuzione [2 / 2]: marchio

DATI TECNICI

Materia e tecnica: metallo

MISURE

Unità: cm

Altezza: 116

Larghezza: 150

Profondità: 40

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto
La macchina presenta un robusto telaio in metallo con gambe stilizzate; la trave orizzontale ospita i raccoglitori che ricevono le schede dal nastro posto superiormente, alimentato dal caricatore posto, mentre al lato opposto è posizionato un motore elettrico.
Capacità di selezione (Sorter): 24.000 cph (card per ora)

Funzione
La macchina principalmente seleziona, ordina e conta le schede perforate secondo criteri numerici e/o alfanumerici impostati dall'operatore.

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: commerciale/ documentaria

Tecnica di scrittura: su etichetta metallica, in rilievo

Tipo di caratteri: maiuscolo e minuscolo

Posizione: sulla trave orizzontale, sotto il logo

Trascrizione: Card Sorting Machine

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Classe di appartenenza: marchio

Identificazione: IBM World Trade Corp.

Posizione: sulla trave orizzontale, fronte

Descrizione: lettere maiuscole "IBM"

Notizie storico-critiche
La selezionatrice IBM 080 Horizontal Sorter fu introdotta nel 1925 come prima selezionatrice orizzontale dopo quella di Hollerith del 1903 e nel 1935 fu il primo prodotto assemblato nello stabilimento della IBM di Milano che in quell'anno veniva inaugurato.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2011

Stato di conservazione: ottimo

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: detenzione privata

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia colore

Autore: Costa, Giancarlo

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Collocazione: Archivio Fotografico

Codice identificativo: D0785_D0784_foto

Note
la documentazione allegata è una scansione della fotografia
nella fotografia la selezionatrice IBM080 (posizione più arretrata) è stata ripresa assieme alla l'inseritrice IBM077 (NCTN 00017007)

Percorso relativo del file: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST170_foto

Nome del file: D0785_D0784_foto.jpg

IMMAGINI DATABASE

Descrizione immagine

la documentazione allegata è una scansione della fotografia
nella fotografia la selezionatrice IBM080 (posizione più arretrata) è stata ripresa assieme alla l'inseritrice IBM077 (NCTN 00017007)

Path dell'immagine originale: ST010

Nome file dell'immagine originale: D0785_D0784_foto.jpg

BIBLIOGRAFIA [1 / 3]

Genere: bibliografia specifica

Autore: I.B.M. Italia

Titolo libro o rivista
Il calcolo automatico nella storia / Guida ai visitatori della mostra dedicata al "Calcolo automatico nella storia" ed organizzata dalla IBM ITALIA al Museo della Scienza e della Tecnica di Milano

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1959

Codice scheda bibliografia: ST010-00013

Sigla per citazione: 80100013

BIBLIOGRAFIA [2 / 3]

Genere: bibliografia specifica

Autore: I.B.M. Italia

Titolo libro o rivista: Tre secoli di elaborazione dei dati

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1975

Codice scheda bibliografia: ST010-00011

Sigla per citazione: 80100011

BIBLIOGRAFIA [3 / 3]

Genere: bibliografia specifica

Autore: I.B.M. Italia

Titolo libro o rivista: Tre secoli di elaborazione dei dati

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1980

Codice scheda bibliografia: ST010-00012

Sigla per citazione: 80100012

ACCESSO AI DATI

SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

Profilo di accesso: 1

Motivazione: bene di proprietà privata

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

Referente scientifico: Reduzzi, Luca

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

GESTIONE ARCHIVIO

ULTIMA MODIFICA SCHEDA

Ultima modifica scheda - data: 2022/01/12

Ultima modifica scheda - ora: 10.12

PUBBLICAZIONE SCHEDA

Pubblicazione scheda - stato: 1

Pubblicazione scheda - data ultima pubblicazione: 2022/02/03

Pubblicazione scheda - ora ultima pubblicazione: 02.00

Pubblicazione scheda - data precedente pubblicazione: 2021/03/15

Pubblicazione scheda - ora precedente pubblicazione: 02.00