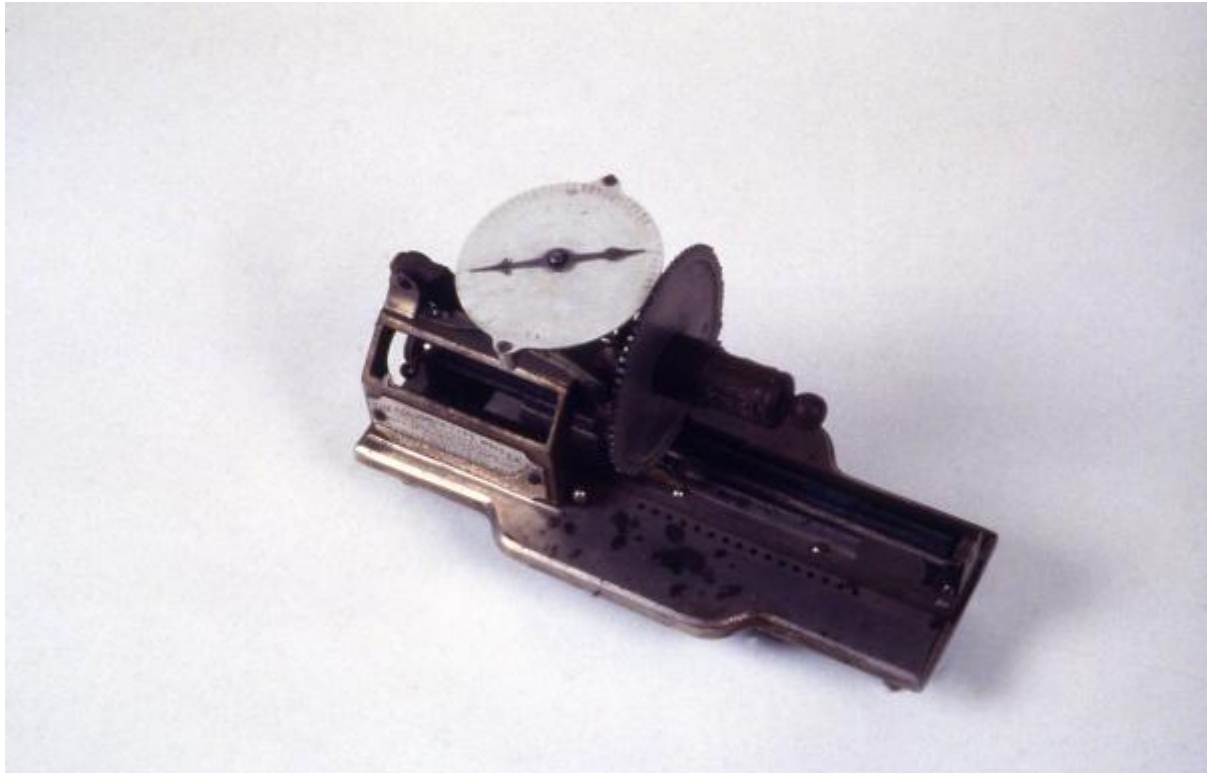


## **Columbia - macchina per scrivere - industria, manifattura, artigianato**

**Spiro Charles; Columbia Typewriter Manufacturing Company**



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST120-00003/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST120-00003/>

## CODICI

Unità operativa: ST120

Numero scheda: 3

Codice scheda: ST120-00003

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634500

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

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: macchina per scrivere

Tipologia: ad elementi intercambiabili

Denominazione: Columbia

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [1 / 3]

Definizione: macchina da scrivere

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [2 / 3]

Definizione: macchina dattilografica

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [3 / 3]

Definizione: macchina per scrivere

Tipologia: ad indice posizionabile

## CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Scrittura e stampa

Parole chiave: ufficio

Parole chiave: dattilografia

Parole chiave: cinematografico

Parole chiave: meccanica

Parole chiave: Burotica

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24676

Categoria del contenitore fisico: architettura

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

### COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: padiglione

Qualificazione: museale

Denominazione: Museo della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci - Padiglione Trasporti Aerei e Marittimi

Indirizzo: Via Olona, 6 bis

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

Collocazione originaria: NO

### ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

## ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione: luogo di produzione/realizzazione

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA [1 / 2]

Continente: Nord America

Stato: Stati Uniti d'America

Altra ripartizione amministrativa o località estera: New York

Tipo di localizzazione: luogo di esposizione

#### **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA [2 / 2]**

Continente: Europa

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Comune: Milano

#### **COLLOCAZIONE SPECIFICA [2 / 2]**

Tipologia: monastero

Denominazione: Monastero di San Vittore (ex)

Denominazione spazio viabilistico: via San Vittore, 21

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

Specifiche: piano 2, sezione carta, vetrina 9

### **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

#### **INVENTARIO**

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 3125

#### **STIMA [1 / 3]**

#### **STIMA [2 / 3]**

#### **STIMA [3 / 3]**

#### **COLLEZIONI**

Denominazione: Collezione Olivetti

Data uscita del bene nella collezione: 1955

### **CRONOLOGIA**

#### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XIX

#### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1886

Validità: ca.

A: 1886

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi storica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE [1 / 2]

Ruolo: progettista

Nome di persona o ente: Spiro Charles

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1850/ 1933

Codice scheda autore: ST120-00008

Motivazione dell'attribuzione: bibliografia

### AUTORE [2 / 2]

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Columbia Typewriter Manufacturing Company

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: notizie 1885-1914

Codice scheda autore: ST120-00013

Motivazione dell'attribuzione: marchio

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 3]

Materia: metallo

### MATERIA E TECNICA [2 / 3]

Materia: ebanite

### MATERIA E TECNICA [3 / 3]

Materia: celluloidi

### MISURE

Unità: cm

Altezza: 15

Larghezza: 26

Lunghezza: 11

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

#### Oggetto

La macchina poggia su una base metallica con quattro piedini, sopra la quale è montato longitudinalmente il rullo portacarta. Al di sopra del rullo, i 72 caratteri sono montati su un disco verticale ed ortogonale al rullo stesso, provvisto di una manopola in ebanite. La manopola è collegata ad una lancetta ruotante su un quadrante orizzontale di forma circolare in celluloido; su questo quadrante sono riportati le lettere maiuscole e minuscole, i segni di interpunzione e le cifre.

Dal punto di vista tipologico, questa macchina può essere considerata sia ad indice posizionabile dato che la scelta del carattere da stampare avviene mediante indice, sia ad elementi intercambiabili visto che è possibile cambiare la grafia attraverso la sostituzione del disco portacaratteri

#### Modalità d'uso

Girando la manopola, si seleziona il carattere da stampare, indicato dalla lancetta rotante sul quadrante. Facendo pressione sulla manopola, il carattere viene stampato sul foglio di carta posto nel rullo sottostante che si muove di posizione. L'inchiostrazione avviene mediante tampone

### ISCRIZIONI [1 / 2]

Classe di appartenenza: commerciale

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a caratteri applicati

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: frontalino

#### Trascrizione

THE COLUMBIA TYPE WRITER CO. / REGISTERED / TRADE MARK / PAT.d IN / U.S. JULY 28-1885 / U.S. FEB. 2-1886 / ENG. NOV. 8-1884 / FR. MARCH 3-1885 / GER. NOV. 9-1884 / NEW YORK U.S.A./ CFS

### ISCRIZIONI [2 / 2]

Classe di appartenenza: inventariale

Tecnica di scrittura: a caratteri applicati

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: base, verso

Trascrizione: 3125

### STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: commerciale

Quantità: 2

Posizione: manico

Descrizione: CFS racchiuso in una cornice mistilinea

Notizie storico-critiche

La Columbia fu la prima macchina ad avere una spaziatura proporzionale alla grandezza del carattere. Date le prestazioni modeste, tuttavia, non ebbe un grande successo.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche

diffusi segni di ossidazione del metallo. Consunzione delle lettere a rilievo sul disco in gran parte non più leggibili

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00003\_IMG-0000050130

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva colore

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

Collocazione: Archivio Fotografico

Codice identificativo: 03125\_dia

Note: la documentazione allegata è una scansione della diapositiva

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120\_foto

Nome del file originale: 03125\_dia.jpg

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00003\_IMG-0000050131

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia b/n

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

Collocazione: Archivio Fotografico

Codice identificativo: as\_0266

Note: la documentazione allegata è una scansione della fotografia

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120\_foto

Nome del file originale: as\_0266.jpg

### **BIBLIOGRAFIA [1 / 3]**

Genere: bibliografia specifica

Autore: Dal cembalo

Titolo libro o rivista

Dal cembalo scrivano alla scrittura elettronica : più di un secolo di macchine per scrivere : Firenze, 25 maggio - 30 giugno 1985

Luogo di edizione: Firenze

Anno di edizione: 1985

Codice scheda bibliografia: ST120-00002

### **BIBLIOGRAFIA [2 / 3]**

Genere: bibliografia specifica

Autore: Mostra celebrativa

Titolo libro o rivista

Mostra celebrativa della invenzione della macchina per scrivere sotto gli auspici del Ministero della P.I. : centenario del brevetto di Giuseppe Ravizza : novembre 1955

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1955

Codice scheda bibliografia: ST120-00003

V., pp., nn.: p. 34

### **BIBLIOGRAFIA [3 / 3]**

Genere: bibliografia specifica

Autore: Tilghman Richards, G.

Titolo libro o rivista

Handbook of the collection illustrating typewriters : a brief outline of the history and development of the correspondence typewriter with reference to the national collection, and descriptions of the exhibits

Luogo di edizione: London

Anno di edizione: 1948

Codice scheda bibliografia: ST120-00004



## **MOSTRE**

Titolo: Dal cembalo scrivano alla scrittura elettronica: più di un secolo di macchine per scrivere

Luogo, sede espositiva, data: Firenze, Istituto e Museo di Storia della Scienza, 25 maggio - 30 giugno 1985

## **COMPILAZIONE**

### **COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2008

Nome: Meroni, Luca

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutura, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

### **AGGIORNAMENTO-REVISIONE**

Anno di aggiornamento/revisione: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

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

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura