

# **Olivetti Lettera 22 - macchina per scrivere - industria, manifattura, artigianato**

**Olivetti; Nizzoli Marcello; Beccio Giuseppe**



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST120-00076/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST120-00076/>

## CODICI

Unità operativa: ST120

Numero scheda: 76

Codice scheda: ST120-00076

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969994

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

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: macchina per scrivere

Tipologia: a martelletti portacaratteri

Denominazione: Olivetti Lettera 22

### 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: portatile

## CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Scrittura e stampa

Parole chiave: macchina per 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 - 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"

### ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

## DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

### INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 10949

**STIMA [1 / 2]**

**STIMA [2 / 2]**

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1950

Validità: post

A: 1963

Validità: ante

Motivazione cronologia: bibliografia

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE [1 / 3]

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Olivetti

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1908/ 2003

Codice scheda autore: ST120-00001

Motivazione dell'attribuzione: firma

### AUTORE [2 / 3]

Ruolo: designer

Nome di persona o ente: Nizzoli Marcello

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1887/ 1969

Codice scheda autore: ST120-00066

Motivazione dell'attribuzione: bibliografia

### AUTORE [3 / 3]

Ruolo: progettista

Nome di persona o ente: Beccio Giuseppe

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: notizie 1948-1950

Codice scheda autore: ST120-00067

Motivazione dell'attribuzione: bibliografia

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 3]

Materia: metallo

### MATERIA E TECNICA [2 / 3]

Materia: gomma

### MATERIA E TECNICA [3 / 3]

Materia: plastica

### MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 11

Larghezza: 32

Lunghezza: 32

Validità: ca.

### MISURE [2 / 2]

Unità: kg

Peso: 8

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Macchina portatile con una struttura compatta. Il telaio è metallico, verniciato d'azzurro. Il lato posteriore è sagomato con righe verticali. La tastiera QZERTY presenta 43 tasti quadrati in plastica grigia, disposti su 4 file. Gli 86 caratteri sono montati sui martelletti riposanti nella cesta delle leve semicircolari. Una calotta asportabile copre la cesta delle leve e le due bobine portanastro. Il carrello è incastonato nel telaio della macchina senza nessuna sporgenza ad esclusione della manopola del rullo e della piccola leva per il movimento di ritorno sul lato sinistro. Nella parte posteriore del carrello sono imperniate due astine reggicarta a scomparsa.

Modalità d'uso

L'abbassamento di un tasto aziona il cinematico e il martelletto portacaratteri scatta, colpendo il punto di battitura da posizione frontale. Il tasto delle maiuscole comanda l'abbassamento della cesta delle leve. L'inchiostrazione avviene mediante nastro inchiostrato inserito in un sollevanastro. Attraverso un sistema di scappamento, il carrello portacarta compie uno spostamento ad ogni battuta di tasto, permettendo la composizione di una riga. La scrittura è pienamente visibile

### ISCRIZIONI [1 / 5]

Classe di appartenenza: commerciale

Lingua: ITA

Tecnica di scrittura: a caratteri applicati

Tipo di caratteri: minuscolo

Posizione: calotta protettiva

Trascrizione: LETTERA 22

**ISCRIZIONI [2 / 5]**

Classe di appartenenza: commerciale

Tecnica di scrittura: a caratteri applicati

Tipo di caratteri: minuscolo

Posizione: vassoio reggicarta

Trascrizione: OLIVETTI

**ISCRIZIONI [3 / 5]**

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a caratteri applicati

Tipo di caratteri: minuscolo

Posizione: telaio, lato posteriore

Trascrizione: OLIVETTI - IVREA / MADE IN ITALY

**ISCRIZIONI [4 / 5]**

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a incisione

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: telaio

Trascrizione: 1226375

**ISCRIZIONI [5 / 5]**

Classe di appartenenza: inventariale

Tecnica di scrittura: a caratteri applicati

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: base, verso

Trascrizione: 10949

Notizie storico-critiche

La Lettera 22 fu una delle macchine Olivetti di maggior successo. Come la di poco precedente Lexikon 80, la Lettera 22

fu tra le prime macchine per scrivere a combinare progettazione tecnica all'avanguardia con attenzione per il design. Dal punto di vista tecnico infatti la Lettera 22 raggiunse una estrema semplificazione del cinematico e dei meccanismi interni, tanto da ridurre il numero dei componenti a soli 240 pezzi. D'altro canto, le qualità artistiche della Lettera 22 vennero premiate nel 1954 col Compasso d'Oro e nel 1959 quando venne considerata dall'Illinois Technology Institute il miglior prodotto di design del secolo. Un modello di Lettera 22 è esposto inoltre nella collezione permanente del Museum of Modern Art di New York.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche: necessita pulizia. Carrello bloccato.

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00076\_IMG-0000050451

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2008/00/00

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

Codice identificativo: 10949\_01

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

Nome del file originale: 10949\_01.jpg

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00076\_IMG-0000050452

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2008/00/00

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

Codice identificativo: 10949\_02

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

Nome del file originale: 10949\_02.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00076\_IMG-0000050453

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2008/00/00

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

Codice identificativo: 10949\_03

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

Nome del file originale: 10949\_03.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00076\_IMG-0000050454

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2008/00/00

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

Codice identificativo: 10949\_04

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

Nome del file originale: 10949\_04.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00076\_IMG-0000050455

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2008/00/00



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

Codice identificativo: 10949\_05

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

Nome del file originale: 10949\_05.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00076\_IMG-0000050456

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2008/00/00

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

Codice identificativo: 10949\_06

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

Nome del file originale: 10949\_06.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [7 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00076\_IMG-0000050457

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2008/00/00

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

Codice identificativo: 10949\_07

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

Nome del file originale: 10949\_07.jpg

**BIBLIOGRAFIA [1 / 2]**

Genere: bibliografia specifica

Autore: Design process

Titolo libro o rivista: Design process Olivetti 1908-1983

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1983

Codice scheda bibliografia: ST120-00006

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

Genere: bibliografia specifica

Autore: Silmo G.

Titolo libro o rivista: M.P.S. Macchine per scrivere Olivetti e non solo

Luogo di edizione: Ivrea

Anno di edizione: 2007

Codice scheda bibliografia: ST120-00021

## **COMPILAZIONE**

### **COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2008

Nome: Meroni, Luca

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, 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