

New Century N.5 - macchina per scrivere - industria, manifattura, artigianato

American Writing Machine Company



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST120-00070/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST120-00070/>

CODICI

Unità operativa: ST120

Numero scheda: 70

Codice scheda: ST120-00070

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969988

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: New Century N.5

ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [1 / 2]

Definizione: macchina da scrivere

ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [2 / 2]

Definizione: macchina dattilografica

CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Scrittura e stampa

Parole chiave: macchina per ufficio

Parole chiave: dattilografia

Parole chiave: cinematico

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: 8855

STIMA [1 / 2]

STIMA [2 / 2]

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: secc. XIX/ XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1898

Validità: post

A: 1906

Validità: ante

Motivazione cronologia: bibliografia

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: American Writing Machine Company

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1879/ notizie 1924

Codice scheda autore: ST120-00073

Motivazione dell'attribuzione: firma

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 5]

Materia: ghisa

MATERIA E TECNICA [2 / 5]

Materia: acciaio

MATERIA E TECNICA [3 / 5]

Materia: gomma

MATERIA E TECNICA [4 / 5]

Materia: ebanite

MATERIA E TECNICA [5 / 5]

Materia: legno

MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 25.5

Larghezza: 35.5

Lunghezza: 40.5

Specifiche: coperchio: 30x42,5x39

Validità: ca.

MISURE [2 / 2]

Unità: kg

Peso: 20

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Macchina per scrivere con telaio in ghisa a base rettangolare, fissata su una base in legno. La doppia tastiera QWERTY presenta 77 tasti rotondi in gomma dura disposti su sette file: tre file con tasti bianchi per i caratteri minuscoli, tre file con tasti neri per i caratteri maiuscoli e un'altra fila di tasti bianchi per i numeri; la barra spaziatrice è in legno verniciato di nero. Ad ogni tasto corrisponde un unico carattere posto sul martelletto. I martelletti riposano verticalmente nella cesta delle leve, appesi attorno ad un'apertura circolare e si muovono dal basso verso l'alto. Ai lati della cesta delle leve si trovano due bobine verticali per il nastro inchiostro. Il carrello, ribaltabile per l'intervento diretto sulla cesta delle leve, presenta una maniglia per il ritorno sul lato destro. La macchina è accessoriata con un coperchio in metallo, dotato di una maniglia in legno.

Modalità d'uso

L'abbassamento di un tasto aziona il cinematico e il martelletto portacaratteri scatta, colpendo il punto di battitura dal basso verso l'alto. L'inchiostrazione avviene tramite nastro inserito in una guida. 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 invisibile

ISCRIZIONI [1 / 5]

Classe di appartenenza: commerciale

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: decalcomania a flatting

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: telaio, fronte

Trascrizione: AMERICAN WRITING MACHINE CO. / NEW YORK

ISCRIZIONI [2 / 5]

Classe di appartenenza: commerciale

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: decalcomania a flatting

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: telaio, parte anteriore

Trascrizione: NO. NEW CENTURY 5

ISCRIZIONI [3 / 5]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a incisione

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: telaio

Trascrizione: 2391

ISCRIZIONI [4 / 5]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: decalcomania a flatting

Tipo di caratteri: minuscolo

Posizione: telaio

Trascrizione: RC.315.999

ISCRIZIONI [5 / 5]

Classe di appartenenza: inventariale

Tecnica di scrittura: a caratteri applicati

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: telaio

Trascrizione: 8855

Notizie storico-critiche

La N. 5 fu il primo modello di New Century prodotto dalla American Writing Machine Company e rappresenta un perfezionamento della precedente serie Caligraph. Nelle prime fasi della storia della macchina per scrivere, la tastiera doppia, con due set completi di caratteri maiuscoli e minuscoli, fu una delle soluzioni adottate da alcuni progettisti per risolvere il problema del passaggio dal carattere minuscolo al maiuscolo. In questo modo, ad ogni tasto corrispondeva un unico carattere sul martelletto. Con l'avvento della scrittura visibile e della battuta frontale tuttavia, questa soluzione si dimostrò inadeguata e venne abbandonata a favore delle macchine con martelletti a più caratteri e sistema di slittamento.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche

telaio e cinematici in buono stato, ma il sistema di scappamento è rotto e manca un gancio per fissare il carrello. Coperchio arrugginito.

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST120-00070_IMG-0000050438

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: 08859_01

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120_foto

Nome del file originale: 08859_01.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST120-00070_IMG-0000050439

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: 08859_02

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120_foto

Nome del file originale: 08859_02.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST120-00070_IMG-0000050440

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: 08859_03

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120_foto

Nome del file originale: 08859_03.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST120-00070_IMG-0000050441

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: 08859_04

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120_foto

Nome del file originale: 08859_04.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST120-00070_IMG-0000050442

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: 08859_05

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120_foto

Nome del file originale: 08859_05.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST120-00070_IMG-0000050443

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: 08859_06

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120_foto

Nome del file originale: 08859_06.jpg

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Tilghman Richards, G.

Titolo libro o rivista: The History and development of typewriters

Luogo di edizione: London

Anno di edizione: 1964

Codice scheda bibliografia: ST120-00016

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