

Adler N.7 - macchina per scrivere - industria, manifattura, artigianato

Adlerwerke vormals Heinrich Kleyer A.G.; Kidder Wellington Parker



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST120-00050/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST120-00050/>

CODICI

Unità operativa: ST120

Numero scheda: 50

Codice scheda: ST120-00050

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634519

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

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: macchina per scrivere

Tipologia: a battitura radiale

Denominazione: Adler N.7

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: 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: 8830

STIMA [1 / 2]

STIMA [2 / 2]

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1907

A: 1907

Motivazione cronologia: bibliografia

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE [1 / 2]

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Adlerwerke vormals Heinrich Kleyer A.G.

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1895 ca./ 1995

Codice scheda autore: ST120-00039

Motivazione dell'attribuzione: firma

AUTORE [2 / 2]

Ruolo: inventore

Nome di persona o ente: Kidder Wellington Parker

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1853/ 1924

Codice scheda autore: ST120-00003

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: 18

Larghezza: 37

Lunghezza: 38

Validità: ca.

MISURE [2 / 2]

Unità: kg

Peso: 15

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Macchina standard con telaio in metallo verniciato di nero. La macchina presenta una tastiera QWERTZ con 30 tasti rotondi a sfondo bianco e bordo nero; la barra spaziatrice è in metallo. Ai lati della tastiera si sporgono due leve che comandano lo slittamento del carrello, con due movimenti verso il basso. I 90 caratteri sono montati su barre portacaratteri disposte radialmente attorno al punto di battuta. Il sistema di leve è coperto da una calotta metallica a forma di ventaglio, con la parte più larga rivolta verso la tastiera. Le bobine del nastro sono posizionate in corrispondenza del restringimento della calotta. Il carrello ospita il rullo rivestito di gomma; sul lato sinistro del carrello si trova la leva per il movimento di ritorno.

Modalità d'uso

L'abbassamento di un tasto aziona il cinematico e barra portacaratteri si muove in avanti imprimendo il carattere selezionato sul foglio di carta. Le leve poste ai lati della tastiera comandano l'abbassamento del carrello per l'impressione delle maiuscole. 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 visibile.

ISCRIZIONI [1 / 3]

Classe di appartenenza: commerciale

Lingua: DEU

Tecnica di scrittura: decalcomania a flatting

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: calotta protettiva

Trascrizione: ADLER / ADLERWERKE VORM. MEINRICH KLEYER A.-G. / FRANKFURT A.M.

ISCRIZIONI [2 / 3]

Classe di appartenenza: inventariale

Tecnica di scrittura: a caratteri applicati

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: telaio, lato destro

Trascrizione: 8830

ISCRIZIONI [3 / 3]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a incisione

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: telaio

Trascrizione: ADLER 39391

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: commerciale

Identificazione: Adlerwerke

Posizione: calotta protettiva

Descrizione

a forma di triangolo con la base rivolta verso l'alto. All'interno, dall'alto verso il basso, si trova un'aquila ad ali dispiegate che poggia su una ruota di bicicletta dalla quale scaturiscono due saette

Notizie storico-critiche

La Adler N. 7 fu la prima macchina da scrivere prodotta dalla tedesca Adlerwerke, già produttrice di automobili e biciclette. Il sistema di funzionamento di questa macchina fu ideato da Wellington P. Kidder nel 1892 per la canadese Empire, ma nel 1896 la società tedesca acquistò la licenza per la produzione, avviata tra il 1898 e il 1900. Le macchine per scrivere con barre radiali sono sprovviste di martelletti portacaratteri e la stampa dei segni avviene mediante impressione e non mediante battitura; evitando il violento impatto dei martelletti sul rullo, si tentava in questo modo di realizzare macchine per scrivere più silenziose.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: mediocre

Indicazioni specifiche

buona tenuta della verniciatura con un leggero scolorimento delle decalcomanie. Ruggine diffusa nelle parti non verniciate ed in particolar modo sul carrello. Mancanza della manopola del rullo portacarta e del piedino posteriore destro. Sistemi di scappamento e di passaggio alle maiuscole non funzionanti

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 3]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST120-00050_IMG-0000050217

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: 08830_01

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

Nome del file originale: 08830_01.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 3]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST120-00050_IMG-0000050218

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: 08830_02

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

Nome del file originale: 08830_02.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 3]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST120-00050_IMG-0000050219

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: 08830_07

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

Nome del file originale: 08830_07.jpg

BIBLIOGRAFIA

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

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