# Adler N.7 - macchina per scrivere - Industria, manifattura, artigianato

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

Link risorsa: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST120-00026/

Scheda SIRBeC: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST120-00026/

## CODICI

Unità operativa: ST120

Numero scheda: 26

Codice scheda: ST120-00026

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

**CODICE UNIVOCO**

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634517

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

Ente competente: S27

## ALTRI CODICI

Altro codice: COMSCRSTA/MNST

## 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

### 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

Denominazione spazio viabilistico: 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: 8832

## GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

**DESCRIZIONE DEL PUNTO**

PUNTO|Coordinata X: 513415,36464

PUNTO|Coordinata Y: 5034172,1448

Proiezione e Sistema di riferimento: WGS84 UTM32

## CRONOLOGIA

**CRONOLOGIA GENERICA**

Fascia cronologica di riferimento: sec. XX

**CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1900

Validità: post

A: 1903

Validità: ante

Motivazione cronologia: bibliografia

## DEFINIZIONE CULTURALE

**AUTORE/RESPONSABILITA' [1 / 2]**

Ruolo: inventore

Autore/Nome scelto: Kidder Wellington Parker

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1853/ 1924

Codice scheda autore: ST120-00003

Sigla per citazione: 90000202

Motivazione dell’attribuzione: bibliografia

**AUTORE/RESPONSABILITA' [2 / 2]**

Ruolo: costruttore

Ente collettivo/Nome scelto: Adlerwerke vormals Heinrich Kleyer A.G.

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

Codice scheda autore: ST120-00039

Sigla per citazione: 90000238

Motivazione dell’attribuzione: firma

## DATI TECNICI

Materia e tecnica: metallo

Materia e tecnica: gomma

Materia e tecnica: 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 nero 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 AKTIENGESELLSCHAFT / FRANKFURT A/M

**ISCRIZIONI [2 / 3]**

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: decalcomania a flatting

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: telaio, fronte

Trascrizione: MOD. N° 7

**ISCRIZIONI [3 / 3]**

Classe di appartenenza: inventariale

Tecnica di scrittura: a caratteri applicati

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: telaio, lato destro

Trascrizione: 8832

**STEMMI, EMBLEMI, MARCHI**

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: commerciale

Identificazione: Adlerwerke

Posizione: calotta protettiva

Descrizione: un'aquila ad ali spiegate è poggiata su una ruota di bicicletta sospesa su una nuvola da cui partono 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: cattivo

Indicazioni specifiche
scolorimento delle iscrizioni dorate e cadute di vernice. Ruggine diffusa nelle parti non verniciate ed in particolar modo sul carrello. Manopola del rullo portacarta mancante. Sistemi di scappamento e di slittamento non funzionanti. Leva della barra spaziatrice non funzionante

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: donazione

Nome: Montini, Arrigo

Data acquisizione: 1981

Luogo acquisizione: MI/ Milano

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

Indicazione specifica: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Indirizzo: Via San Vittore, 21 - 20123 Milano

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Ricci, Moira

Data: 2008/08/00

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

Codice identificativo: 08832

Percorso relativo del file: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120_foto

Nome del file: 08832.jpg

### IMMAGINI DATABASE

Path dell'immagine originale: ST120

Nome file dell'immagine originale: 08832.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

Sigla per citazione: 80000142

## ACCESSO AI DATI

### SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

Profilo di accesso: 1

Motivazione: bene di proprietà privata

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Data: 2008

Nome: Meroni, Luca

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

### AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Data: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

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

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

## GESTIONE ARCHIVIO

### ULTIMA MODIFICA SCHEDA

Ultima modifica scheda - data: 2022/01/12

Ultima modifica scheda - ora: 10.21

### 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