

# Anker - macchina contabile - industria, manifattura, artigianato

Anker Werke AG



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST120-00209/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST120-00209/>

## CODICI

Unità operativa: ST120

Numero scheda: 209

Codice scheda: ST120-00209

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634434

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

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: macchina contabile

Tipologia: elettromeccanica

Denominazione: Anker

## CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Industria elettronica ed elettrotecnica

Altra categoria: Robotica

Altra categoria: Calcolo

Parole chiave: contabilità

Parole chiave: Burotica

Parole chiave: elettromeccanica

Parole chiave: Calcolo automatico

Parole chiave: Macchine per ufficio

## 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: 8821

**STIMA [1 / 2]**

**STIMA [2 / 2]**

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1930

Validità: ca.

A: 1930

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi stilistica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Anker Werke AG

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1906/ 1976

Codice scheda autore: ST120-00137

Motivazione dell'attribuzione: analisi stilistica

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 4]

Materia: metallo

### MATERIA E TECNICA [2 / 4]

Materia: legno

### MATERIA E TECNICA [3 / 4]

Materia: vetro

### MATERIA E TECNICA [4 / 4]

Materia: celluloidi

### MISURE

Unità: cm

Altezza: 49

Larghezza: 80

Lunghezza: 46.5

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

## DESCRIZIONE

### Oggetto

Macchina contabile elettromeccanica con basamento in legno dotato di un doppio cassetto per la sistemazione della valuta. Il corpo della macchina è in metallo, verniciato di nero, con superficie craquelé. L'impostazione dell'importo avviene mediante un doppio sistema di leve sul lato anteriore. A destra di trova un gruppo di sei leve con impugnature in materiale plastico di colore nero e verde; a sinistra si trova un secondo gruppo di leve con impugnature di colore nero e rosso. Ad ogni gruppo di leve corrisponde un distinto totalizzatore dell'importo posto sulla sommità della macchina. Sul lato anteriore è presente inoltre uno sportello che racchiude il totalizzatore di cassa e degli indicatori di controllo delle operazioni. La manovella per l'esecuzione della registrazione è da applicare sul fianco destro. Sul lato sinistro è installato l'apparato per la stampa del resoconto. Dal fianco sinistro inoltre esce il cavo elettrico per l'allacciamento alla rete di alimentazione.

Funzione: Gestione contabile di casse centrali e magazzini.

### Modalità d'uso

Collegare la macchina contabile alla rete di alimentazione. Utilizzare le leve per l'impostazione dei valori da conteggiare ed utilizzare la manovella per l'esecuzione delle operazioni. La macchina stampa il risultato.

## ISCRIZIONI [1 / 2]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a rilievo e a incisione su placca metallica

Tipo di caratteri: minuscolo

Posizione: lato anteriore

Trascrizione: 116NUM/53E / 71706

## ISCRIZIONI [2 / 2]

Classe di appartenenza: inventariale

Tecnica di scrittura: a incisione su placca metallica

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: base

Trascrizione: 8821

### Notizie storico-critiche

La meccanizzazione della contabilità è avvenuta percorrendo due strade complementari: da una parte, infatti, si sono sviluppate le macchine addizionate con l'aggiunta dell'apparato dattilografico; dall'altra parte, le macchine per scrivere sono state implementate con la dotazione di totalizzatori e strumenti contabili. Qualunque fosse la derivazione tecnica della macchina comunque, l'automazione della contabilità ha comportato un grande miglioramento nella compilazione dei documenti contabili, eliminando gran parte degli inconvenienti del lavoro manuale; in particolare la gestione automatica dei totali e dei saldi ha permesso un notevole incremento della velocità e della sicurezza dei dati.

Questo esemplare posseduto dal Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci" rappresenta una terza tipologia di macchine contabili, derivate dai registratori di cassa e diffuse a partire dagli anni '30 del 1900. Attraverso queste macchine era possibile gestire contemporaneamente più operazioni diverse; questa caratteristica le rendeva strumenti molto utili per la gestione dei magazzini, della paga del personale e dei conti correnti bancari.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: ottimo

## 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\_ST120-00209\_IMG-0000050679

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: 08821

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

Nome del file originale: 08821.JPG

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST120-00209\_IMG-0000050680

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: 08821\_01

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

Nome del file originale: 08821\_01.JPG

### BIBLIOGRAFIA [1 / 2]

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Soresini F.

Titolo libro o rivista: Storia del calcolo automatico

Luogo di edizione: Roma

Anno di edizione: 1977

Codice scheda bibliografia: ST120-00047

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

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Mozzo C.E.

Titolo libro o rivista

La meccanizzazione della contabilità : contabilità a ricalco, contabilità meccanica, contabilità automatica

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1951

Codice scheda bibliografia: ST120-00046

## **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