

# Macchina per uova cioccolato - industria, manifattura, artigianato

Davide Lazzaroni (scuola)



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/6t010-00248/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-completenesschede/6t010-00248/>

## **CODICI**

Unità operativa: 6t010

Numero scheda: 248

Codice scheda: 6t010-00248

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### **CODICE UNIVOCO**

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01971870

Ente schedatore: R03/ Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Ente competente: S27

## **OGGETTO**

### **OGGETTO**

Definizione: macchina per uova cioccolata

Tipologia: a sbattimento

## **CATEGORIA**

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: meccanica

Parole chiave: uova cioccolata

## **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

### **INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO**

Codice del contenitore fisico: 26943

Categoria del contenitore fisico: architettura

### **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE**

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: VA

Nome provincia: Varese

Codice ISTAT comune: 012119

Comune: Saronno

#### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: capannone

Qualificazione: industriale

Denominazione: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Indirizzo: Via don Griffanti, 6

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Tipologia struttura conservativa: museo

#### **ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE**

Tipo di localizzazione: luogo di esposizione

#### **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: VA

Comune: Saronno

#### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: capannone

Qualificazione: industriale

Denominazione: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Denominazione spazio viabilistico: Via Don Griffanti, 6

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Collezione Lazzaroni

Tipologia struttura conservativa: museo

#### **DATA**

Data ingresso: 1998

#### **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

#### **INVENTARIO**

Denominazione: registro di inventario generale

Data: 2008

Numero: 1138

## STIMA

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: primo quarto

### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1900

Validità: ca.

A: 1930

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE

Ruolo: inventore

Nome di persona o ente: Davide Lazzaroni

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1888-2009

Codice scheda autore: 6t010-00010

Riferimento all'autore: scuola

Motivazione dell'attribuzione: analisi stilistica

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: acciaio

### MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: ferro

### MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 118

Larghezza: 160

Profondità: 100

Validità: ca.

## MISURE [2 / 2]

Unità: kg

Peso: 300

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

n° 3 sostegni metallici a forma triangolare sono collegati tra loro alla base, da due tubolari in ferro pieno paralleli che passano per i vertici della base mentre dal vertice superiore passa un albero d'acciaio ruotante su cuscinetti su cui sono calettate le seguenti ruote partendo da destra :

-tra il primo ed il secondo sostegno, due ruote lisce per la connessione a cinghia ad una fonte di movimento centralizzata; quindi una ruota dentata piccola che ingrana con una ruota più grande calettata su un albero parallelo sul quale segue una ruota dentata piccola che ingrana con una dentata più grande calettata sul primo albero principale.

-tra il secondo ed il terzo sostegno sono calettati due grossi cilindri a superficie liscia sulla quale sono montate delle gabbie metalliche lungo tutto lo sviluppo circolare ( due filari di 12 per ogni cilindro, per un totale di 48 gabbie )

All'interno di ogni gabbia vengono fissati due semigusci metallici di uova contrapposti con la faccia concava.

Funzione: La macchina ha la funzione di fabbricare coppie di semigusci di uova di cioccolato.

Modalità d'uso

Ponendo all'interno di ogni semiguscio metallico una determinata quantità di cioccolato fuso ma abbastanza denso perchè non coli, si mette in rotazione l'albero su cui sono calettati i cilindri con i gusci. Per forza centrifuga il cioccolato va ad aderire alla superficie interna del guscio prendendone la forma. Per una migliore distribuzione del cioccolato i gusci, oltre che seguire i cilindri nel movimento rotatorio, hanno la possibilità di girare per pochi gradi anche su se stessi. La combinazione di questi 2 movimenti favorisce la perfetta ed omogenea distribuzione del cioccolato ed il riempimento dei gusci.

Cronologia d'uso: Dai primi del 900 agli anni 30

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: buono

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: detenzione privata

## **FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**

### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_6t010-00248\_IMG-0000005857

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Airoldi, Filippo

Data: 2007/00/00

Ente proprietario: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Codice identificativo: IMG\_2402

Collocazione del file nell'archivio locale: C:\Users\Arnaldo\Pictures\foto museo\foto\_sirbec

Nome del file originale: IMG\_2402.JPG

### **BIBLIOGRAFIA [1 / 3]**

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Lazzaroni Sapienza

Titolo libro o rivista: D. Lazzaroni e C. Sapienza nell'Arte Dei Biscotti

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1978

Codice scheda bibliografia: 6t010-00016

### **BIBLIOGRAFIA [2 / 3]**

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Testi Barzini L./ Del Buono O.

Titolo libro o rivista

Biscotti e C. La tradizione verso il futuro D. Lazzaroni e C. Catalogo della mostra itinerante sulla storia del biscotto

Luogo di edizione: Trieste

Anno di edizione: 1987

Codice scheda bibliografia: 6t010-00017

### **BIBLIOGRAFIA [3 / 3]**

Genere: bibliografia di confronto

Autore: 1960 Saronno

Titolo libro o rivista: 1960 Saronno divenne città grazie anche alle sue industrie!

Luogo di edizione: Sesto Calende (VA)

Anno di edizione: 2008

Codice scheda bibliografia: 6t010-00013

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2008

Ente compilatore: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Nome: Siena, Arnaldo

Referente scientifico: Siena, Arnaldo

Funzionario responsabile: Siena, Arnaldo