

# Trapano - industria, manifattura, artigianato

Carlo Maef (officina)



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/6t010-00109/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/6t010-00109/>

## CODICI

Unità operativa: 6t010

Numero scheda: 109

Codice scheda: 6t010-00109

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969793

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

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: trapano

Tipologia: verticale

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

Definizione: trapano

Tipologia: a mano

## CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: utensili

Parole chiave: trapano

## 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 Ferrovie Nord Milano

Tipologia struttura conservativa: museo

### **DATA**

Data ingresso: 1998

## DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

### INVENTARIO

Denominazione: registro di inventario generale

Data: 2008

Numero: 0430

### STIMA

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: prima metà

### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1900

Validità: ca.

A: 1940

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Carlo Maef

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1900-1940

Codice scheda autore: 6t010-00051

Riferimento all'autore: officina

Motivazione dell'attribuzione: marchio

### COMMITTENZA

Circostanza: dotazione alle officine

Nome: Ferrovie Nord Milano

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: acciaio

### MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: ferro

### MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 112

Larghezza: 86

Validità: ca.

### MISURE [2 / 2]

Unità: kg

Peso: 60

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

#### Oggetto

supporto metallico rettangolare da fissare su un banco di legno. Sul supporto una slitta con morsa per ancorare il pezzo da lavorare. All'estremità è fissato il telaio del trapano composto prevalentemente da un albero con volantino all'estremità superiore e da una manovella che attraverso ingranaggi trasmette il movimento di rotazione ad un altro albero con la punta. Il tutto è manuale

Funzione: Serviva a forare pezzi di grosse dimensioni di ferro ed anche di legno

#### Modalità d'uso

Il volantino e la manovella avevano la medesima funzione. La manovella per forature che richiedevano lo sforzo di una sola persona. Il volantino per sforzi maggiori ed era azionato anche da 2 persone. Gli ingranaggi permettevano di poter variare la velocità di rotazione e quindi lo sforzo.

### STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: sociale

Identificazione: Maef

Posizione: sul gambo verticale

#### Descrizione

targhetta ovale di alluminio con la iscrizione: sopra Carlo Maef, in un ovale più piccolo centrale Milano, sotto Via Aless. Manzoni 3  
Più sotto nel gambo la iscrizione 5 TER

#### Notizie storico-critiche

Questo Trapano era appartenuto agli Avi della famiglia Guarnaschelli, fabbri titolari della Ditta Oman s.r.l., che negli anni " 50 si era trasferita a Saronno per produrre biciclette per bambini e da corsa, soprattutto per marche come Legnano, Frejus , Cinelli. Attività cessata negli anni " 80. La Sig.ra Ester Guarnashelli lo ha donato al Museo.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: buono

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_6t010-00109\_IMG-0000005575

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Airoidi, Filippo

Data: 2007/00/00

Ente proprietario: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Codice identificativo: IMG\_1407

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

Nome del file originale: IMG\_1407.JPG

## 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