

# Pialla a spessore

Kirchner - Leipzig



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/4n030-00139/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/4n030-00139/>

## **CODICI**

Unità operativa: 4n030

Numero scheda: 139

Codice scheda: 4n030-00139

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: P

### **CODICE UNIVOCO**

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01980395

Ente schedatore: R03/ Comune di Garlate

Ente competente: R03

## **OGGETTO**

### **OGGETTO**

Definizione: Pialla a spessore

### **ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO**

Definizione: Forgia

## **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

### **INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO**

Codice del contenitore fisico: 6870

Categoria del contenitore fisico: architettura

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

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: LC

Nome provincia: Lecco

Codice ISTAT comune: 097038

Comune: Garlate

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: filanda

Qualificazione: della seta

Denominazione: Civico Museo della Seta Abegg - complesso

Indirizzo: Via Statale, 497

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Civico Museo della Seta Abegg di Garlate

Tipologia struttura conservativa: museo

Altra denominazione [1 / 2]: Filanda Abegg

Altra denominazione [2 / 2]: Setificio Abegg

## DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

### INVENTARIO

Denominazione: Inventario corrente

Data: 2005

Numero: 00693

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: prima metà

Motivazione cronologia: analisi stilistica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Kirchner - Leipzig

Tipo intestazione: P

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: ghisa

### MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: acciaio

## MISURE

Unità: cm

Altezza: 105

Larghezza: 100

Profondità: 140

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

La macchina è costituita da una struttura in ghisa che racchiude il motore elettrico. La struttura sostiene un piano di lavoro orizzontale su cui si appoggia il pezzo da calibrare. Al centro del piano si trova un cilindro metallico detto albero porta-utensile collegato al motore sottostante che lo fa ruotare. Nell'albero sono alloggiati i "coltelli" che piallano il pezzo. La lavorazione avviene appoggiando il pezzo da piallare sul piano di lavoro: i rulli scanalati e motorizzati presenti davanti e dietro il cilindro metallico, spingono in avanti il pezzo da calibrare così che l'albero porta utensile, ruotando, asporta dal pezzo uno spessore di materiale pari alla "profondità di taglio" impostata.

Sul corpo in ghisa è presente, in fusione, il costruttore: "Kirchner - Leipzig". La protezione dei cilindri porta anch'essa, in fusione: "Kirchner - Leipzig"

Funzione: Calibrare una tavola o un pezzo, rendendo parallele le due facce opposte

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2007

Stato di conservazione: buono

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente pubblico territoriale

Indicazione specifica: Comune di Garlate

Indirizzo: Via Statale, 497 - 23852 Garlate (LC)

### ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: donazione

Data acquisizione: 1972

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

## **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4n030-00139\_IMG-0000012362

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Giudici, Giuseppe

Data: 2010/00/00

Codice identificativo: 00693

Nome del file originale: 00693.tif

## **COMPILAZIONE**

### **COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2007

Ente compilatore: Comune di Garlate

Nome: Bianchi, Carlotta

Referente scientifico: Cattaneo, Barbara

### **TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE**

Anno di trascrizione/informatizzazione: 2007

Nome: Bianchi, Carlotta