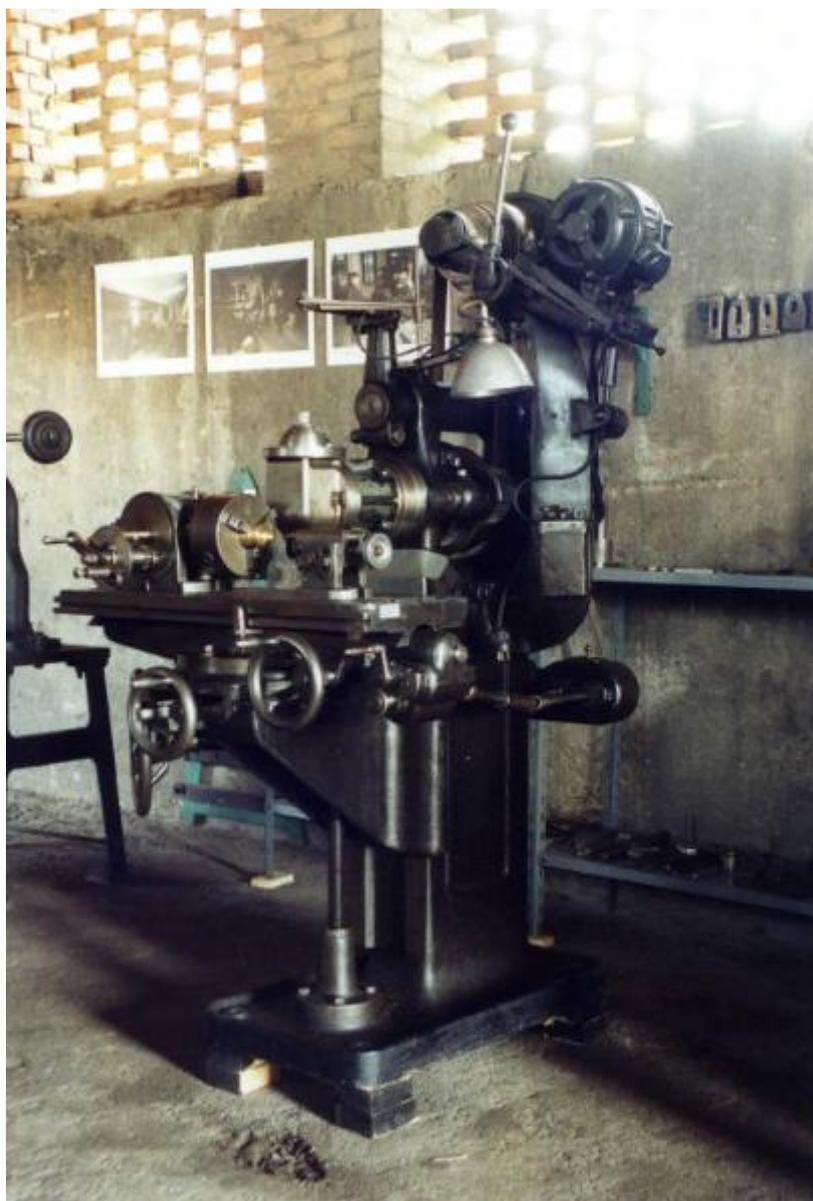


Fresatrice orizzontale - fresatrice - meccanica

Cerliani



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/4v020-00031/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/4v020-00031/>

CODICI

Unità operativa: 4v020

Numero scheda: 31

Codice scheda: 4v020-00031

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03/ Fondazione Luigi Micheletti

Ente competente: S23

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: fresatrice

Tipologia: orizzontale

Denominazione: fresatrice orizzontale

Codice lingua: ITA

CATEGORIA

Categoria principale: meccanica

Parole chiave: fresatrice

Parole chiave: officina

Parole chiave: meccanica

Parole chiave: macchina utensile

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 27323

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: BS

Nome provincia: Brescia

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: deposito

Denominazione: Deposito Via Rose 12c

Indirizzo: Via Rose, 12c

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

COLLEZIONI

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1910

Validità: ca.

A: 1989

Validità: ante

Motivazione cronologia: contesto

Motivazione cronologia: testimonianza orale

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Cerliani

Tipo intestazione: E

Specifiche: motorizzazione

Motivazione dell'attribuzione: marchio

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: ghisa

MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: metallo

MISURE

Unità: cm

Altezza: 185

Larghezza: 105

Lunghezza: 155

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

fresatrice con testa verticale con tre manovelle per il movimento del piano lavoro nelle tre direzioni. Con portalamпада aggiunta successivamente e con divisore montato con rapporto da 1 a 40. Cono puleggia a tre velocità ed un ritardo.

Trazione: Elettrica. Motore elettrico Marelli, trifase asincrono tipo AC314, n.4480108, corrente continua, 1,5 Cav.; 1,1 Kw; 127/220 V; 8,5/4,92 A; 42 giri

Funzione

macchina utensile a moto rotatorio fornita di taglienti multipli per la lavorazione a freddo, sagomati secondo una superficie piana o di rivoluzione intorno all'asse dell'utensile

Cronologia d'uso: 1910 ca.-1989

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [1 / 2]

Classe di appartenenza: marchio

Identificazione: Officine Cerliani Pavia Dispositivo Motorizzazione Macchine Utensili

Quantità: 1

Posizione: sull'affusto

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [2 / 2]

Classe di appartenenza: targhetta

Identificazione: Marelli

Quantità: 1

Posizione: sul motore

Notizie storico-critiche

fresatrice nata inizialmente come fresa orizzontale, successivamente modificata come fresa universale mediante

aggiunta della testa verticale. Motorizzata nel 1941 con aggiunta di affusto e motore elettrico.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 1994/05/11

Stato di conservazione: buono

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_4v020-00031_IMG-0000003498

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia colore

Autore: Mor, Daniele

Data: 1995/06/27

Codice identificativo: F0590_01

Formato: 35 mm

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F0590_01.png

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_4v020-00031_IMG-0000003499

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia colore

Autore: Mor, Daniele

Data: 1995/06/27

Codice identificativo: F0590_02

Formato: 35 mm

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F0590_02.png

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Massero F.

Titolo libro o rivista: Manuale pratico per l'operaio Tornitore e Fresatore

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1989

V., pp., nn.: pp. 455-494

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 1994

Ente compilatore: Fondazione Luigi Micheletti

Nome: Zane, Marcello

Referente scientifico: Poggio, Pier Paolo

Funzionario responsabile: Mor, Daniele

TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE

Anno di trascrizione/informatizzazione: 2007

Nome: Ghidini, Fabio

Ente compilatore: BS