

# Pompa per circolazione extracorporea - medicina e biologia

Sarns



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o350-00025/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o350-00025/>

## **CODICI**

Unità operativa: 3o350

Numero scheda: 25

Codice scheda: 3o350-00025

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

### **CODICE UNIVOCO**

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00693610

Ente schedatore: R03/ Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Ente competente: S27

## **OGGETTO**

### **OGGETTO**

Definizione: pompa per circolazione extracorporea

Identificazione: bene complesso

Disponibilità del bene: reale

## **CATEGORIA**

Categoria principale: medicina e biologia

Altra categoria: chirurgia

## **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

### **INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO**

Codice del contenitore fisico: 24462

Categoria del contenitore fisico: architettura

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

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: ospedale

Denominazione: Ospedale di Niguarda

Indirizzo: Piazza Ospedale Maggiore, 3

## **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

### **INVENTARIO**

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: secc. XX/ XXI

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1989

Validità: post

A: 2004

Validità: ca.

Motivazione cronologia: documentazione

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUTORE**

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Sarns

Tipo intestazione: E

Motivazione dell'attribuzione: iscrizione

## **DATI TECNICI**

### **MATERIA E TECNICA [1 / 3]**

Materia: metallo

### **MATERIA E TECNICA [2 / 3]**

Materia: plastica

## **MATERIA E TECNICA [3 / 3]**

Materia: componenti elettriche

### **MISURE**

Parte: intero

Unità: cm

Altezza: 44

Larghezza: 23

Profondità: 55

Validità: ca.

## **DATI ANALITICI**

### **DESCRIZIONE**

#### Oggetto

Questo apparecchio è parte integrante del sistema chiamato macchina cuore-polmone ed è costituito principalmente da una pompa roller azionata da un motore elettrico. La pompa possiede una camera di pompaggio al cui interno vi sono due rulli collegati ad altrettanti bracci che hanno il compito di comprimere un tubo deformabile, non più presente. I comandi si trovano sul alto frontale leggermente inclinato della macchina e constano di una manopola per il settaggio della dimensione del tubo all'interno della pompa, tasti di accensione, di blocco, di inversione del movimento dei rulli e un display digitale.

#### Funzione

Dispositivo in grado di promuovere la circolazione sanguigna all'esterno del corpo per l'ossigenazione extracorporea del sangue in ambito cardiocirurgico.

### **ISCRIZIONI [1 / 2]**

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a stampa

Tipo di caratteri: lettere capitali/ numeri

Posizione: lato frontale, a destra

Trascrizione: INFORMATION / FORM 14832001 R/C

### **ISCRIZIONI [2 / 2]**

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a stampa

Tipo di caratteri: stampatello minuscolo

Posizione: lato frontale, in basso a destra

Trascrizione: SARNS

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Fonte: osservazione diretta

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.S.S.T. Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 4]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2012/07/31

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG\_1664

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o350-00025\_04.JPG

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o350-00025\_IMG-0000039794

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2012/07/31

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG\_1927

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o350-00025\_01.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o350-00025\_IMG-0000039795

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2012/07/31

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG\_1935

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o350-00025\_02.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o350-00025\_IMG-0000039796

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2012/07/31

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG\_1936

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o350-00025\_03.JPG

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Calcaterra, Alice

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando