

# **Punta per carotaggio - industria, manifattura, artigianato**

**ricerca petrolifera**



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST110-00023/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST110-00023/>

## CODICI

Unità operativa: ST110

Numero scheda: 23

Codice scheda: ST110-00023

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634235

Ente schedatore: R03/ Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: punta per carotaggio

Parti e/o accessori: campioni di vari carotaggi

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

Definizione: scalpello

Tipologia: a corona

## CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Attrezzi e Utensili

Altra categoria: Ricerca fonti energetiche

Parole chiave: carotaggio

Parole chiave: petrolio

Parole chiave: Ricerca petrolifera

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24673

Categoria del contenitore fisico: architettura

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

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: monastero

Qualificazione: olivetano

Denominazione: Monastero Olivetano di S. Vittore al Corpo (ex) - complesso

Indirizzo: Via S. Vittore, 21

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Altra denominazione [1 / 2]: Museo della Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci

Altra denominazione [2 / 2]: Caserma Villata

### **ACCESSIBILITA' DEL BENE**

Accessibilità: SI

Specifiche: esposto al pubblico in vetrina

## **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

### **INVENTARIO**

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 5120

**STIMA [1 / 2]**

**STIMA [2 / 2]**

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: prima metà

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1912

Validità: post

A: 1960

Validità: ante

Motivazione cronologia: documentazione

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AMBITO CULTURALE**

Denominazione: ricerca petrolifera

Riferimento all'intervento: esecuzione

Motivazione dell'attribuzione [1 / 2]: documentazione

Motivazione dell'attribuzione [2 / 2]: bibliografia

## **DATI TECNICI**

### **MATERIA E TECNICA [1 / 4]**

Materia: ferro

### **MATERIA E TECNICA [2 / 4]**

Materia: metallo

### **MATERIA E TECNICA [3 / 4]**

Materia: plexiglass

### **MATERIA E TECNICA [4 / 4]**

Materia: terra

### **MISURE**

Unità: cm

Altezza: 95

Diametro: 75

Specifiche: dimensioni di ingombro complessive di supporto e punta

Validità: ca.

## **DATI ANALITICI**

## DESCRIZIONE

### Oggetto

Questo set è costituito da una punta per carotaggio e sette campioni di carotaggi differenti racchiusi in cilindri di plexiglass.

Funzione: Questa punta per carotaggio serve a prelevare campioni di roccia (carote) in profondità.

### Modalità d'uso

Quando sia necessario disporre di campioni di roccia di dimensioni discrete e da profondità determinate con sicurezza, si fa ricorso al carotaggio, ossia al prelevamento di carote.

Le carote di fondo vengono prelevate con un carotiere che consiste di uno scalpello a corona che perfora lasciando intatto un nucleo centrale di roccia e di un tubo nel quale questo nucleo (la carota) viene raccolto.

La carota può essere estratta una volta che il carotiere venga riportato in superficie.

### Notizie storico-critiche

Questi campioni di carotaggio con relativa punta facevano parte della mostra "La Storia del Petrolio" realizzata dalla Shell Italiana nel 1960 e donata al Museo per diventarne sezione permanente (sezione ricerca petrolifera). Questa mostra documentava le tappe della ricerca, dell'estrazione, della raffinazione e dell'utilizzazione dei sottoprodotti del petrolio.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2007

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\_ST110-00023\_IMG-0000047889

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Iannone, Vincenzo

Data: 2007/00/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 05120\_01

Note: punta per carotaggio

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST110\_foto

Nome del file originale: 05120\_01.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST110-00023\_IMG-0000047890

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 05120\_02

Note: punta per carotaggio vista dall'alto

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST110\_foto

Nome del file originale: 05120\_02.jpg

**BIBLIOGRAFIA [1 / 2]**

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Pieri M.

Titolo libro o rivista: Petrolio : Origine - ricerca - produzione - dati statistici - aspetti economici

Luogo di edizione: Bologna

Anno di edizione: 1988

Codice scheda bibliografia: ST110-00028

**BIBLIOGRAFIA [2 / 2]**

Genere: bibliografia specifica

Autore: Museoscienza

Titolo libro o rivista: Museoscienza

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1978

Codice scheda bibliografia: ST080-00002

V., pp., nn.: p.370

**MOSTRE**

Titolo: Storia del Petrolio

Specifiche: realizzata da Shell Italiana

Luogo, sede espositiva, data: Milano, Museo Nazionale della Scienza e della Tecnica "Leonardo da Vinci", 1960

---

**COMPILAZIONE**

**COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2007

Nome: Ranon, Simona

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

**AGGIORNAMENTO-REVISIONE**

Anno di aggiornamento/revisione: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

Ente compilatore: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura