

# Modello Electro - Physik FD 1250 - misuratore di spessore - industria, manifattura, artigianato

Electro - Physik GmbH



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST110-00304/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST110-00304/>

## CODICI

Unità operativa: ST110

Numero scheda: 304

Codice scheda: ST110-00304

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634186

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

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: misuratore di spessore

Tipologia: elettronico per rivestimenti non-magnetici posti su supporti magnetici

Parti e/o accessori: sonda di misura, custodia in pelle, lamina metallica e foglietto in plastica trasparente per la taratura

Denominazione: Modello Electro - Physik FD 1250

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

Definizione: Minitest FD

## CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Industria elettronica ed elettrotecnica

Parole chiave: Strumenti di misura

Parole chiave: micrometro

Parole chiave: spessimetro

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24676

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: padiglione

Qualificazione: museale

Denominazione: Museo della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci - Padiglione Trasporti Aerei e Marittimi

Indirizzo: Via Olona, 6 bis

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

### **ACCESSIBILITA' DEL BENE**

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

## **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

### **INVENTARIO**

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 11257

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1980

Validità: ca.

A: 1990

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi storico-tecnica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Electro - Physik GmbH

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1947 ca./

Codice scheda autore: ST110-00115

Motivazione dell'attribuzione: marchio

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 5]

Materia: metallo

### MATERIA E TECNICA [2 / 5]

Materia: materiale plastico

### MATERIA E TECNICA [3 / 5]

Materia: gomma

### MATERIA E TECNICA [4 / 5]

Materia: pelle

### MATERIA E TECNICA [5 / 5]

Materia: panno

### MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 3.5

Larghezza: 15

Lunghezza: 8.5

Specifiche

filo della sonda, lunghezza, cm, 90

sonda, diametro, cm, 1

foglietto in plastica per la taratura, spessore, µm, 312

Validità: ca.

## MISURE [2 / 2]

Unità: cm

Altezza: 4

Larghezza: 15

Lunghezza: 15

Specifiche: dimensioni della custodia

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Questo strumento è racchiuso in una custodia in plastica di forma parallelepipedica. Superiormente è inserito il display per la lettura della misura, un potenziometro per la regolazione dello zero ed un interruttore di blocco.

Lateralmente, da un lato sono situati l'interruttore di accensione e un ingresso per la calibrazione, dall'altro fuoriesce il cavo di collegamento alla sonda di misura.

Quest'ultima è costituita da un cilindretto libero di scorrere all'interno di un altro cilindretto cavo.

Sul retro dello strumento sono riportate brevi istruzioni per l'uso, in tedesco, inglese e francese e uno sportellino apribile permette di accedere al vano porta batterie.

Lo strumento e la sonda si ripongono in una custodia in pelle rivestita internamente di panno, con tracolla per il trasporto. All'interno della custodia si conserva, in una bustina in pelle, anche un lamierino e un foglietto in plastica trasparente da utilizzare per la taratura dello strumento.

La custodia è sagomata in modo tale da consentire l'uso dello strumento senza doverlo estrarre.

Funzione: Misure di spessore

### ISCRIZIONI [1 / 5]

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a stampa su plastica

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: superiore

Trascrizione: MINITEST FD

### ISCRIZIONI [2 / 5]

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a stampa e inchiostro

Tipo di caratteri: maiuscolo/ minuscolo/ numeri

Posizione: retro

Trascrizione: FD 1250  
S.-Nr. 841513

**ISCRIZIONI [3 / 5]**

Classe di appartenenza: documentaria  
Tecnica di scrittura: a stampa su etichetta adesiva  
Tipo di caratteri: maiuscolo/ minuscolo/ numeri  
Posizione: sulla custodia in pelle  
Trascrizione: MINITEST

**ISCRIZIONI [4 / 5]**

Classe di appartenenza: documentaria  
Tecnica di scrittura: a stampa su etichetta di carta  
Tipo di caratteri: maiuscolo/ minuscolo/ numeri  
Posizione: sulla custodia in pelle  
Trascrizione: Typ  
FD 1250

**ISCRIZIONI [5 / 5]**

Classe di appartenenza: documentaria  
Lingua: ENG  
Tecnica di scrittura: a stampa su etichetta adesiva  
Tipo di caratteri: maiuscolo/ minuscolo/ numeri  
Posizione: retro  
Trascrizione: Pasteurstr. 15, D-5000 Köln 60  
Tel. (0221) 765085; Telex 8885358  
MADE IN WESTERN GERMANY

**STEMMI, EMBLEMI, MARCHI**

Classe di appartenenza: marchio  
Qualificazione: commerciale  
Identificazione: Electro - Physik  
Quantità: 2  
Posizione: sul quadrante e sulla custodia dei dispositivi di calibrazione  
Descrizione: ELEKTRO-PHYSIK

**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 [1 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST110-00304\_IMG-0000048360

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Ricci, Moira

Data: 2008/08/00

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

Codice identificativo: 11257

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

Nome del file originale: 11257.jpg

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST110-00304\_IMG-0000048361

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Data: 2008/00/00

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

Codice identificativo: 11257\_01

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

Nome del file originale: 11257\_01.JPG

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST110-00304\_IMG-0000048362

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

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

Codice identificativo: 11257\_02

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

Nome del file originale: 11257\_02.JPG

#### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST110-00304\_IMG-0000048363

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

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

Codice identificativo: 11257\_03

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

Nome del file originale: 11257\_03.JPG

## **COMPILAZIONE**

### **COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2008

Nome [1 / 2]: Ranon, Simona

Nome [2 / 2]: Reduzzi, Luca

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