



## CODICI

Tipo scheda PST

## CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000159

## OGGETTO

## OGGETTO

Definizione provino per polveri da sparo

## CATEGORIA

Categoria principale balistica

Altra categoria meccanica

## LOCALIZZAZIONE

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Provincia MO

Comune Modena

Località Modena

## COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo Civico di Modena

Complesso monumentale di appartenenza Palazzo dei Musei

**UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI****INVENTARIO**

Numero 159

**COLLEZIONI**

Denominazione Gabinetto di fisica

**CRONOLOGIA****CRONOLOGIA GENERICA**

Fascia cronologica di riferimento sec. XVIII

Frazione cronologica prima metà

**CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da 1700

A 1749

**DATI TECNICI**

Materia e tecnica legno

Materia e tecnica acciaio

**MISURE**

Unità cm

Altezza 27.5

Larghezza 13

Lunghezza 7

**DATI ANALITICI****DESCRIZIONE**

Oggetto

Un'asticella d'acciaio recante alla sua estremità un piccolo recipiente cilindrico è fissata ad un manico di legno. Sull'asticella è imperniata una ruota dentata recante un braccio e un coperchietto che chiude il recipiente. Una molla ingrana nei denti della ruota.

Funzione

Lo strumento permette di misurare (o meglio stimare) la forza esercitata da una certa quantità di polvere da sparo.

Modalità d'uso

Il cilindretto viene riempito di polvere da sparo e chiuso dal coperchietto. La polvere viene infiammata da una miccia e lo scoppio fa ruotare il braccio del coperchietto. La forza della polvere è tanto maggiore quanto più grande è l'angolo di rotazione.

**FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO****DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

Genere documentazione esistente

Nome File



COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data

2020

Nome

Brenni, Paolo