



ID Samira: 145024
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: cella di carico
 Tipologia: a flessione

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000624
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	cella di carico
OGTT	Tipologia	a flessione
QNT	QUANTITA'	
QNTN	Numero	1
CT	CATEGORIA	
CTP	Categoria principale	meccanica
CTA	Altra categoria	bilance
LC	LOCALIZZAZIONE	
PVC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
PVCR	Regione	Emilia-Romagna
PVCP	Provincia	MO
PVCC	Comune	Campogalliano

LDC	COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCN	Denominazione	Museo della Bilancia
LDCU	Denominazione spazio viabilistico	Via Garibaldi, 34/a
UB	UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI	
INV	INVENTARIO	
INVN	Numero	624D
DT	CRONOLOGIA	
DTZ	CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTS	CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI	Da	1997
DTSF	A	1997
DTM	Motivazione cronologica	informazioni orali del costruttore
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT	AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTR	Ruolo	costruttore
AUTB	Ente collettivo/Nome scelto	Società Cooperativa Bilanciai
AUTA	Dati anagrafici	1963/ attiva
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISD	Diametro	4.7
MISN	Lunghezza	13.8
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Oggetto	Cella di carico a flessione di precisione C4, cioè con 4000 divisioni, di portata 500 kg. Costituita da un blocco parallelepipedo in acciaio inox e da un soffietto in inox saldato al corpo della cella a protezione degli estensimetri elettrici e delle resistenze di compensazione. Sul corpo

sono presenti dei fori per le viti di fissaggio e un cavo elettrico di alimentazione.

UTF	Funzione	usata sotto pesette di piccola portata
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	su etichetta sul corpo della cella
ISRI	Trascrizione	Type CB-A-C4
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	su etichetta sul corpo della cella
ISRI	Trascrizione	Emax 500 kg/ Vmin 31 g/ Sensitivity 2 mV/V
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	su etichetta sul corpo della cella
ISRI	Trascrizione	S/N 9731529
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	su altra etichetta incollata al corpo
ISRI	Trascrizione	Input - blk/ + grn/ Output - red/ + wht/ load (+)
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	Eurocell (Società Cooperativa Bilanciai)
STMP	Posizione	su etichetta sul corpo della cella
STMD	Descrizione	Eurocell con triangolo da cui si dipartono cerchi concentrici
NSC	Notizie storico-critiche	Questo modello di cella viene costruita con capacità di 500 kg e con classe di precisione da 1 a 4. Vmin è la divisione minima di verifica al di sotto della quale non viene garantita la classe di precisione: in questo modello corrisponde a 1/16000 della portata massima. Esistono anche celle a flessione di modello CB con portata di 50, 100 e 200 kg. Eurocell nacque dapprima come azienda autonoma emanata dalla Società Cooperativa Bilanciai per la costruzione di celle di carico. Poi è stata assorbita dalla Bilanciai diventandone un reparto pur mantenendo il marchio Eurocell.
CO	CONSERVAZIONE	
STC	STATO DI CONSERVAZIONE	

STCC Stato di conservazione buono

DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX Genere documentazione allegata

FTAT Note veduta frontale

FTAZ Nome File



BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica

BIL Citazione completa Eurocell, mod. "CB" "CA-A" celle di carico a flessione, Campogalliano, anni 1990 depliant

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD Data 2004

CMPN Nome Apparuti L.