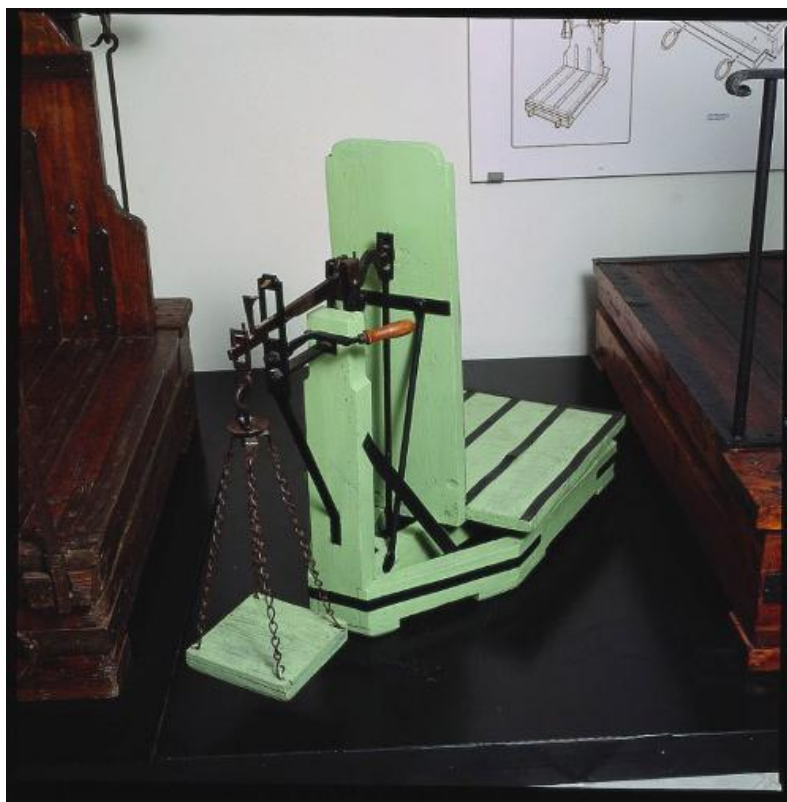




CODICI

Tipo scheda PST

CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000066

OGGETTO

OGGETTO

Definizione bilancia decimale

Tipologia a bilico

CATEGORIA

Categoria principale meccanica

Altra categoria bilance

LOCALIZZAZIONE

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Provincia MO

Comune Campogalliano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo della Bilancia

UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INVENTARIO

Numero	66
CRONOLOGIA	
CRONOLOGIA GENERICA	
Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
Frazione cronologica	primo quarto
CRONOLOGIA SPECIFICA	
Da	1910
A	1910
DEFINIZIONE CULTURALE	
AUTORE/RESPONSABILITA'	
Autore/Nome scelto	Quintenz Friedrich Aloïs
Dati anagrafici	1774/ 1822
Sigla per citazione	Bilance_07
AMBITO CULTURALE	
Denominazione	produzione austriaca
DATI TECNICI	
MISURE	
Unità	cm
Altezza	80
Larghezza	48.5
Profondità	108
DATI ANALITICI	
DESCRIZIONE	
Oggetto	Bascula di Quintenz con giogo realizzato in ferro con coltelli riportati in acciaio. All'estremità è sospeso, mediante staffa, un piattello in legno verniciato verde di forma quadrata per i pesi di rapporto attualmente mancanti. Tale piattello è sostenuto da quattro catene ad anelli allungati ritorti in ferro riuniti in una crociera con gancio ad uncino e piccola conca per mettervi i pesi per tarare lo strumento. Gli indici contrapposti sono in ottone. Meccanismo per la messa a riposo del giogo in ferro con manico in legno. Il giogo è raccordato alla leva mediante tiranti e staffe in ferro. Leva ad angolo realizzata in ferro con coltelli e cuscinetti in acciaio. Cassa in legno d'abete verniciato verde di forma trapezoidale; piattaforma e frontale reggiati in legno d'abete verniciato verde di forma rettangolare. Rinforzi angolari in ferro.
Funzione	bilancia per pesare merci, sacchi, pacchi soprattutto negli uffici trasporto merci e nelle ferrovie
ISCRIZIONI	

Posizione	sul giogo
Trascrizione	Br. Herz/ 1=10 100 K

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Identificazione	punzone austriaco
Posizione	sul giogo
Descrizione	numeri 7 e 1 separati da aquila a due teste e sotto numero 910

Notizie storico-critiche

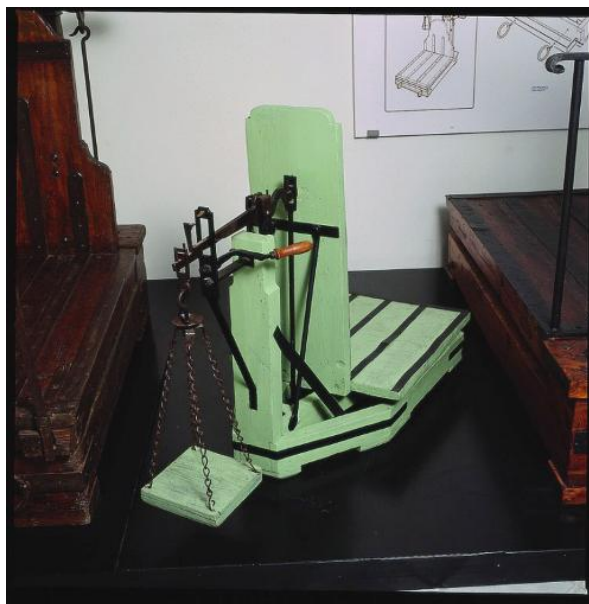
La bascula di Quintenz è così chiamata dal nome del suo inventore, un meccanico di Strasburgo che presentò la domanda di brevetto nel 1821. Al Quintenz, morto poco dopo, succedettero Rollé e Schwilgé, l'ultimo dei quali perfezionò lo strumento e lo brevettò nel 1823. La bascula di Quintenz acquistò molta popolarità nell'Europa continentale e venne impiegata soprattutto negli uffici trasporto merci e nelle ferrovie. Si chiama bilancia decimale perchè è costruita in modo tale da funzionare per confronto di masse in rapporto tra loro di 1:10 o 1:100.

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere	documentazione allegata
Note	veduta frontale

Nome File



BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia di confronto
V., pp., nn.	pp. 289-293
V., tavv., figg.	p. 22, fig. 28

BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia di confronto
V., pp., nn.	pp. 49-50
V., tavv., figg.	p. 37, fig. 1

BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia di confronto
V., pp., nn.	p. 35

BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia di confronto
V., pp., nn.	pp. 35-38; p. 65

MOSTRE

Titolo	fiera d'Agosto
Luogo	S. Polo d'Enza (RE)
Data	1994

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data	1995
Nome	Apparuti L.

ANNOTAZIONI

Osservazioni	cfr. nn. invv. 71, 206, 438 e 604.
--------------	------------------------------------