CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000604
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia decimale
OGTT	Tipologia	a bilico
OGTA	Parti e/o accessori	due pesi
CT	CATEGORIA	
CTP	Categoria principale	meccanica
CTA	Altra categoria	bilance
LC	LOCALIZZAZIONE	
PVC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	

PVCP	Provincia	MO
PVCC	Comune	Campogalliano
LDC	COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCN	Denominazione	Museo della Bilancia
UB	UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI	
INV	INVENTARIO	
INVN	Numero	604
LA	ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE	
TCL	Tipo di localizzazione	luogo di deposito
PRC	COLLOCAZIONE SPECIFICA	
PRCD	Denominazione	Museo della Bilancia
DT	CRONOLOGIA	
DTZ	CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	secc. XIX/ XX
DTZS	Frazione cronologica	fine/inizio
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT	AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTN	Autore/Nome scelto	Quintenz Friedrich Aloïs
AUTA	Dati anagrafici	1774/ 1822
AUTH	Sigla per citazione	Bilance_07
ATB	AMBITO CULTURALE	
ATBD	Denominazione	produzione austriaca
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISU	Unità	cm
MISA	Altezza	23
MISL	Larghezza	17

MISP	Profondità	42
MIS	MISURE	
MISU	Unità	g
MIS	MISURE	
MISU	Unità	g
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Oggetto	Bascula di Quintenz con giogo realizzato in ottone con coltelli riportati in acciaio. All'estremità è sospeso, mediante staffa, un piattello in legno di forma quadrata per i pesi di rapporto. Tale piattello è sostenuto da quattro catene alla catalana ad anelli allungati in ottone 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 ottone. Il giogo è raccordato alla leva mediante tiranti e staffe in ottone. Massa per la correzione della posizione di equilibrio in ottone scorrevole su un piccolo braccio parallelo al giogo. Leva ad angolo realizzata in ferro con coltelli e cuscinetti in acciaio. Cassa in legno d'abete di forma trapezoidale; piattaforma e frontale in legno d'abete di forma rettangolare reggiati con liste in ottone. La cassa ha avvitati cinque piedi di forma quadrangolare in legno. Due pesi in ottone di forma cilindrica con bottone di massa 10 grammi e 1000 milligrammi.
UTF	Funzione	bilancia per pesare merci, sacchi, pacchi soprattutto negli uffici trasporto merci e nelle ferrovie
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul giogo
ISRI	Trascrizione	Wien / 5 K 1:10
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore del peso da 1000 mg
ISRI	Trascrizione	1000
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore del peso da 10 g
ISRI	Trascrizione	10 grammi

STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMP	Posizione	sul giogo
STMD	Descrizione	lettere IV entro cartiglio ovale
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMP	Posizione	sotto al peso da 10 grammi
STMD	Descrizione	lettere GG entro cartiglio ovale sormontato da corona
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	punzone italiano
STMP	Posizione	sotto al peso da 1 grammo e a quello da 10 grammi
STMD	Descrizione	stemma reale con numero illeggibile
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMP	Posizione	sotto al peso da 1 grammo
STMD	Descrizione	corona reale con numero illeggibile
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMP	Posizione	sotto al peso da 10 grammi
STMD	Descrizione	numero 127 sormontato dalla corona reale
NSC	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.
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 di confronto
BIBA	Autore	Bagnoli E.
BIBD	Anno di edizione	1925
BIBH	Sigla per citazione	00045009
BIBN	V., pp., nn.	pp. 289-293
BIBI	V., tavv., figg.	p. 22, fig. 28

BIB	BIBLIOGRAFIA	
BIBX	Genere	bibliografia di confronto
BIBA	Autore	Lazzarini M.
BIBD	Anno di edizione	1943 (?)
BIBH	Sigla per citazione	00045030
BIBN	V., pp., nn.	pp. 49-50
BIBI	V., tavv., figg.	p. 37, fig. 1

BIB	BIBLIOGRAFIA	
BIBX	Genere	bibliografia di confronto
BIBA	Autore	Jewell B.

BIBD	Anno di edizione	1978
BIBH	Sigla per citazione	00045029
BIBN	V., pp., nn.	p. 35
BIB	**BIBLIOGRAFIA**	
BIBX	Genere	bibliografia di confronto
BIBA	Autore	Crawforth M. A.
BIBD	Anno di edizione	1987
BIBH	Sigla per citazione	00045373
BIBN	V., pp., nn.	pp. 35-38; p. 65
CM	**COMPILAZIONE**	
CMP	**COMPILAZIONE**	
CMPD	Data	1995
CMPN	Nome	Apparuti L.
AN	**ANNOTAZIONI**	
OSS	Osservazioni	cfr. nn. 66, 71, 206 e 438.