

CATALOGO DEL PATRIMONIO



| CD | CODICI | |
|------------|---|---|
| TSK | Tipo scheda | PST |
| NCT | CODICE UNIVOCO | |
| NCTN | Numero catalogo generale | 00000301 |
| OG | OGGETTO | |
| OGT | OGGETTO | |
| OGTD | Definizione | bilancia automatica abbinata ad affettatrice |
| | | |
| OGTT | Tipologia | Beranger con curva rastremata e giogo pendolare |
| OGTT CT | Tipologia CATEGORIA | Beranger con curva rastremata e giogo pendolare |
| | | Beranger con curva rastremata e giogo pendolare meccanica |
| СТ | CATEGORIA | |
| CTP | CATEGORIA Categoria principale | meccanica |
| CTP CTA | CATEGORIA Categoria principale Altra categoria LOCALIZZAZIONE | meccanica |

PVCC Comune Campogalliano **PVCL** Località Campogalliano **COLLOCAZIONE SPECIFICA** LDC Denominazione Museo della Bilancia **LDCN** UB **UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI** INV **INVENTARIO INVN** Numero 301 DT **CRONOLOGIA** DTZ CRONOLOGIA GENERICA Fascia cronologica di DTZG sec. XX riferimento DTS CRONOLOGIA SPECIFICA **DTSI** Da 1951 **DTSF** Α 1956 AU **DEFINIZIONE CULTURALE** AUT AUTORE/RESPONSABILITA' Ente collettivo/Nome A.L.I.T. Società Brevetti **AUTB** scelto **AUTA** Dati anagrafici notizie 1949-1956 **AUTH** Sigla per citazione Bilance 06 MT **DATI TECNICI** MIS **MISURE** MISA Altezza 60 **MISL** 78 Larghezza

| DA | DATI ANALITICI |
|-----|----------------|
| DES | DESCRIZIONE |

78

MISP

Profondità

Bilancia automatica con una semidisposizione di leve di tipo Béranger collegata, mediante nastro metallico, ad un giogo pendolare con curva rastremata, senza masse interne aggiuntive o sottrattive. Il giogo pendolare equilibra automaticamente i carichi da 0 a 1 kg. Un doppio indice a lancetta in alluminio verniciato nero scorre su due quadranti simmetrici opposti a settore circolare aventi forma di ventaglio. I quadranti, in lamierino di ferro smaltato bianco e riparati da un vetro, sono graduati da 0 a 1 kg con divisione 5 g e divisione segnata ogni 50 g. Il meccanismo del nastro, dell'indice e i quadranti sono contenuti in due semi conchiglie in alluminio smaltato di rosso e vincolate al corpo dell'affettatrice, in ghisa smaltata rossa che poggia su quattro piedini a vite calante in ferro. Il piatto su cui appoggiare il salume è posto nei pressi della lama dell'affettatrice, proprio dove cade l'affettato, ed è di forma rettangolare e asportabile in opaline. Una bolla di livello di forma sferica, posta alla base della bilancia, indica l'orizzontalità dello strumento. Una maniglia in plastica nera posta a fianco del volano blocca il giogo durante il funzionamento dell'affettatrice. L'affettatrice ha un grosso volano circolare in ghisa cromata sul brodo e smaltata di rosso all'interno, con una manovella in plastica nera. Il salume veniva appoggiato su un piatto in acciaio dotato di

piccole punte e bloccato anche da un'altra leva con punte che scendeva dall'alto. La lama è riparata da un paralama in alluminio che si può aprire per consentire l'affilamento della lama stessa che avviene alzando ed invertendo un blocco in ghisa su cui sono fissate due pietre abrasive che vengono avvicinate alla lama tirando una piccola leva in metallo cromato. Sulla destra del cofano è presente una manopola in plastica nera per il comando e disinnesto ed una piccola manovella per la selezione dello spessore

DESO Oggetto

| UTF | Funzione | utilizzata per pesare i salumi subito dopo il taglio |
|------|------------------------|--|
| ISR | ISCRIZIONI | |
| ISRP | Posizione | sui quadranti |
| ISRI | Trascrizione | Div. 5 gr. P. 1 kg. |
| ISR | ISCRIZIONI | |
| | | |
| ISRP | Posizione | sui quadranti |
| ISRP | Posizione Trascrizione | sui quadranti Dec. Min. 27-4-1951 N° 322584 |
| _ | | |

della fetta, da 0 a 12.

| ISRI | Trascrizione | "Alfabil"/ Brev. N°. 4/12111 |
|------|---------------------|--|
| ISR | ISCRIZIONI | |
| ISRP | Posizione | su targhetta a forma di scudo |
| ISRI | Trascrizione | ALIT/ toro rampante a sinistra/ Torino |
| ISR | ISCRIZIONI | |
| ISRP | Posizione | su targhetta a forma di scudo |
| ISRI | Trascrizione | Brevetti/ Italia: 343243/ 2/367 - 412111/ Francia: S.G.d.G./ N° 506248/ Germania: D.R.P.(g)/ N° 630809 |
| ISR | ISCRIZIONI | |
| ISRP | Posizione | su tappo di serbatoio olio |
| ISRI | Trascrizione | Olio |
| ISR | ISCRIZIONI | |
| ISRP | Posizione | su targhetta |
| ISRI | Trascrizione | Comando/ disinnesto e 1/2 corsa |
| STM | STEMMI, EMBLEMI, MA | RCHI |
| STMI | Identificazione | punzone della Repubblica italiana |
| STMP | Posizione | su goccia di piombo alla base della bilancia |
| STMD | Descrizione | busto della Repubblica turrita entro corona d'alloro con numero illeggibile |
| STM | STEMMI, EMBLEMI, MA | RCHI |
| STMI | Identificazione | A.L.I.T. |
| STMP | Posizione | sui quadranti e su targhetta |
| STMD | Descrizione | ALIT entro cartiglio circolare |

Le bilance automatiche hanno dapprima due piatti con pesi per aumento di portata poi un unico piatto e masse addizionali interne; il quadrante da forma di settore circolare (ventaglio) diventa circolare; da 1 giro di lancetta si passa a più giri di lancetta. Questa bilancia con affettatrice viene ammessa alla verificazione prima in Italia con D.M. n. 322584 del 27 aprile 1951. Non si hanno altre notizie sulla Società Brevetti A.L.I.T. di Torino se non richieste di ammissione alla verificazione prima anche per alcuni tipi di bilance. Le bilance erano semiautomatiche a due piatti e denominate Alit 52G, 52M e 52P (a secondo della portata - grande, media e piccola - cioè oltre 5 kg, da 1 a 5 kg e fino a 1 kg) ed ammesse alla verificazione con decreto del dicembre 1951. Nel febbraio del 1952 viene ammessa alla verificazione una bilancia semiautomatica ad un solo piatto chiamata Alit 52 PA con masse interne aggiuntive.

NSC Notizie storico-critiche

DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX Genere documentazione allegata

FTAT Note veduta frontale



FTAZ Nome File

FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX Genere documentazione allegata



FTAZ Nome File

| BIB | BIBLIOGRAFIA | |
|------|---------------------|--|
| BIBX | Genere | bibliografia di confronto |
| BIBD | Anno di edizione | 1979 |
| BIBH | Sigla per citazione | 00045371 |
| BIBN | V., pp., nn. | pp. 73-85 |
| BIB | BIBLIOGRAFIA | |
| BIBX | Genere | bibliografia di confronto |
| BIL | Citazione completa | Ministero delle corporazioni. Servizio Metrico, Raccolta di decisioni e disposizioni tecniche emanate per l'applicazione, l'interpretazione e l'integrazione del regolamento per la fabbricazione metrica approvato con R. D. 12 Giugno 1902, n. 226 e delle relative istruzioni approvate con D. M. 14 Luglio 1902, n. 9855, Roma, Istituto Poligrafico dello Stato, Libreria, 1941, p. 90, nn. 373-374 |
| MST | MOSTRE | |
| MSTT | Titolo | INDICOD - Il cammino del commercio |
| MSTL | Luogo | Milano |
| MSTD | Data | 1991 |
| CM | COMPILAZIONE | |
| CMP | COMPILAZIONE | |
| CMPD | Data | 2004 |

CMPN Nome

Apparuti L.