

MINISTERO DELLA GUERRA

DIREZIONE GENERALE DEI SERVIZI LOGISTICI ED AMMINISTRATIVI

DIVISIONE SUSSISTENZE

STABILIMENTO MILITARE DI CASARALTA IN BOLOGNA

PER PREPARAZIONI DI SCATOLETTE DI CARNE IN CONSERVA

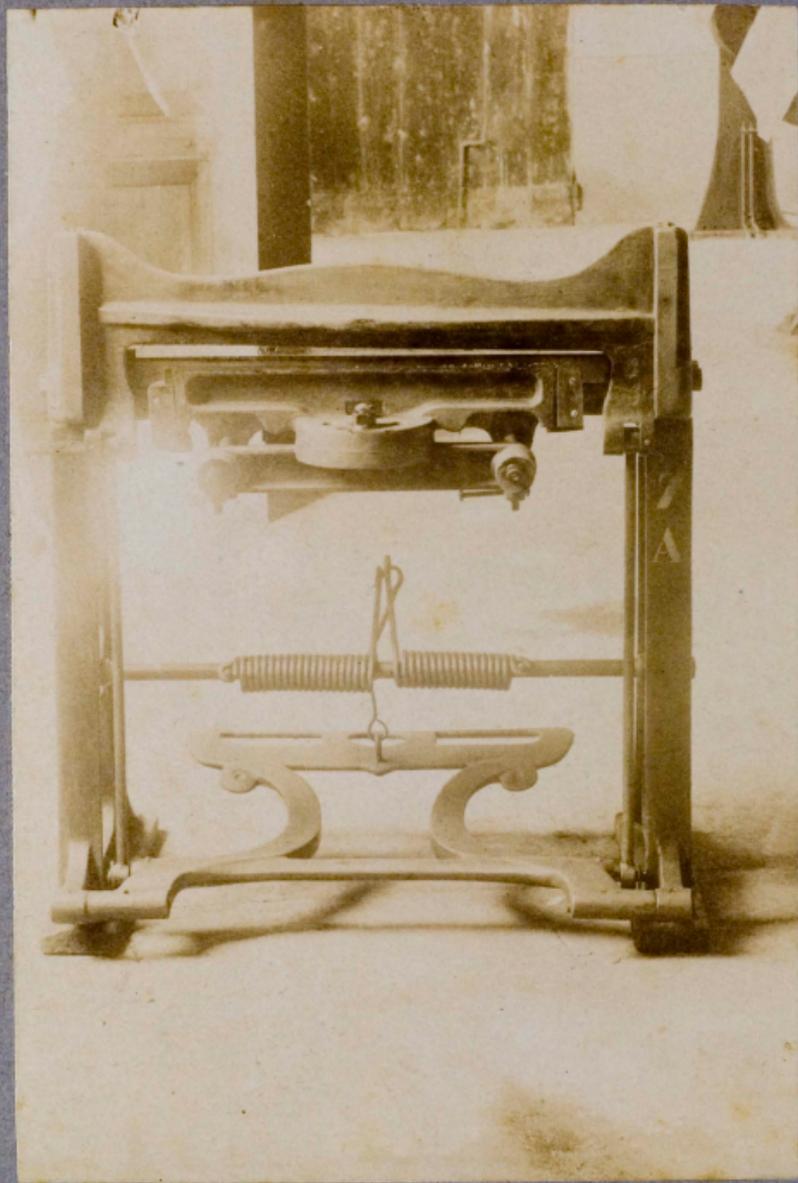
E DI BOCCETTE DI BRODO CONCENTRATO

PER USO DEL R. ESERCITO

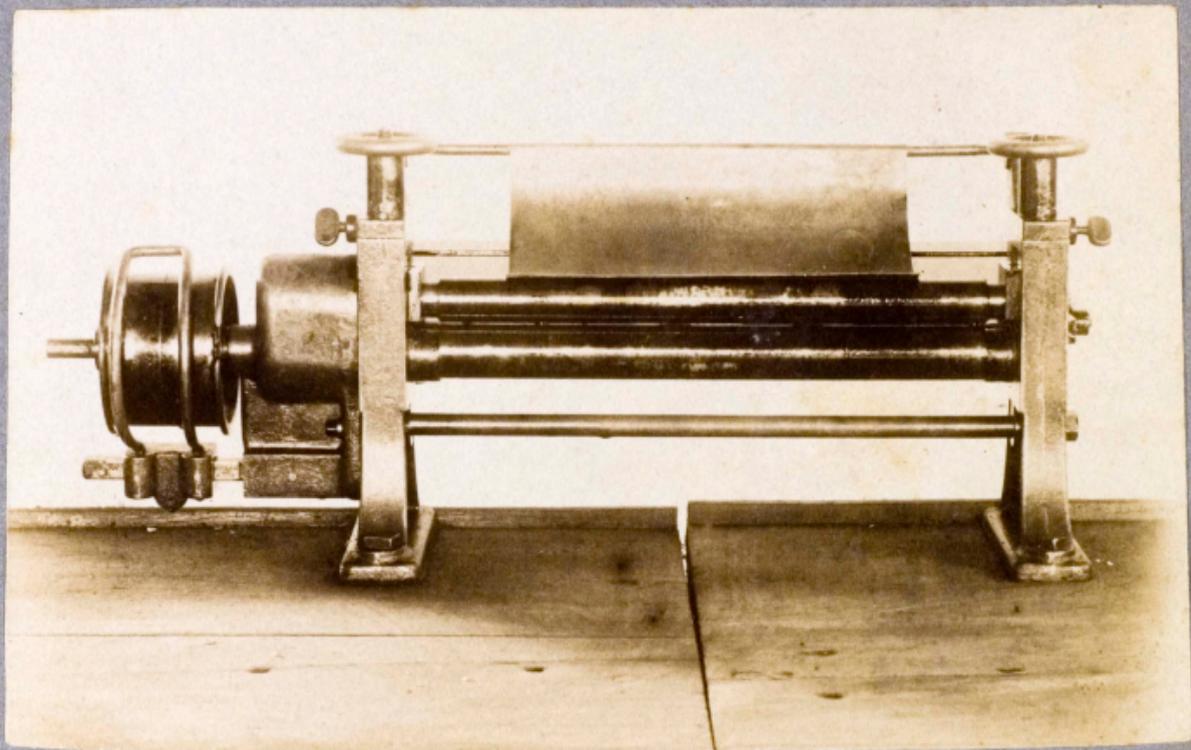
PROGETTI LAVORI ED IMPIANTI ESEGUITI E DIRETTI

NEGLI ANNI 1896-1905

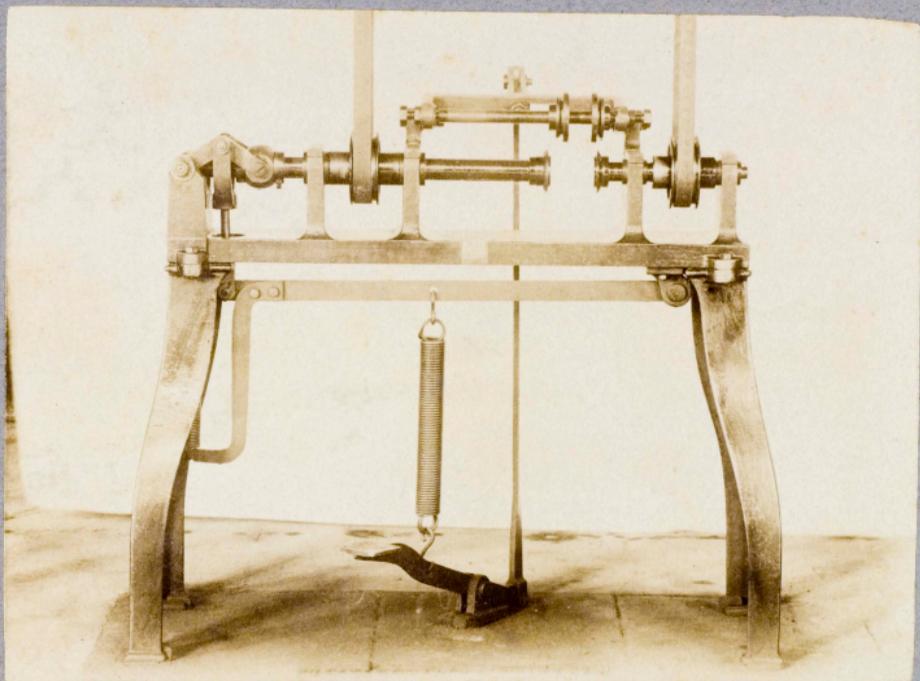
DALL'UFFICIALE DEL GENIO D'AVVET CAV. GIUSEPPE



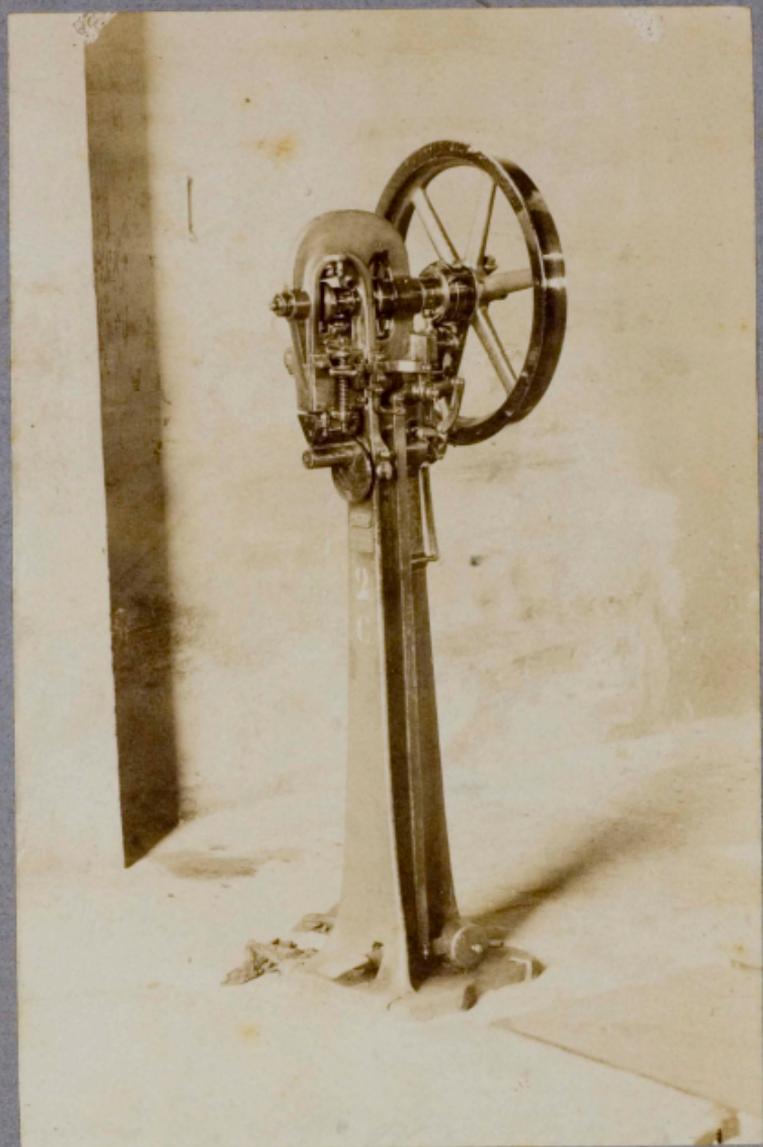
I) Forbice pel taglio della latta



II) Macchina a motore, per cilindrare i corpi delle scatolette



1) Macchina bordatrice a motore, per fare d'un sol colpo i due bordi ai lembi della parte cilindrica dei gusci



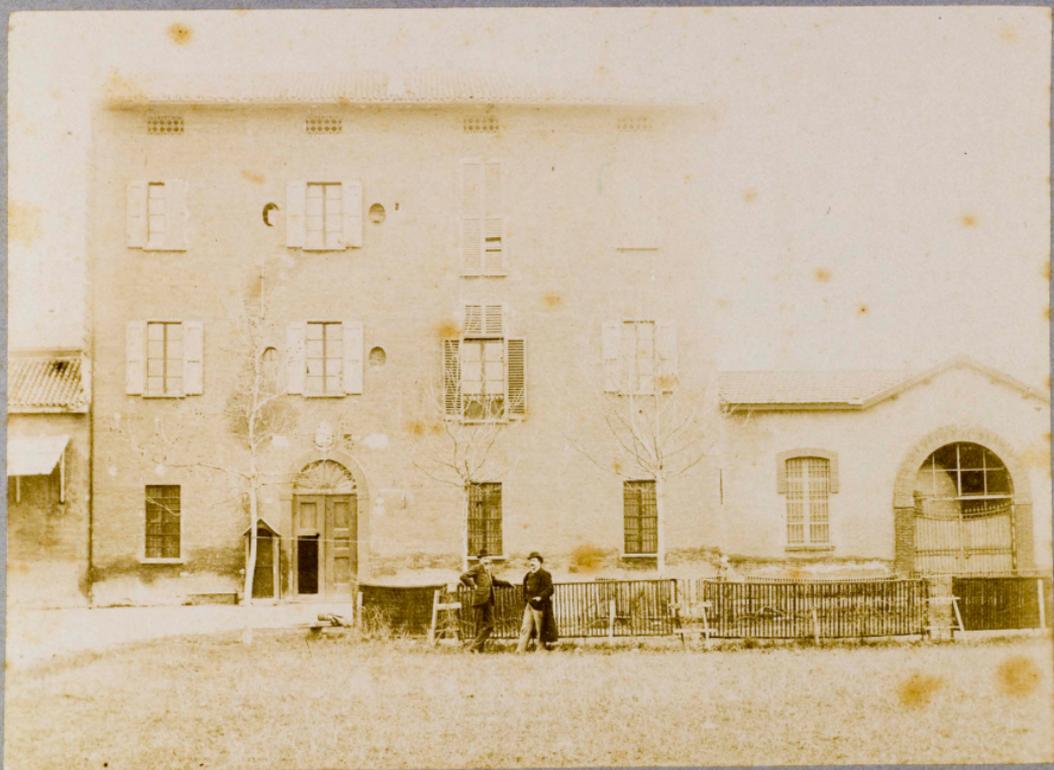
II) Macchina a motore, per unire d'un sol colpo, mediante aggraffatura i lembi della parte cilindrica dei gusci



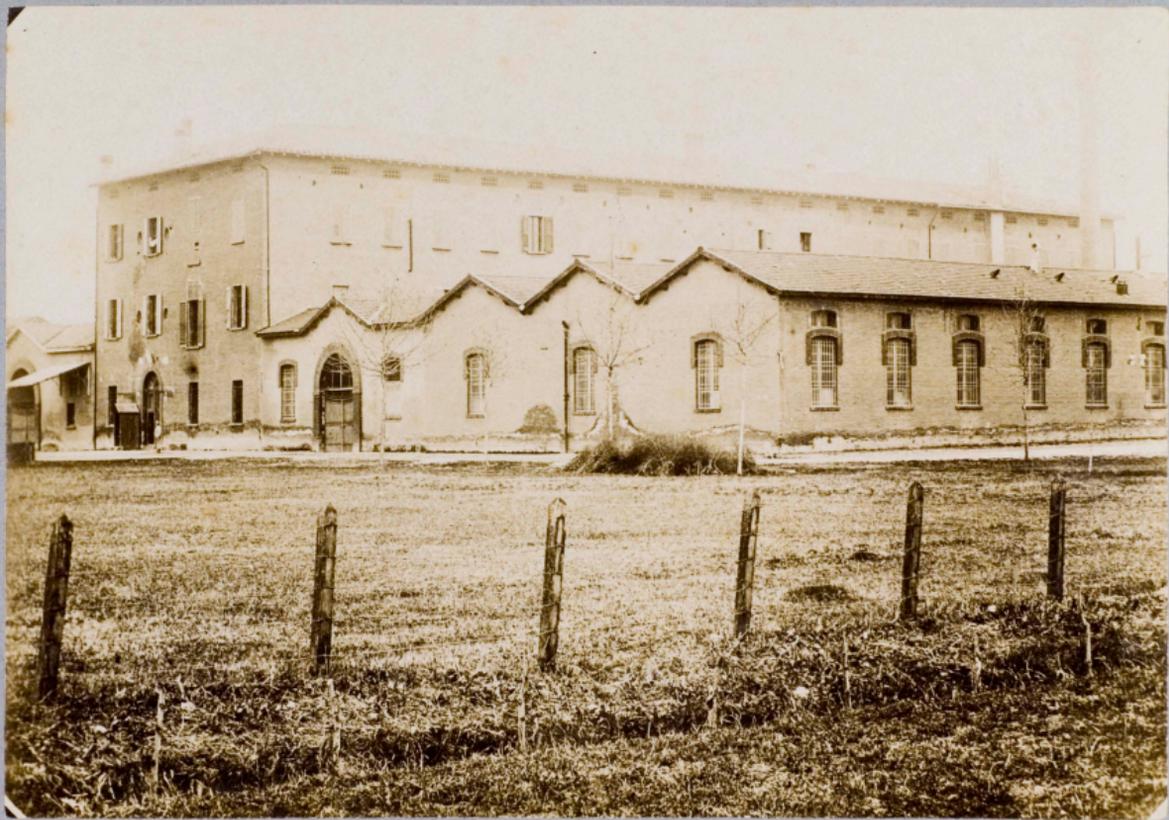
STABILIMENTO MILITARE DI CASARALTA IN BOLOGNA

per preparazione di scatolette di carne di bue in conserva
e di boccette di brodo concentrato
per uso del Regio Esercito





Prospetto del corpo di fabbrica centrale, nel 1895



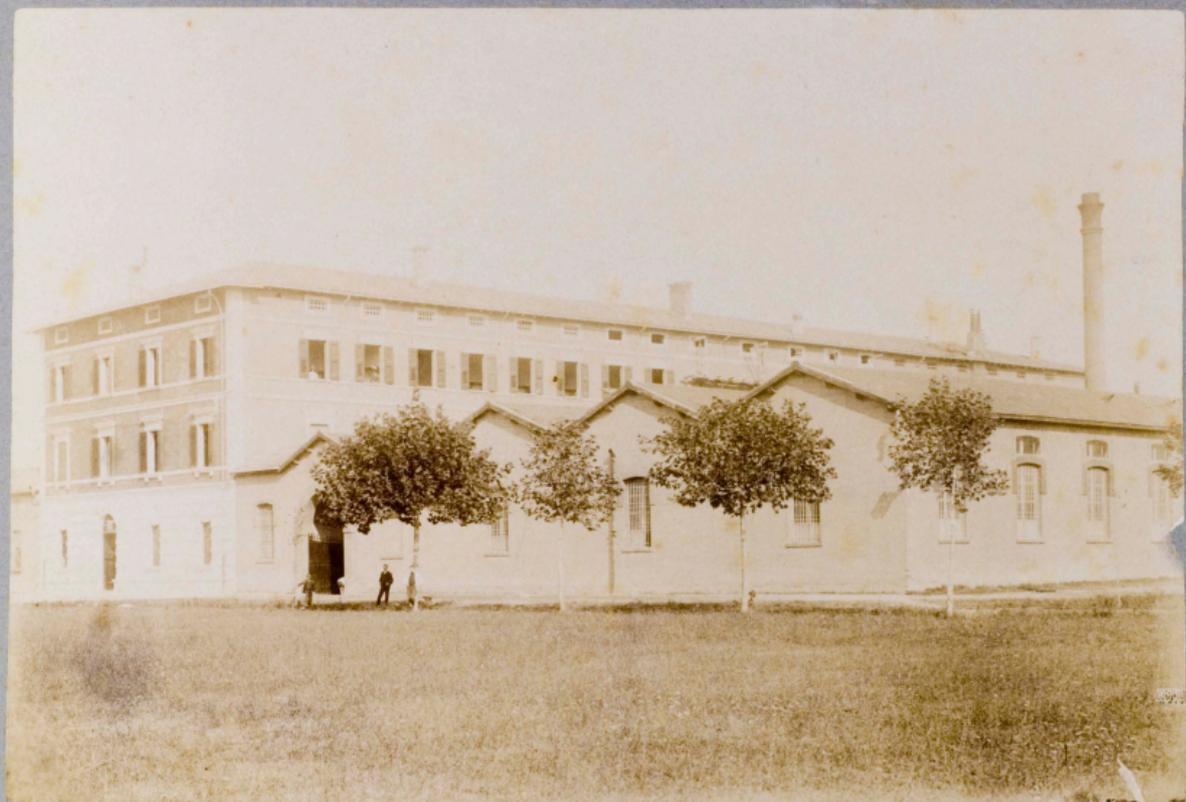
Prospetto laterale del corpo di fabbrica centrale, nel 1895



Prospetto del corpo di fabbrica centrale, nel 1901



Prospetto del corpo di fabbrica centrale, nel 1901



Prospetto laterale del corpo di fabbrica centrale, nel 1901



Ingresso principale esterno allo Stabimento, dalla via di Galliera, nel 1901



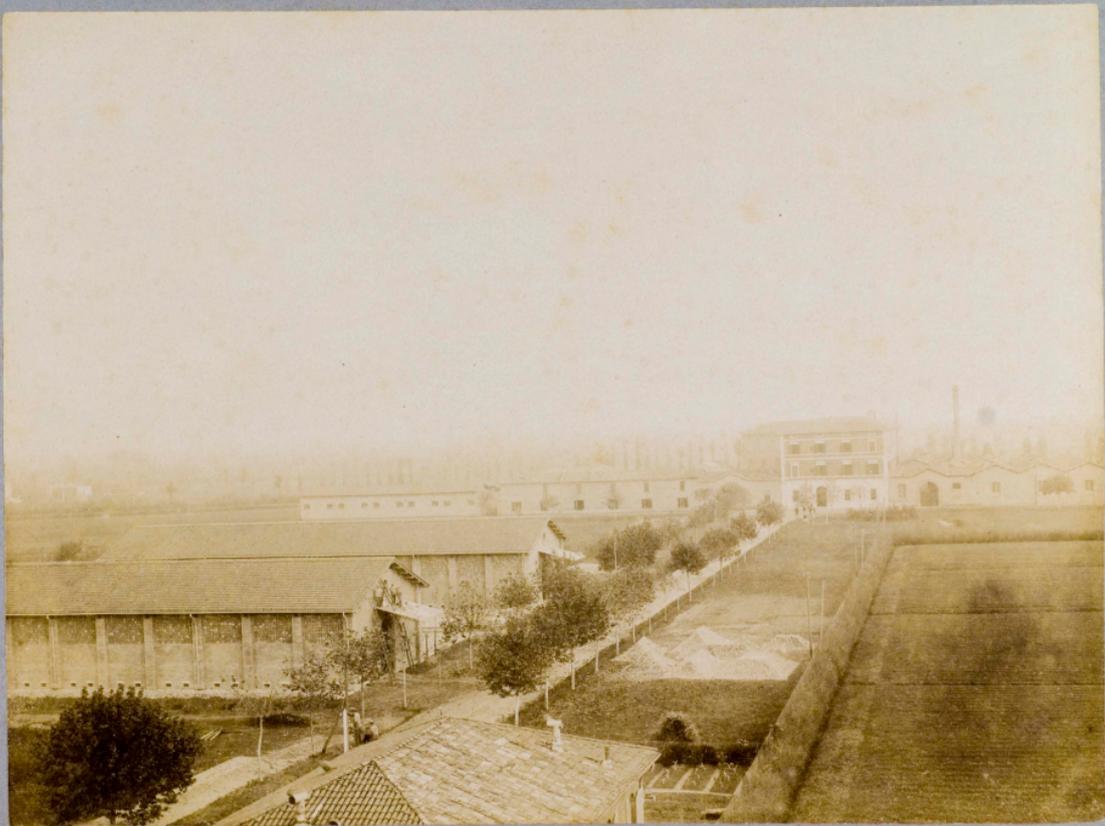
Dettaglio dell'ingresso principale esterno



Tettoia per deposito di 4000 quintali di carbon fossile



Prospetto del grande laboratorio per costruzione degli imballi



Veduta generale di parte dello Stabilimento, nel 1902



Latrina inodora, con annesso lavatoio, per servizio degli operai



Una delle nuove stalle per ricovero di N.° 60 buoi



Una delle tettoie per deposito di fieno compresso in balle (capacità quintali 2500)



Il grande macello (carico) della capacità di 80 buoi



Il grande macello (carico) della capacità di 80 buoi

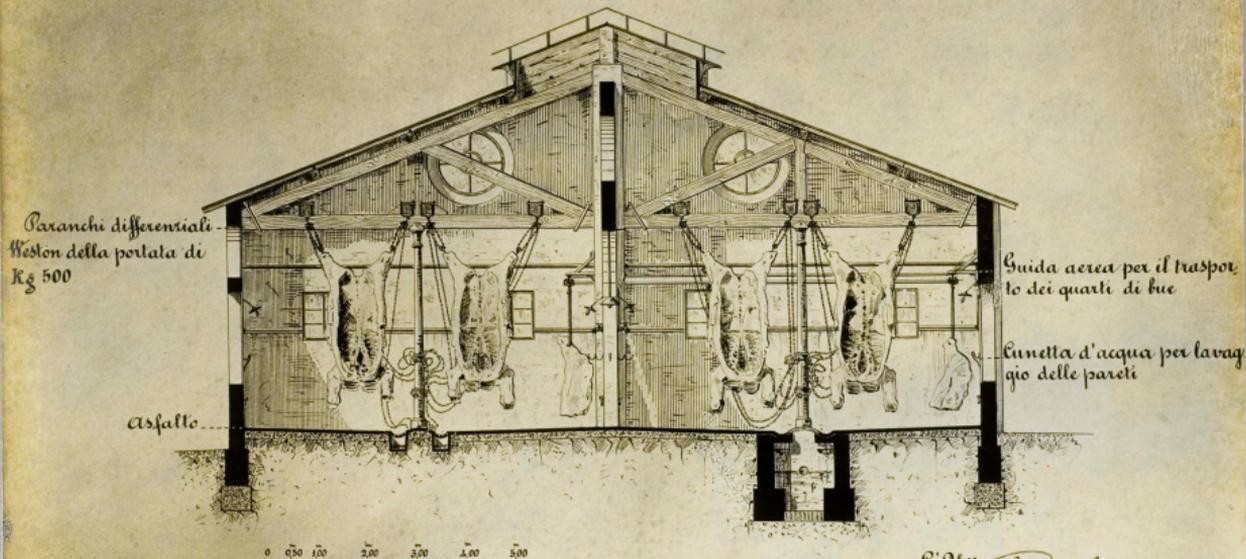


Il grande macello (carico) della capacità di 80 buoi

STABILIMENTO MILITARE DI CASARALTA

GRANDE MACELLO (Capacità 80 buoi macellati)

SEZIONE TRASVERSALE

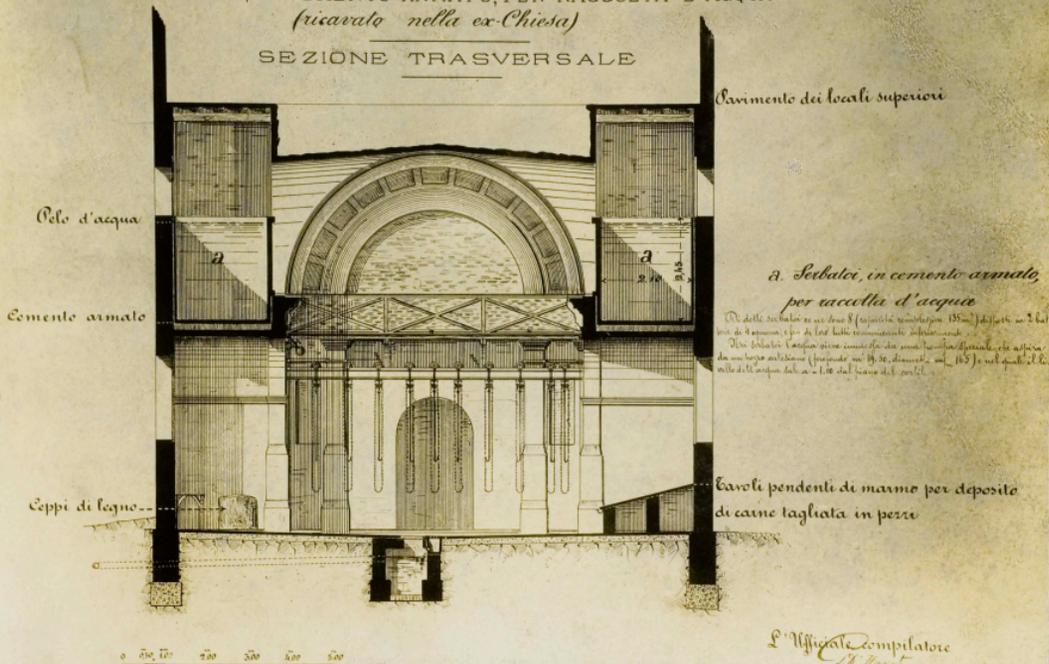


Grande macello — Sezione trasversale

STABILIMENTO MILITARE DI CASARALTA
 LOCALE D'AMMASSAMENTO DEI QUARTI DI BUE

DI SERBATOI, IN CEMENTO ARMATO, PER RACCOLTA D'ACQUA
(ricavato nella ex-Chiesa)

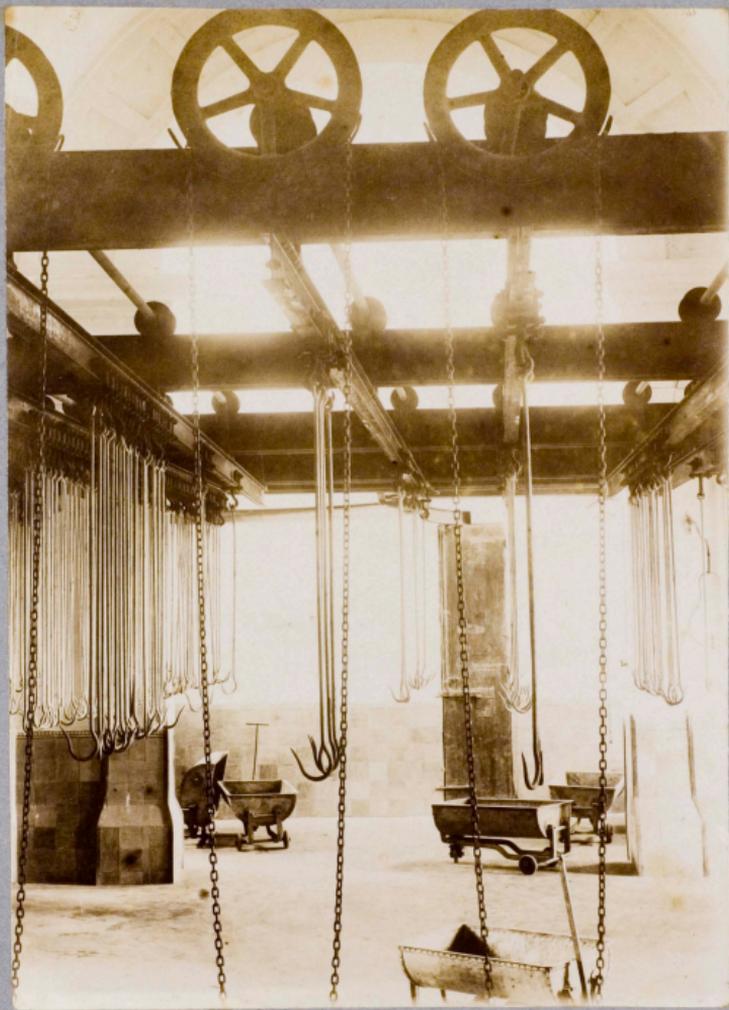
SEZIONE TRASVERSALE



• Locale d'ammassamento dei quarti di bue — Sezione trasversale



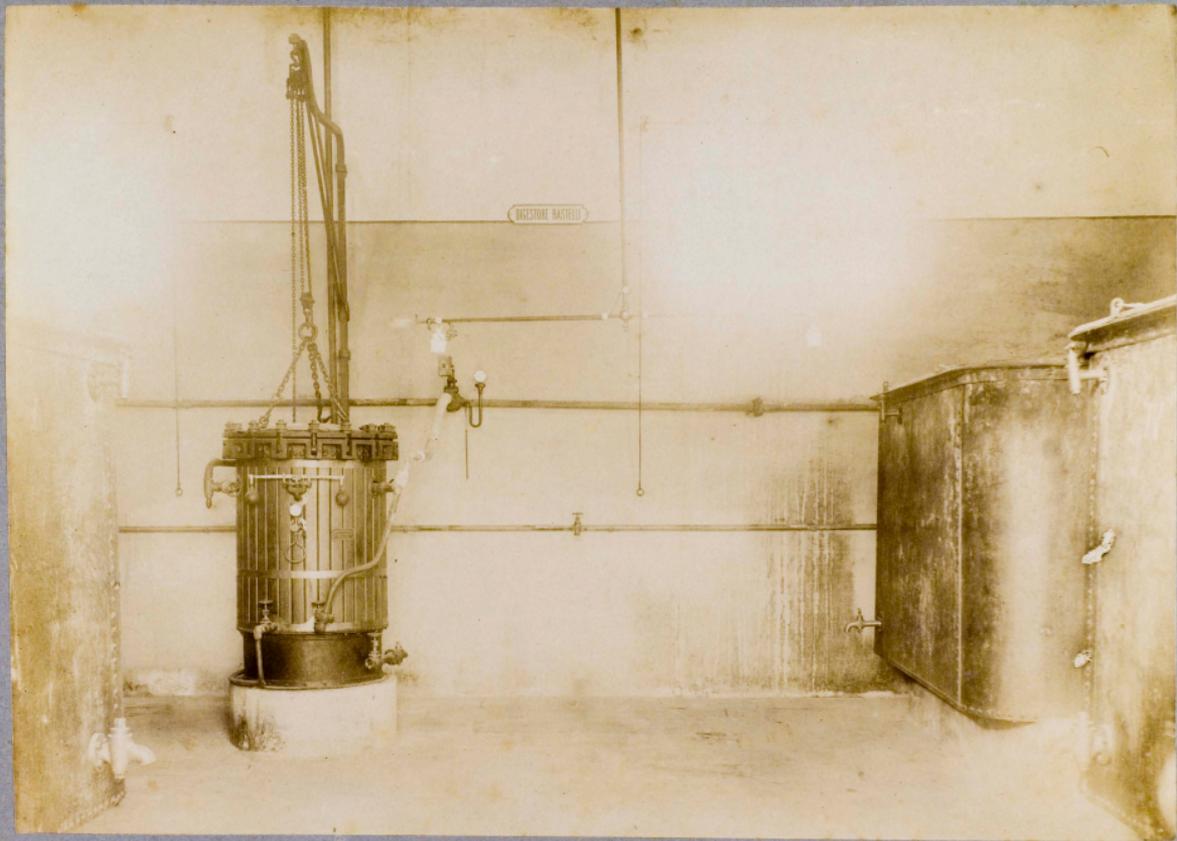
Interno del grande macello



Dettaglio delle guidovie scorrevoli per il trasporto aereo dei quarti di bue depositati nel locale d'ammassamento



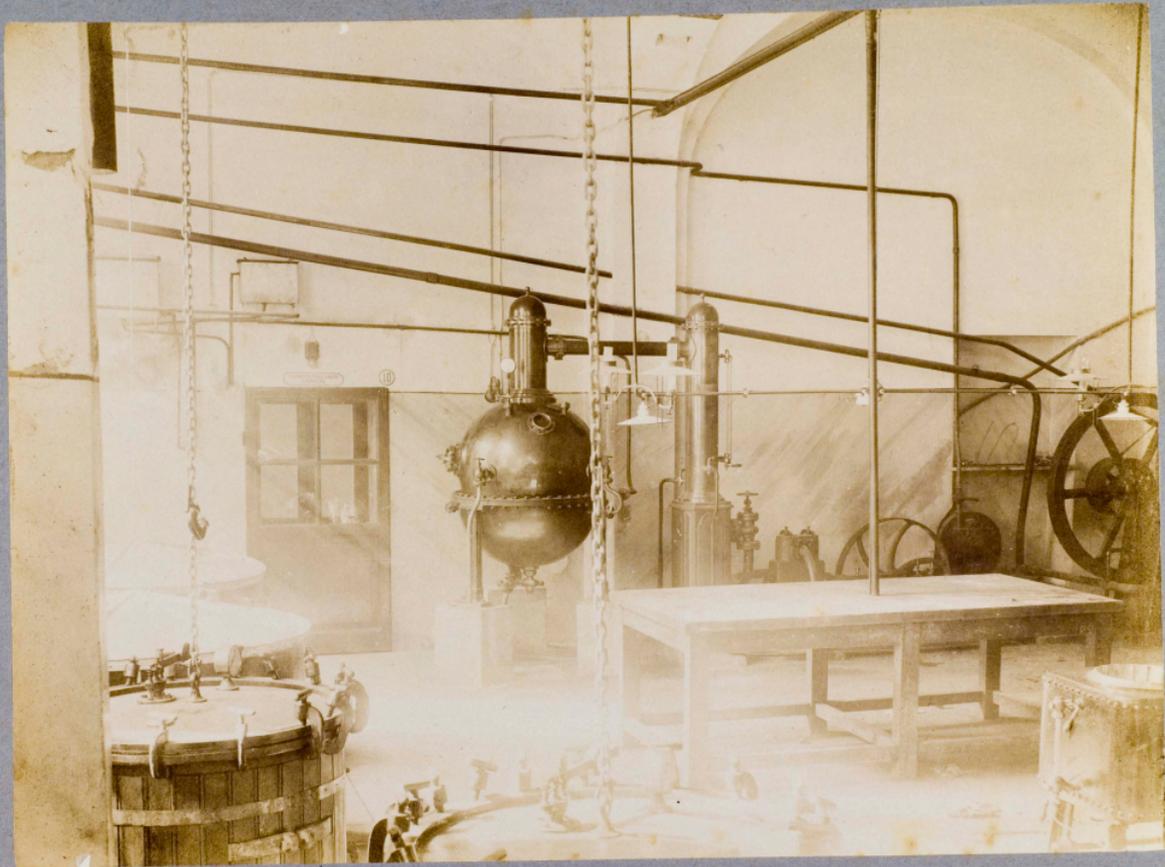
Batteria di caldaie di rame, a doppio fondo, girevoli, per la 1.^a cottura della carne



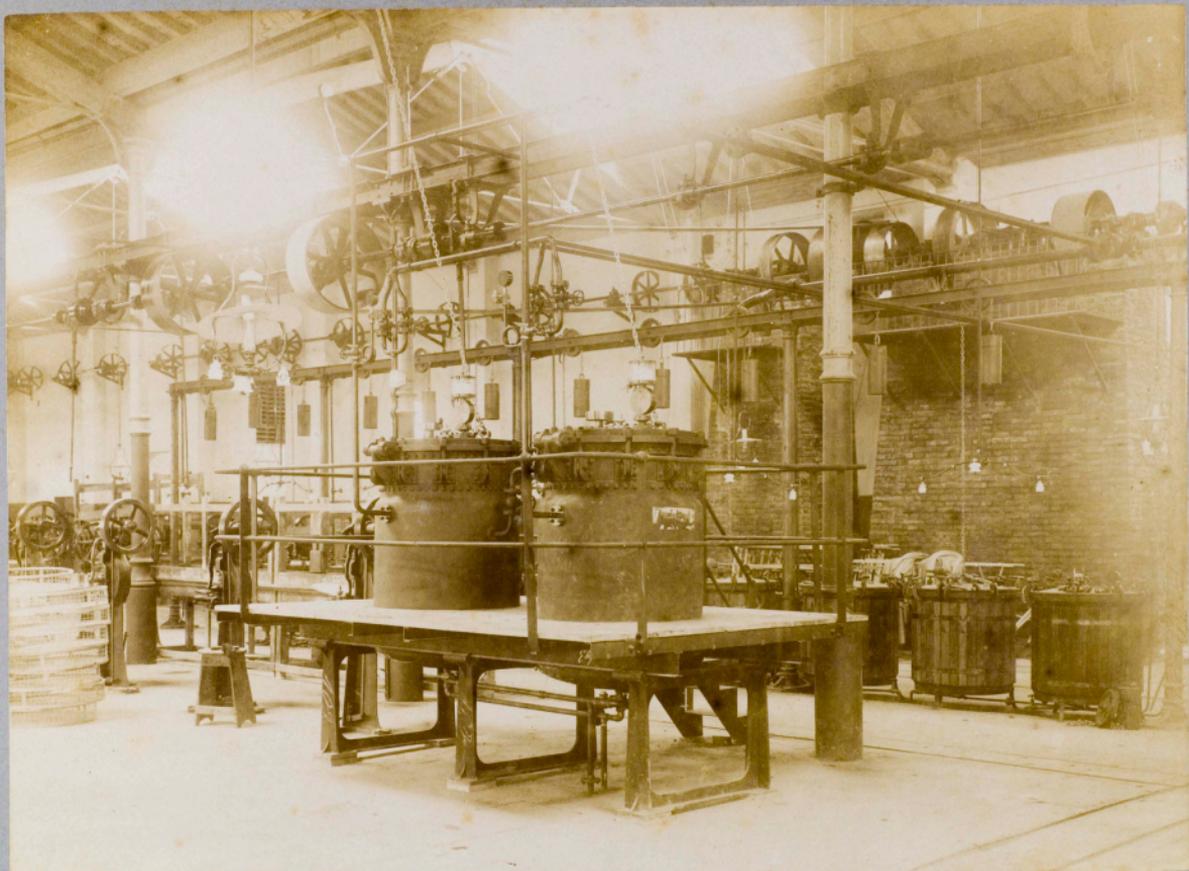
Parte del laboratorio per la cottura delle ossa e dei cascami, per preparazione del grasso ecc.



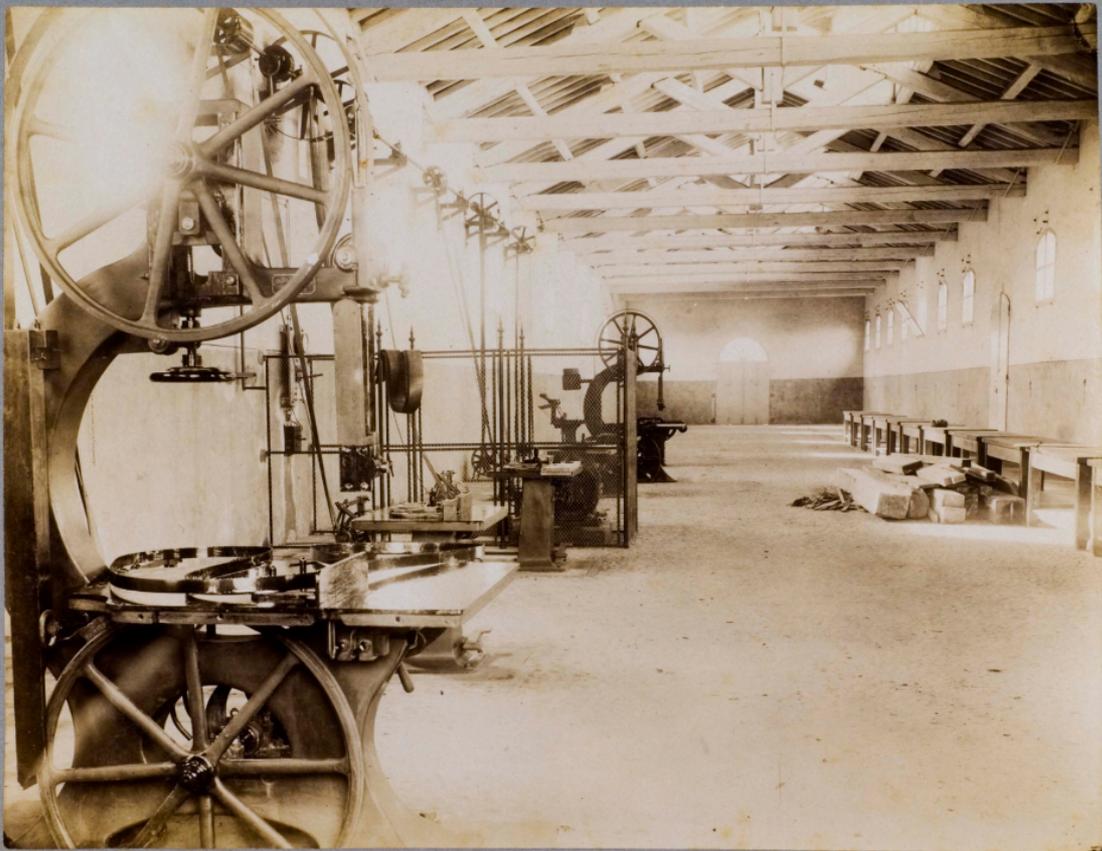
Batteria di autoclaves di rame (caldaie di 2.^a cottura) per la sterilizzazione a 120.^o delle scatolette



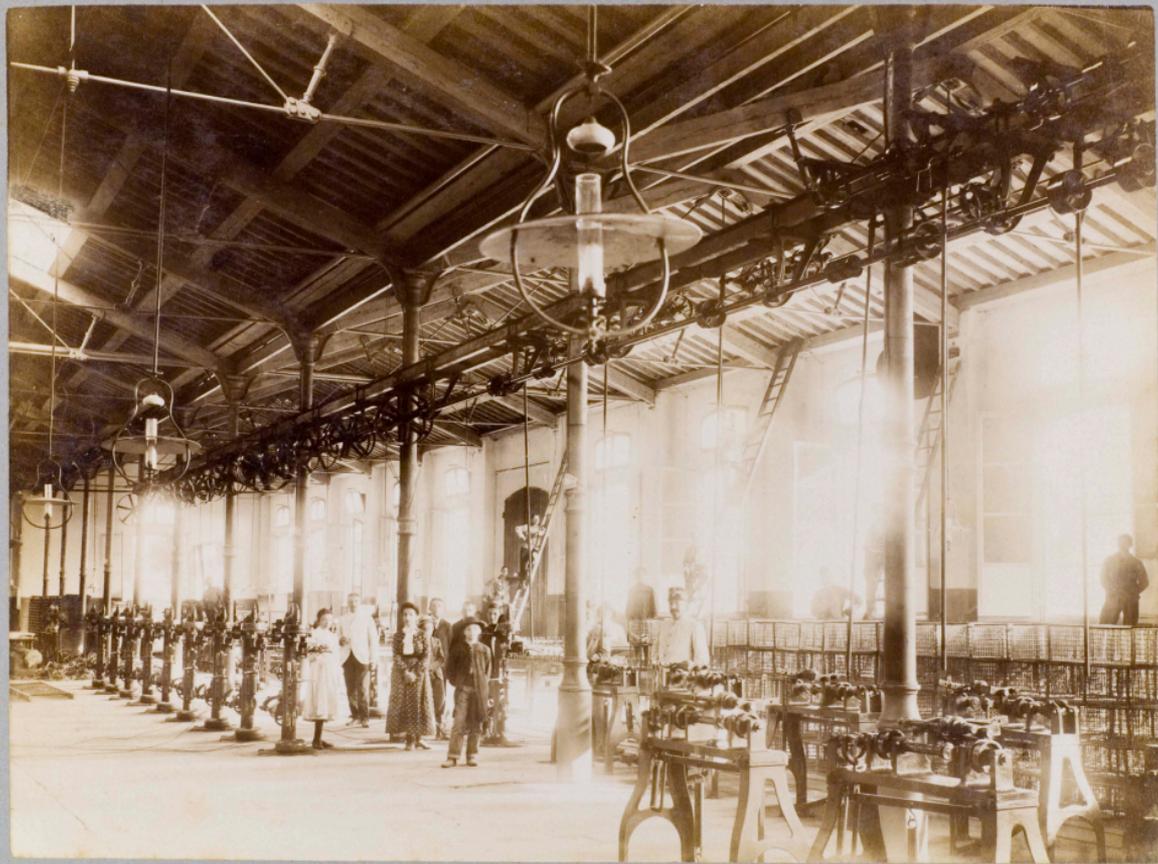
Parte del laboratorio per la preparazione del brodo concentrato in boccette di vetro speciali.



Autoclaves di ferro speciali, brevettati Schwabenthau, con manometri di registrazione del tempo e della pressione, per la sterilizzazione delle scatolette a 120°



Interno del grande laboratorio per costruzione degli imballi



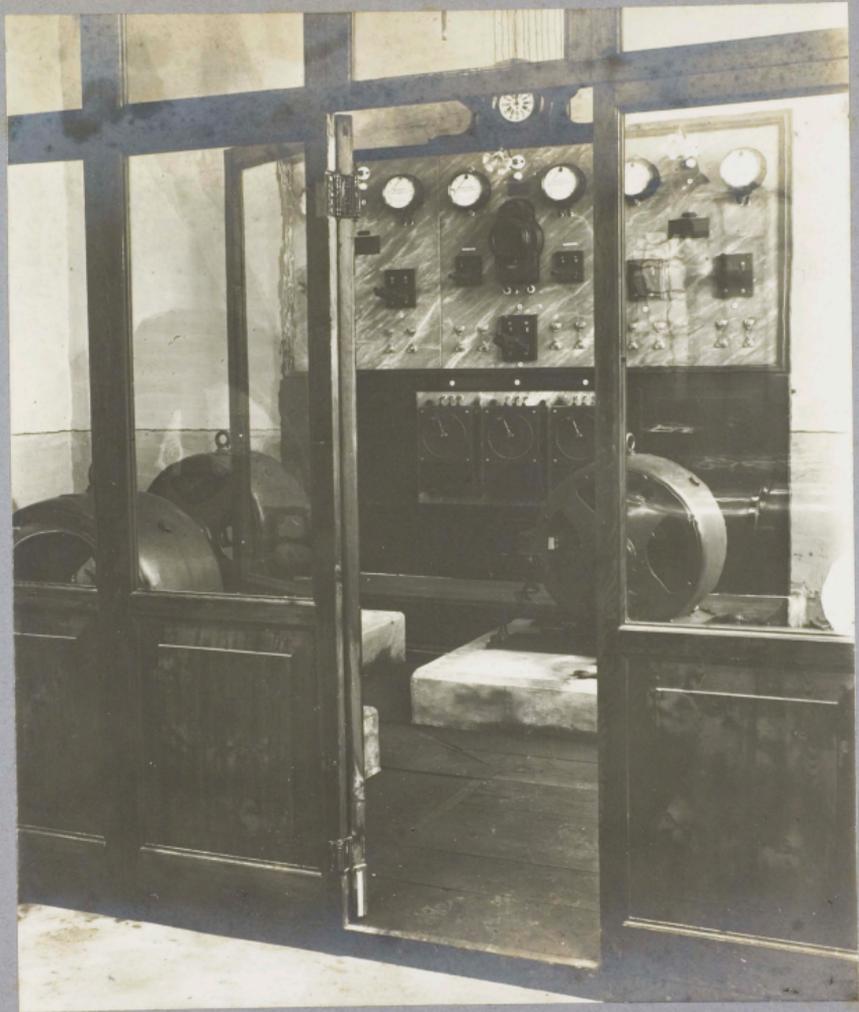
Parte della grande sala per la lavorazione delle scatolette (macchine bordatrici ed aggraffatrici)



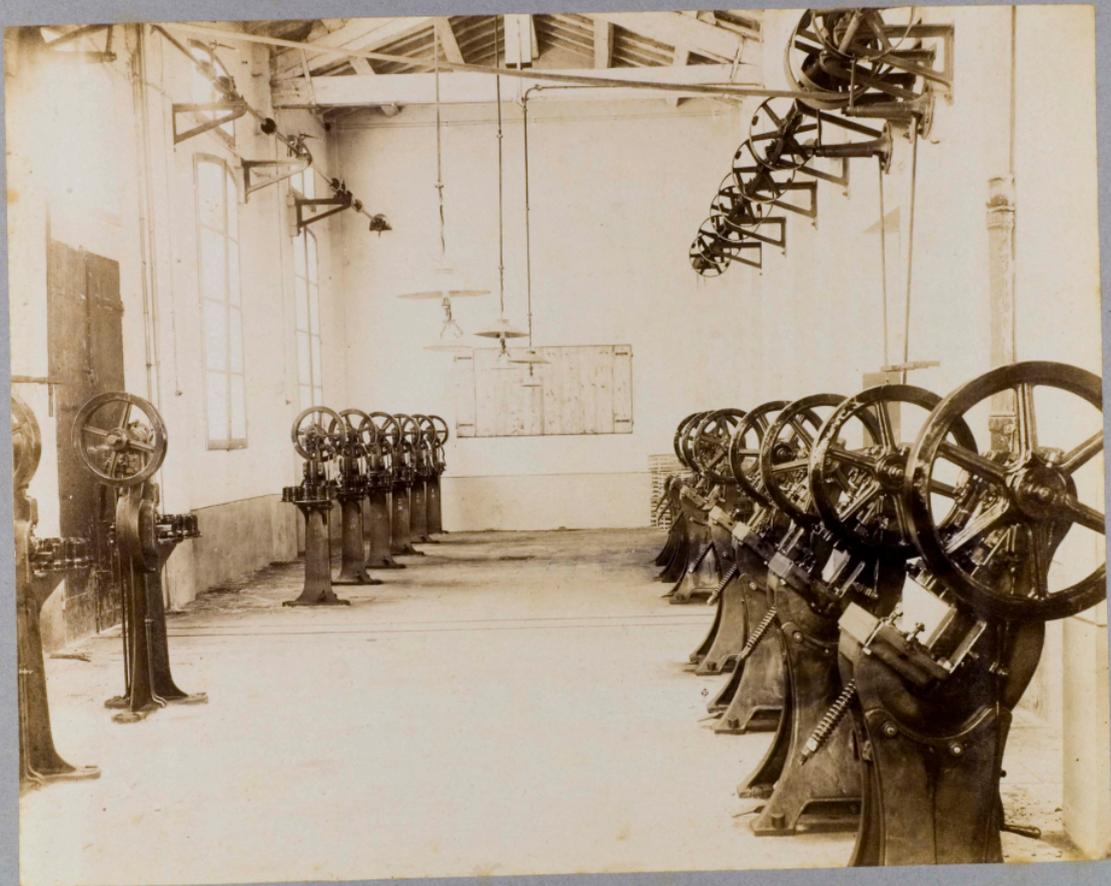
Parte della grande sala per la lavorazione delle scatolette (banchi dei brodisti e degli inscatolatori —
Macchine aggraffatrici di scatolette ripiene)



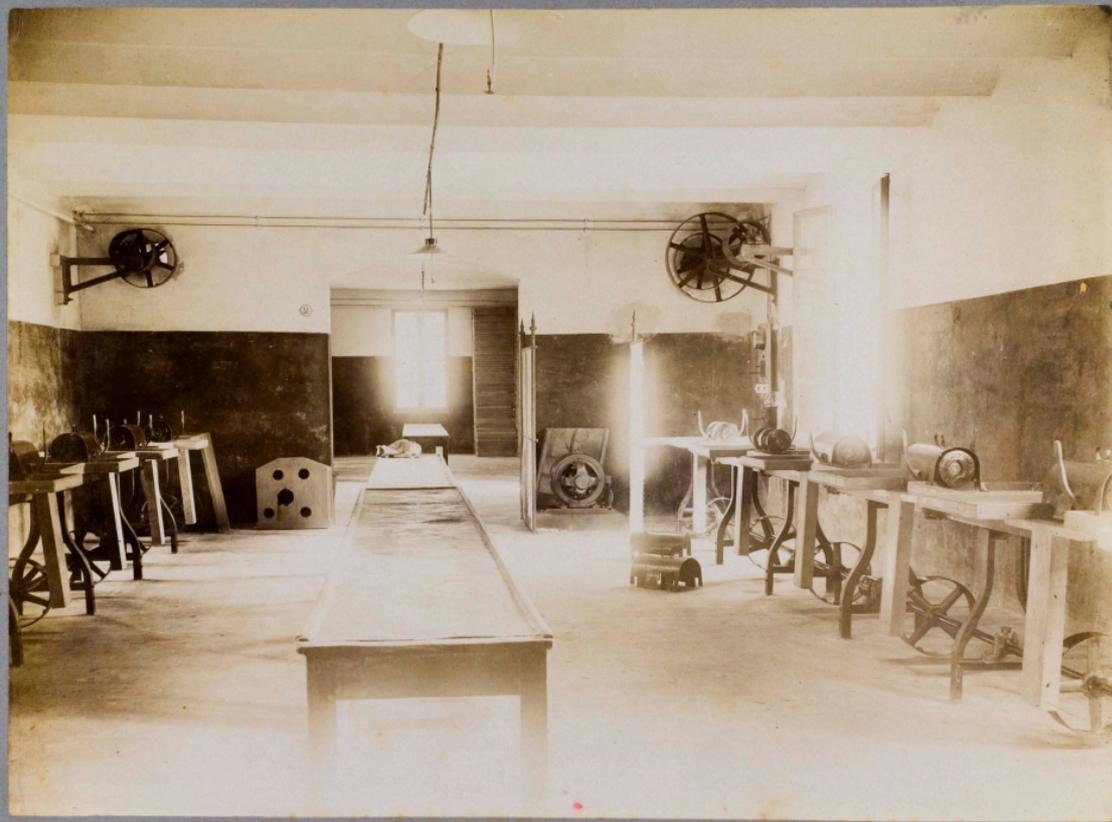
Grande sala per la lavorazione delle scatolette



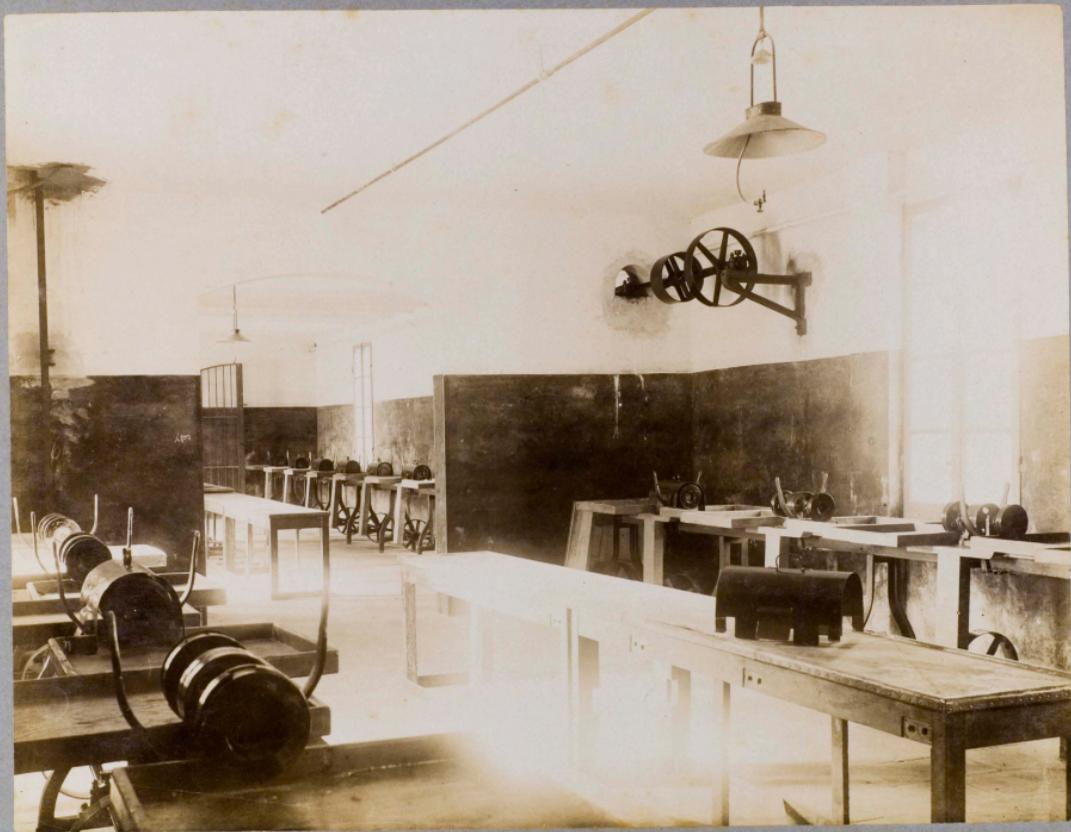
Locale delle dinamo per forza motrice ed illuminazione elettrica



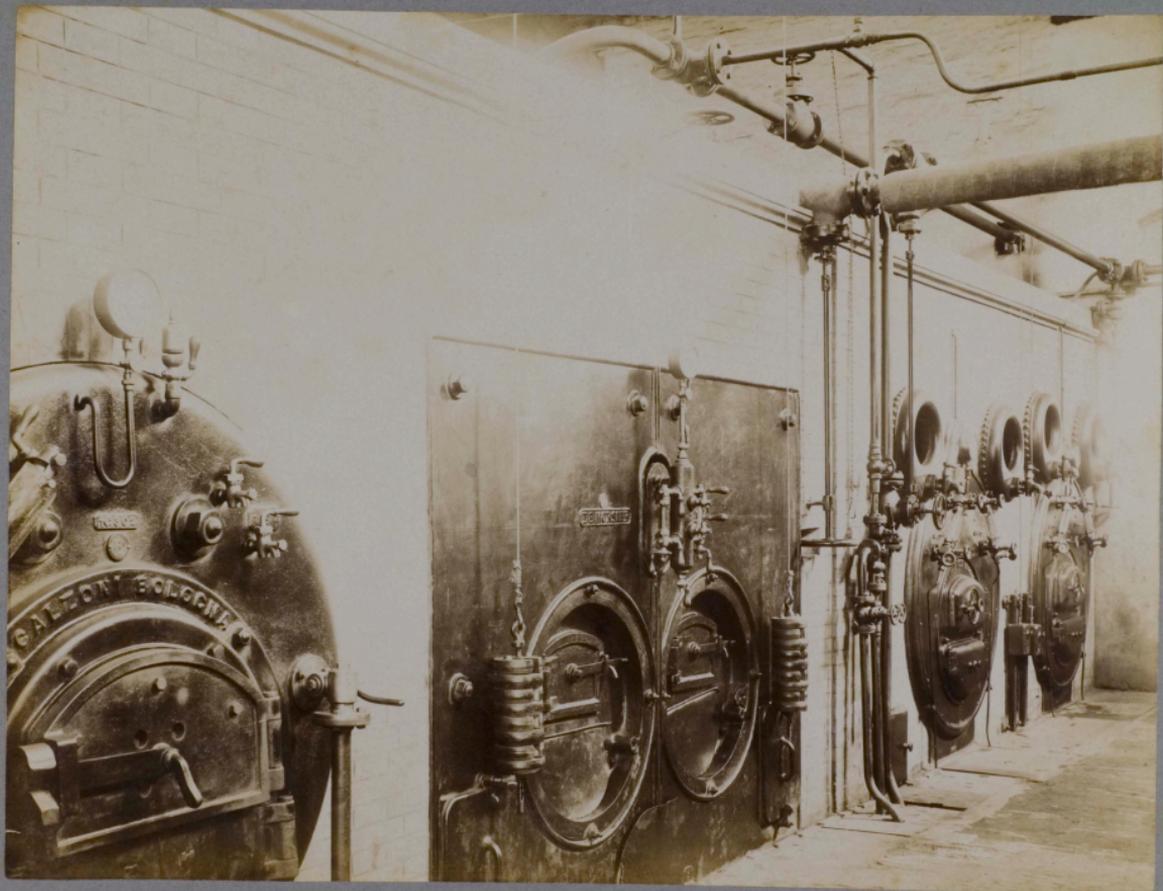
Laboratorio delle presse per stampare d'un sol colpo, fondelli e coperchi e delle macchine multiple per imprimervi gli anellini di gomma



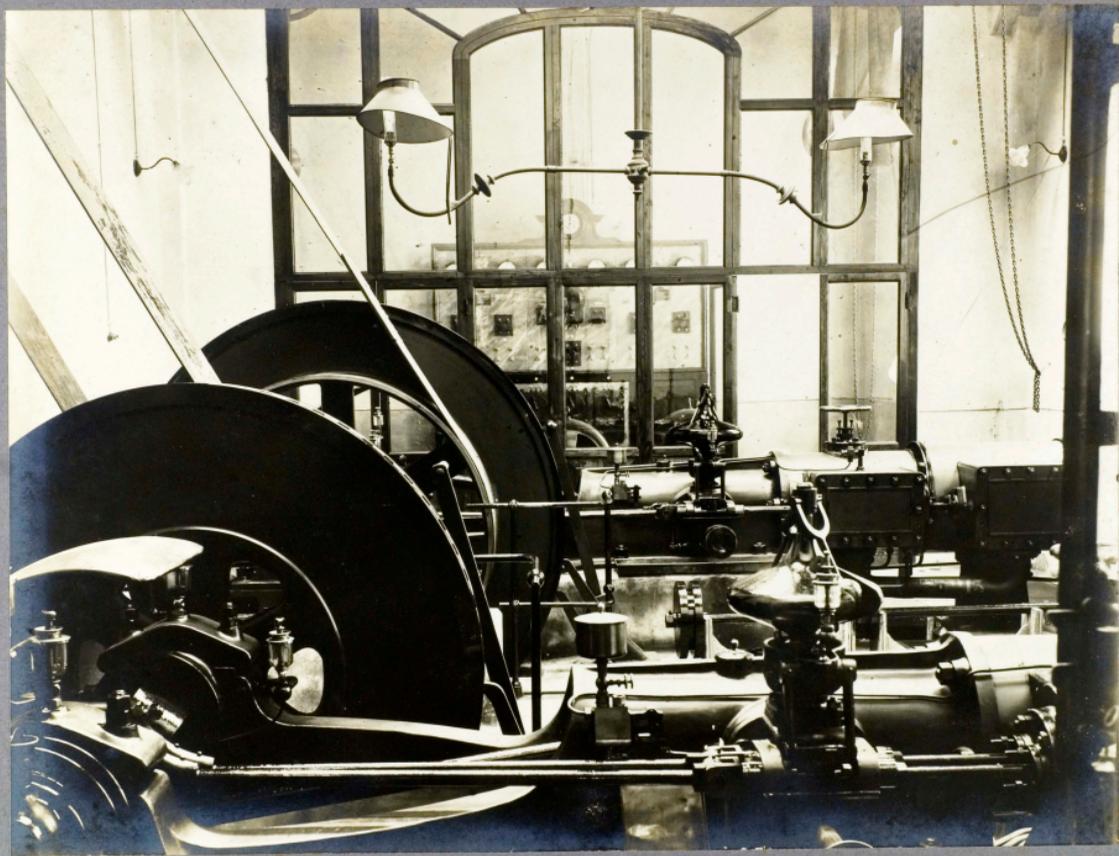
Parte dell' officina per il pulimento a mano ed a macchina delle scatolette già sterilizzate



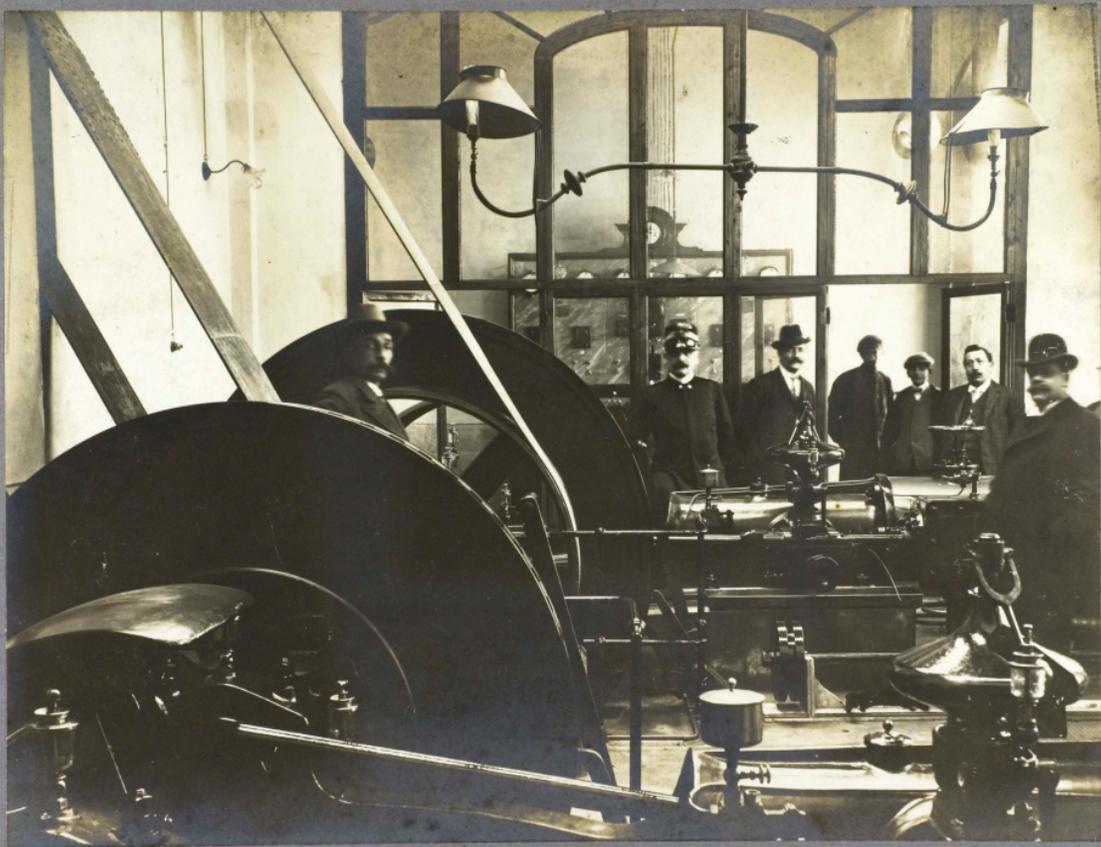
Parte dell'officina per il pulimento a mano ed a macchina delle scatolette già sterilizzate



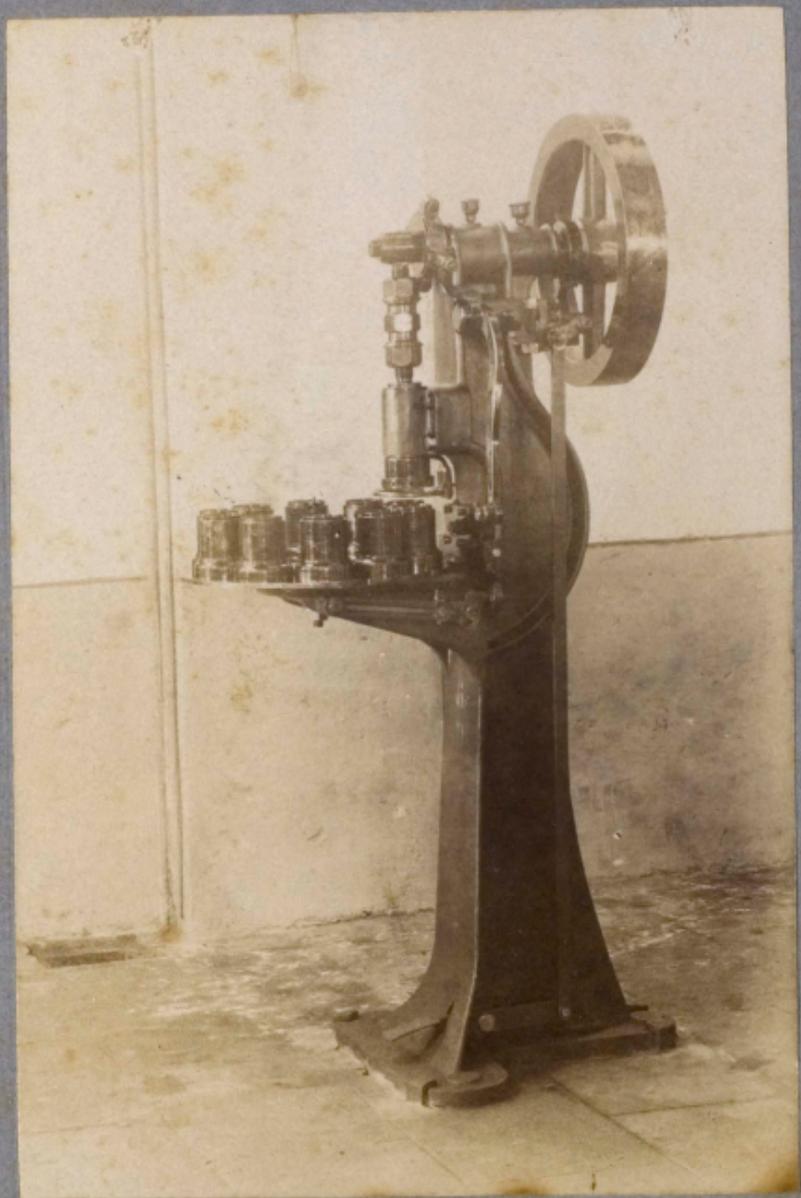
Locale delle caldaie generatrici di vapore per riscaldamento e per forza motrice



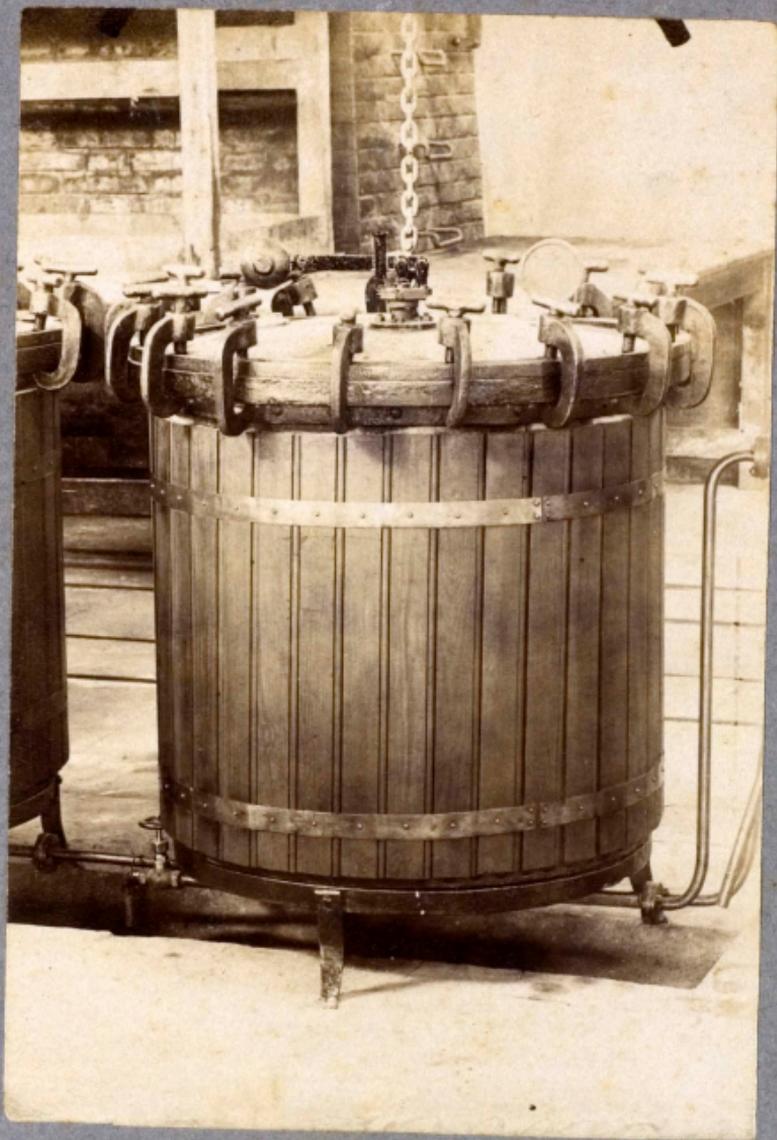
Locale della forza motrice a vapore (1 motrice di 70 HP ed 1 motrice di 40 HP effettivi)



Locale della forza motrice a vapore



1) Macchina multipla a motore, per comprimere gli anellini di gomma nei fondelli e nei coperchi delle scatolette

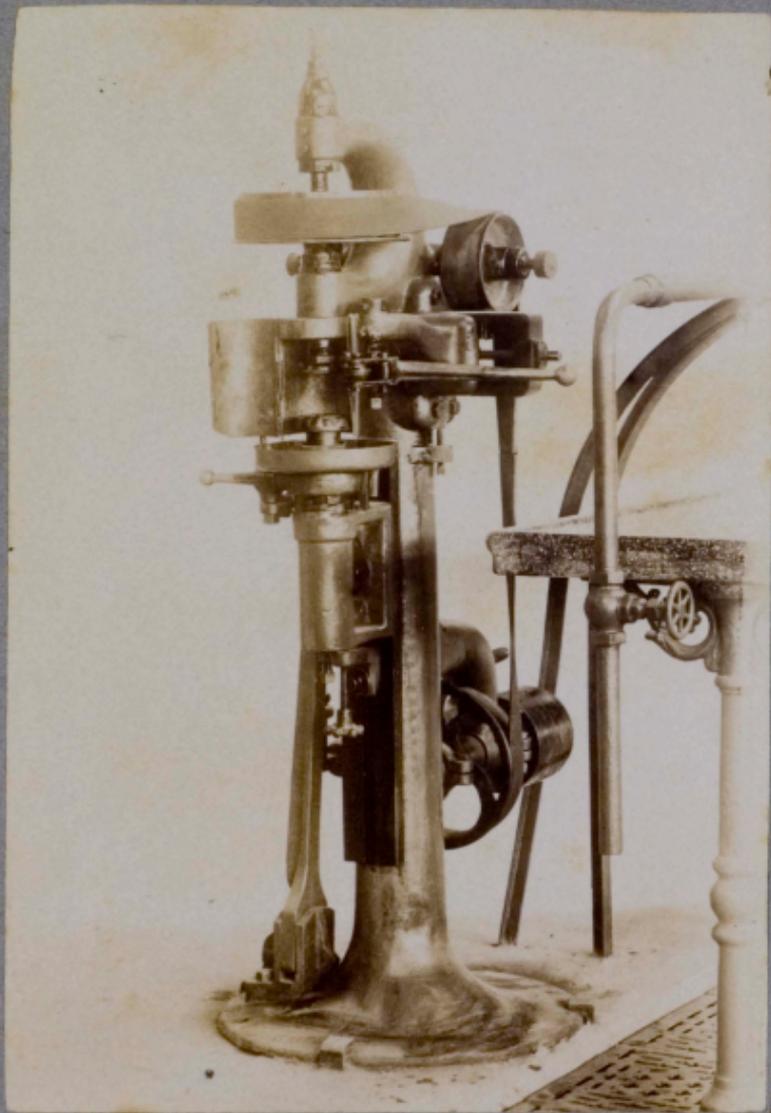


II) Autoclaves di rame, con isolamento, a riscaldamento a vapore alla pressione di 2 atmosfere, per sterilizzazione a 120° delle scatolette



nto
one

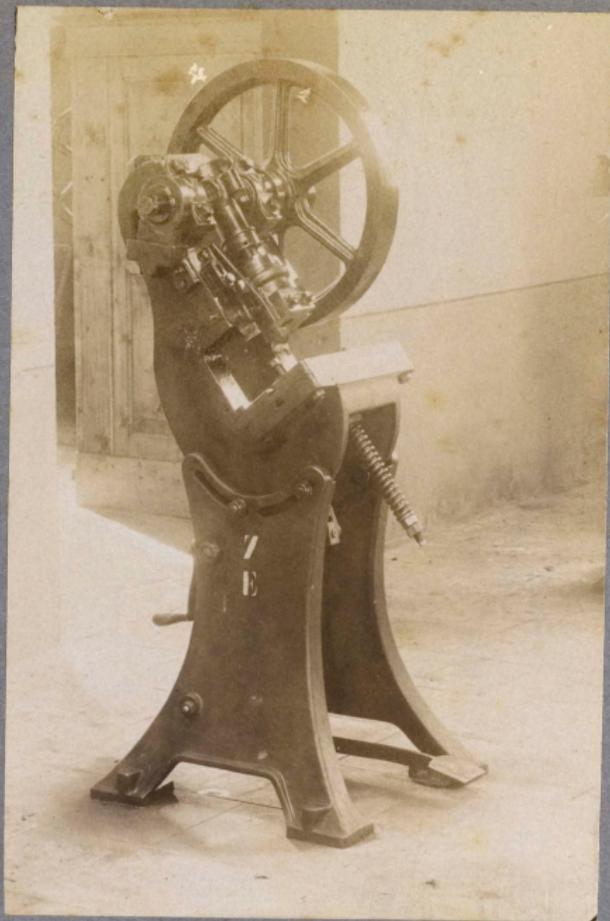
III) Caldaia di rame a doppio fondo, con riscaldamento a vapore, per la prima cottura della carne



I) Macchina a motore, per la chiusura, mediante aggraffatura, delle scatolette ripiene

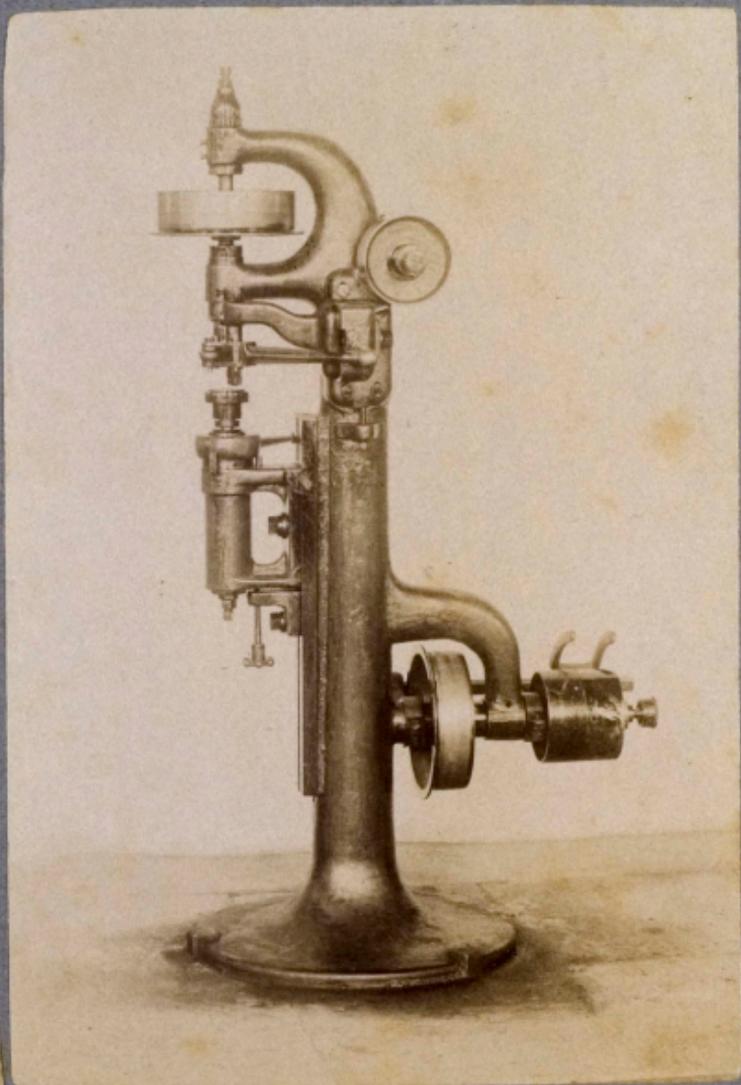
II) F



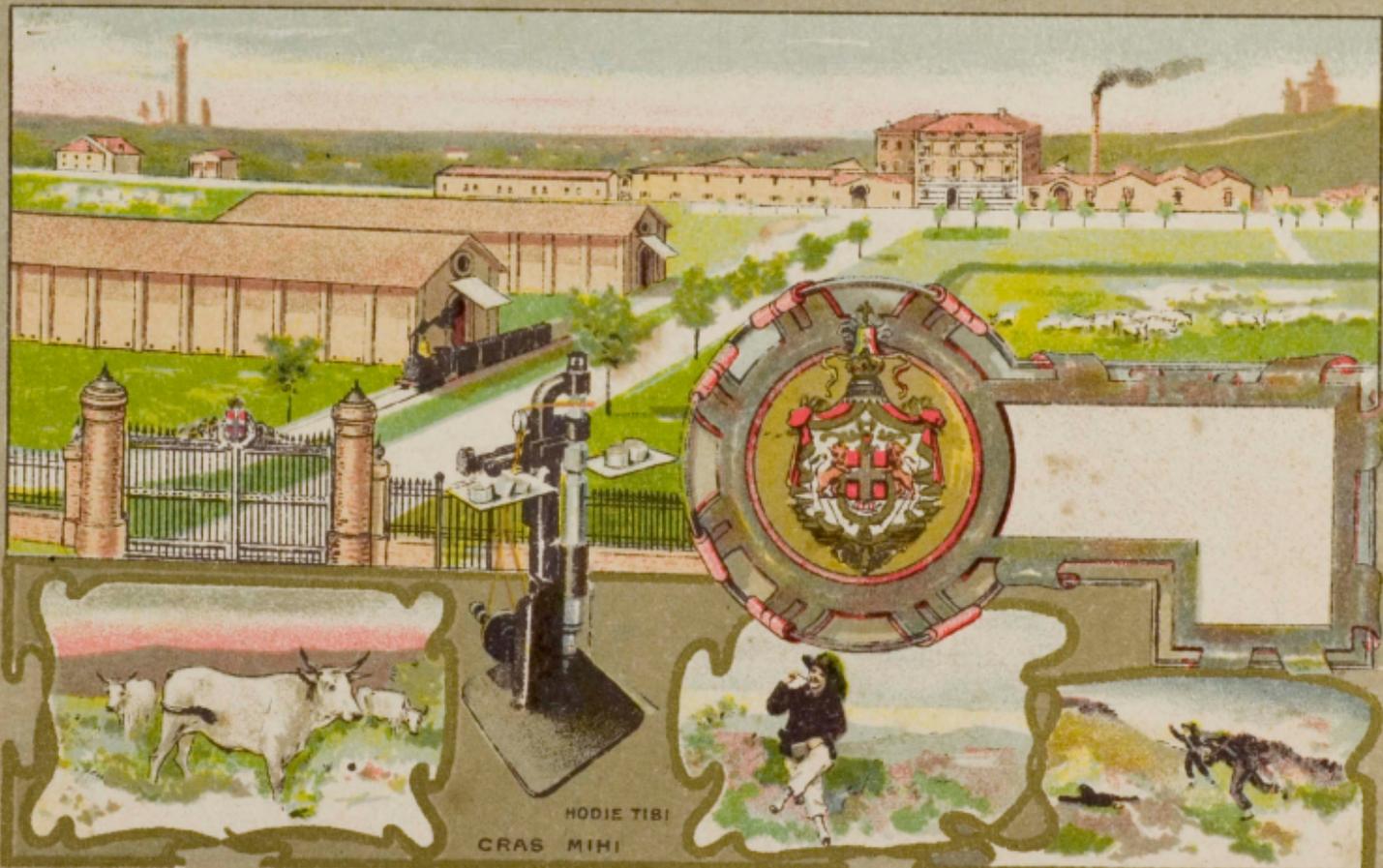


II) Pressa a motore, per stampare d'un sol colpo i fondelli ed i coperchi delle scatolette

olette



III) Macchina a motore, per aggraffare i fondelli
alla parte cilindrica delle scatolette



STAB^{TO} MIL^{NE} DI CASARALTA IN BOLOGNA PER FABB^{NE} DI SCATOLETTE DI CARNE DI BUE IN CONSERVA

HODIE TIBI
CRAS MIHI

BOLOGNA - L. 7-1906-N. 52



Principali attrezzi metallici impiegati nella lavorazione

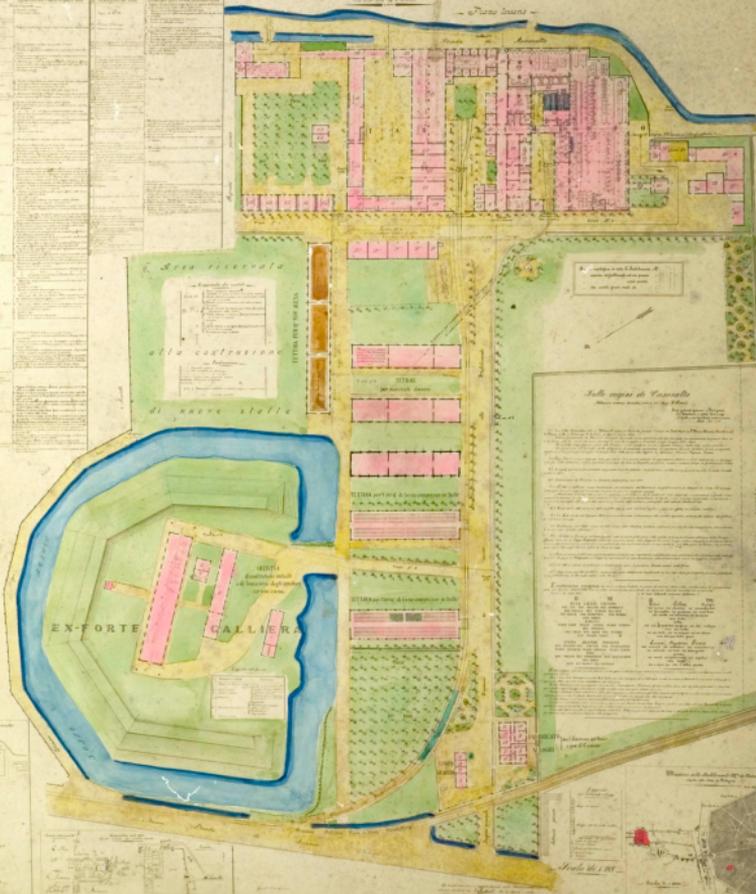
STABILIMENTO MILITARE DI CASARALTA

Leggenda

PER LA FABBRICAZIONE DI STATOLITE E LAVORI DI SUE IN CEMENTA E OGGETTI DI PROFI CONCENTRATO

di *Luigi De Santis*

1	Edifici in cemento
2	Edifici in mattoni
3	Edifici in legno
4	Edifici in ferro
5	Edifici in pietra
6	Edifici in stucco
7	Edifici in gesso
8	Edifici in calcina
9	Edifici in sabbia
10	Edifici in ghiaia
11	Edifici in terra
12	Edifici in argilla
13	Edifici in creta
14	Edifici in marmo
15	Edifici in granito
16	Edifici in porfido
17	Edifici in basalto
18	Edifici in lava
19	Edifici in tuffi
20	Edifici in calcare
21	Edifici in gesso
22	Edifici in calcina
23	Edifici in sabbia
24	Edifici in ghiaia
25	Edifici in terra
26	Edifici in argilla
27	Edifici in creta
28	Edifici in marmo
29	Edifici in granito
30	Edifici in porfido
31	Edifici in basalto
32	Edifici in lava
33	Edifici in tuffi
34	Edifici in calcare
35	Edifici in gesso
36	Edifici in calcina
37	Edifici in sabbia
38	Edifici in ghiaia
39	Edifici in terra
40	Edifici in argilla
41	Edifici in creta
42	Edifici in marmo
43	Edifici in granito
44	Edifici in porfido
45	Edifici in basalto
46	Edifici in lava
47	Edifici in tuffi
48	Edifici in calcare
49	Edifici in gesso
50	Edifici in calcina
51	Edifici in sabbia
52	Edifici in ghiaia
53	Edifici in terra
54	Edifici in argilla
55	Edifici in creta
56	Edifici in marmo
57	Edifici in granito
58	Edifici in porfido
59	Edifici in basalto
60	Edifici in lava
61	Edifici in tuffi
62	Edifici in calcare
63	Edifici in gesso
64	Edifici in calcina
65	Edifici in sabbia
66	Edifici in ghiaia
67	Edifici in terra
68	Edifici in argilla
69	Edifici in creta
70	Edifici in marmo
71	Edifici in granito
72	Edifici in porfido
73	Edifici in basalto
74	Edifici in lava
75	Edifici in tuffi
76	Edifici in calcare
77	Edifici in gesso
78	Edifici in calcina
79	Edifici in sabbia
80	Edifici in ghiaia
81	Edifici in terra
82	Edifici in argilla
83	Edifici in creta
84	Edifici in marmo
85	Edifici in granito
86	Edifici in porfido
87	Edifici in basalto
88	Edifici in lava
89	Edifici in tuffi
90	Edifici in calcare
91	Edifici in gesso
92	Edifici in calcina
93	Edifici in sabbia
94	Edifici in ghiaia
95	Edifici in terra
96	Edifici in argilla
97	Edifici in creta
98	Edifici in marmo
99	Edifici in granito
100	Edifici in porfido



Sotto il nome di Casaralta
si intende un vasto stabilimento militare, destinato a servire di deposito per le munizioni e per le armi, e a contenere le officine per la loro riparazione e manutenzione. L'istituto è situato in un luogo sicuro e ben difeso, e comprende un gran numero di fabbricati, tra i quali si distinguono: un palazzo per il comando, un ospedale, una scuola, una chiesa, e varie altre costruzioni. L'area è circondata da un fossato, e protetta da mura e bastioni. In prossimità dell'istituto si trova un campo di coltivazione, destinato a fornire le materie prime per la fabbricazione di stoffe militari.

Pianta dello Stabilimento