

www.e-rara.ch

Nuovo metodo di costruire macchine elettriche di grandezza illimitata e nuovi esperimenti diretti a rettificare l'apparato elettrico

Dal Negro, Salvatore

Venezia, 1799

ETH-Bibliothek Zürich

Shelf Mark: Rar 887

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-11753>

Inhaltsverzeichnis

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

INDICE

DE' CAPI.

INTRODUZIONE

*In cui trattasi dei progressi dell' Elettività
Artificiale, ed Atmosferica.* Pag. III,

PARTE PRIMA.

*Della Costruzione della Macchina Elettri-
ca.* I

CAPO PRIMO.

*Nuova maniera di costruire un disco a più
pezzi di Cristallo.* 2

CAPO II.

*Della Base, e degli Stanti, Isolanti, e
Strofinatori.* 15

ARTICOLO PRIMO.

Della Base, e degli Stanti.

ARTICOLO II.

Degli Isolanti. 16

AR-

ARTICOLO III.

Degli Strofinatori .

17

C A P O III.

Nuovo modo di costruire l'Asse del Disco .

21

C A P O IV.

Dei Conduttori .

24

Descrizione succinta delle parti componenti questa Macchina .

28

PAR-

PARTE SECONDA.

Nuovi Sperimenti Elettrici. 33

SPERIMENTO PRIMO.

Le macchine a due sole braccia sono difettose. 34

SPERIMENTO II.

Inutilità degli emisferi posti all'estremità delle braccia de' Conduttori. 38

SPERIMENTO III.

Che ciascun braccio del Conduttore dee terminare con tre punte regolarmente poste. 39

SPERIMENTO IV.

Nuova maniera d'isolare possibilmente il fluido elettrico. 41

SPERIMENTO V.

Vantaggi, che si ottengono dalla carica immediata della boccia di Leyden. 45

PAR-

PARTE TERZA.

CAPO PRIMO

*Che qual si voglia Amalgama indebolisce ,
anzichè accrescere gli effetti elettrici ,
adoperato in una macchina a disco di più
pezzi .* 49

CAPO II.

Rettificazione della Batteria Elettrica . 53

ARTICOLO PRIMO

*Qual sia il vetro da preferirsi ad ognaltro
nella costruzione delle Batterie Elettri-
che .* 55

ARTICOLO II.

Della figura dei vasi . 58

ARTICOLO III.

Dell' armatura dei vasi di Leida . 60

C A P O III.

*Modo di apparecchiare la macchina alle Speri-
rienze .* 63

C A P O IV.

*Qual sia la miglior stagione , e del giorno
qual sia l' ora più opportuna di sperimentare in Venezia .* 67

A P P E N D I C E

Alcuni effetti della descritta Macchina . 72

S P E R I E N Z A PRIMA

Estensione dell' atmosfere elettriche . 73

S P E R I E N Z A II.

*Dimenzioni del getto elettrico di questa
macchina .* 74

S P E R I E N Z A III.

*Dal solo fluido raccolto sopra i conduttori si
ottiene una scossa simile a quella della
boccia di Leyden .* 75

SPERIENZA IV.

*Effetti, che produce la scintilla Elettrica
quando foracchia un vetro.* 76

SPERIENZA V.

*Fusione del metallo colla scintilla Elettri-
ca.* 78
*Spiegazione delln Tavole Igrometriche, e
Termometriche.* 80