

**www.e-rara.ch**

**[Neujahrsblatt der Constaffler und Feuerwerker im Zeughaus]**

Pondera Mechanice magna levare docet = - Die Hebkunst lehrt, wie leichter dingen auch schwere Läst sind fortzubringen

**Füssli, Johann Melchior**

**Zürich, 1723**

**Zentralbibliothek Zürich**

Shelf Mark: GRA Njb 35

Persistent Link: <http://dx.doi.org/10.3931/e-rara-65895>

---

**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]



*Pondera MECHANICE magna levare docet:*  
 Die Hebkunst lehrt wie leichter Dingen Auch schwere Last sind fortzubringen.



Was seye Kraft / und Last das wissen die Zusage. Ein grosse Last bey der Artillerie zuheben,  
 Vor aus / die emen lust zu der Mechanic tragen. Und fortzubringen sind wer kan im zweifel schweben,  
 Es heissen namlich die gemeinlich eine Kraft. Das dem Donstasterhauff so schone Kunst hier bey  
 Was trib und wurtung hat was nur Bewegung schafft. Dicht eine Helfferin / und unentberlich sey  
 Was aber diser Kraft / und Wirkung steht entgegen. Wie solt bey Ihnen nicht ein grosser Lust sich finden  
 Und was von seiner stell man suchet zubewegen. Wie man auch schwere Last fort heben / zuergrunden  
 Wird eine Last genent / und die Mechanic macht. Wie sie zubringen fort durch Hebel durch Gwinde  
 Das auch ein schwerer Lust wird leichtlich fortgebracht. Durch starke Wendelbaum u. Flaschenzug geschwind.  
 Und was noch mehr fur Zeug fur besondere Maschinen /  
 Und Vortheil dieses Werck zuefordern mogen dienen!  
 Doch was auch diese Kunst fur Nutzen imer schafft  
 So kan doch unser Verz nur reuben Gottes Kraft:  
 Wir sind ein schwerer Last / gebettet an die Erden,  
 Ach heri! schafft selbst das wir darvon gesondert werden,  
 Durch deines Geistes trib / und heben uns zu dir,  
 So werden unsre Fahr gesegnet fur und fur!  
 Erschulung der Constastern und Feuerwerker in Zeughaus zu Zurich A. 1723. Joh. Mech. Juellinus f.

