

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Pyrotechnia seriae recreationis - Karlsruhe 402**

**Krembs, Mathias**

**[S.l.], 1692**

Caput XXIII

[urn:nbn:de:bsz:31-101681](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-101681)

## Caput XXXIII.

Wie die Petarden sollen beschaffen  
 seyn, auch zubereiten, und  
 solche zu gebrauchen

Als Leber von einem Petarden ungeschindlich, bey dem  
 Mannes geschriben, drin der aber allig, geschindlich,  
 so zimlich erst von dieser Materi gedreht, in  
 alle dinst sein, will, wenn man die erst  
 bester sein, ihre gegeben, erst nach, fleißig und

nicht, sondern, daß solch Authores ihre Lobredel  
 nicht nur Petarde Libris Dico effectivum,  
 sondern gleiches ist, die wieder anders gedenkt  
 darüber führen, weil aber diese nicht so genau  
 gezeichnet sind, als die besten, welche  
 sich im geringsten nicht practicieren läßt, die  
 viele in sich haben, welches im geringsten nicht  
 möglich, diese besten Dico nicht, in der Kunst  
 liebet, als bald in einer ungeschickten und  
 practicierlicher, als in der besten, wenn  
 man sich nicht geübt, so fällt:  
 Die Geometria Libris Dico künstlich Linien in dem  
 Cono verstanden, welche die Parabola, Hyperbole



436.

E. F. Im lateri Coni AB. Parallel Linie, so  
Zeigt sich die Luft und ungeschlossener Parabol  
in dem Cono FKL. mit MNOPM. literirt;  
Die Hyperbol  $\infty$  sind unendlich, wenn der Conus,  
der Axi B D. parallel durchschritten wird, wie  
H. F. zeigt:

Ellipsis aber entsteht, wenn unendlich der Körper  
über jenen Durchschnitten, wie G. F. verstanden.  
Daher nur ist unendlich der erste fundamentale  
Conische Section in der Natur, weil aber der ungeschlossene  
einen großen Entzweigung gegeben,  
daß die Feingebildeten, so wie der Parabolischen  
Linie aufgethelt gemacht, um besten effectivsten

so ist man ob demselben Bischof, als ein  
 Bischof in dem besten Stande, ungründlich gelassen  
 demnach wird einem jeder der nur ein  
 = got Judicium ist, nicht mehr Pflichten haben  
 als parabolische Petard. In der Zeit;  
 Ihm aber nicht ganz mit dieser Art  
 Scrupulos Arbeit sich belegen, da er  
 auf dem demnach ist, weil  
 die die Metalle, nach demselben gleich  
 = produziert zu werden, so wird aber die Zeit, aber  
 so Varien, und im höchsten Grade  
 der Zeit, so zu wissen, mit dem 4.

438.

Umfang vom Zoll, zu dem Kräftigsten Maßstab  
gehört, werden, und sich anders oder Größe  
dieser Unger zu können, und Kräftigst die  
Mittelst. Nichts alles oder wie folgt =

Die Länge ist am Mundteil Q R.	$6\frac{1}{2}$ Zoll.
Axis oder Mittel. Längs S T.	7. Zoll.
Mittelst. Nichts am Mund W Q oder R U.	$1\frac{1}{4}$ Zoll.
Mittelst. Nichts im Boden S X.	$1\frac{3}{4}$ Zoll.
Werte der Längs.	$\frac{1}{5}$ Zoll.
Diameter im Boden Y Z.	$4\frac{1}{2}$ Zoll.
Abstand am Mund von Q und R.	$\frac{1}{4}$ Zoll.
Dicks und Breite der Kräftigsten Ohrs	2 Zoll.

Das übrige den Belieben nachgemessen werden.



440.

am Mittel aus solch überaus Barmh. Laste nicht  
mehr denn  $1\frac{1}{4}$  Th. Kirschkern, in die Mittel Lade  
auf 2 Loh  $\odot$  in einer Classe zusammen gebunden  
gelegt, diese Lade spritzt in ein denn  
zu 1. 8 Loh und getrocknet Lade, der Zündholz  
genut wor, nicht desto weniger Kirschk. seit der denn  
in mehr denn 1000. Büchlein und Gedr. und stanz  
die Lade bey 15. Loh Zündholz, worüber ein  
Lohloch: Kirschk-Aussein Lohloch Kirschk  
Kirschk Lohloch;  
aus denn eine zyl beschriebene Parabolische Lade  
worin aus denn  $2\frac{1}{2}$  Th Kirschkern  
gelegt, für eine große effect praktischer Hand.



Pflanz  
Kraut

Kraut von St. Rose, abgemessen mit 4 Perlen ausgefüllt,  
 daß, daß Kraut darmit können geschleht werden, und  
 muß über den abgety gete. Dieses Kraut ist aber  
 selbender geschlecht gemacht: Mann, inwendl.  
 ein Eysern Blätter  $\frac{1}{4}$  Zoll dick, liegt ab, daß selbst  
 nicht allein auf dem 4. außfliege, sondern auf  
 neben herum auf daß blaisigste fliege, und  
 dieses Blätter müssen sind daß Kraut, so am Boden  
 $\frac{3}{4}$  Zoll breit, neßten seß aber so her Boden, diesen  
 Pfeffer 2. zose,  $\frac{1}{2}$  Zoll dick, entweder eintrunk  
 oder gelöstet, so ist dieses auf ein seiner halben  
 unseil, wenn dem nur die Petarde darmit  
 kessleßten, so her wenn der übrige Wein

mit gestrichelten  $\square\square$  anfüllen, nach solchem  
 ein Stück Zailf, in Zuleßbaum We. kund  
 Ot. unbeschol, kund darinn gelocht, als Baum,  
 und dieß ist ein Leßbaum, Kieselstein, der  
 getrunge als ein unylich, der Petarde  
 glief, geschol, verßlerker, Kiesel, Trüber, funder  
 geschol, mit abgederter Species nach kristall,  
 und dem, einander ein, als ganzes Blatt, Zailf  
 und die Petarde nach anstreich, ist selb  
 bestig zu dem geborn.  
 Das ist dieß ist ein künstlich zusammen, das man  
 die erend. Wess mit dem Granates. Zunder, Pet  
 alexandris, Wess, als die Petarde geloch, wird.

Bliz

Jacobst.

Terpent.

Eine kranke Pétarde aber auch und nach  
 Gebarmen, weil ein absonderliches Kriß  
 und Vorsichtigkeit beob, dem an jeder Application  
 daß nach und nach frucht, das in unsern  
 Petardier-Meister die besten sind, und nach  
 der, damit dieß general eine Machina ist  
 einmahl effect glücklich überwältigt, auf  
 daß dem Feld-Frey, der eine Entre-prise bewirkt  
 ist, kein Pfund oder Pfennig bey den Feinden  
 erode, sondern die Menge bey dem gutgeimten  
 Hof und Linsen, bey dem Feinde aber die  
 auf dem weg ist, des in unsern Petardier  
 Meister Notwendig In der Breite und der Höhe

bey' sich selber, die ich in anfangung der Letztencasse  
 der Pforten, weil sich bey' sich selber April nicht zu hie  
 überflüssig gebildet worden, ist, sondern alle  
 auf das glühendste von Pforten, so es nicht  
 darff man, kriechlich auf der Andacht geborht  
 werden, und wider Willen eine andere Resolution  
 zu der Pforten, sich bewußt nicht zu werden.

Die Pforten aber an dem Natil-Ort anfließen die  
 folgen, wenn selbst noch die Andacht an dem  
 wird, als ob es nicht die Mühe überflüssig  
 derer geringere, beliebt zu geben, aber sondern  
 muß man nicht gebildet werden, die Letzt selber,  
 selbst in gebildet zu sein, und die 4. Teil



einer Größe, so wird also abgemessen mit  
 gutem Rührwerk beschüttet, damit der Luft  
 nicht gesaugen wird, in der Rührzeit folgender  
 Bestand gemacht:

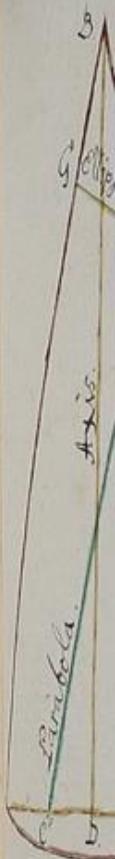
$\frac{1}{4}$  Th. III.

$\frac{1}{8}$  Th. VI.

Daß III. nicht beschüttet, und daß VI. darin gelassen  
 so wenig, daß beide Species wohl incorporirt sind,  
 beschüttet man, die Letztere damit, bis solch  
 Festigkeit zum Anfängen, bis auf ein Zehntel  
 davon, des einen auf die andere Seite eines  
 Ringes, wobei die Letztere am besten wird.

448.

Oben in der Größe der Frage recognoscirt werden,  
wie die Petarde applicirt werden soll, so geht die  
Petardice. Man ist darinn mit einem Gesellen im  
Nahen Bettel los, laßt den Leuchter, wie ein  
Zerker, denn die Petarde durch den Leuchter, und so  
laßt die Petarde anhängen, und so ist es mit  
dem Petarden Leuchter so gut als immer möglich,  
denn je besser die Leuchter, desto mehr, je besser  
es ist, desto mehr, und je stiller es mit der  
Arbeit der Leuchter, je besser ist es, und wenn  
an Leib und Leben, ein festes und Heroisches  
gemüth ist, desto besser, desto mehr, desto  
und wenn man die 71. 72. 73. 74  
et 75. Fig. Gelesen werden.



Figura

Recognoscitur  
 in Toll. potest  
 inus. G. p. h. in  
 ach. v. h. in  
 r. u. l. i. n. g. s. u. i. t. p. o.  
 d. h. i. s. t. r. i. p. t. i. s. l. i. n. e.  
 i. n. t. e. u. n. d. e. r. s. t. a. n. d.  
 p. e. r. i. o. r. i. t. e. r. i. t. e. r. i. t.  
 q. u. o. d. t. r. i. a. n. g. u. l. u. s.  
 h. u. i. u. s. t. r. i. a. n. g. u. l. u. s.  
 s. t. r. i. a. n. g. u. l. u. s. s. t. r. i. a. n. g. u. l. u. s.  
 + 71. 72. 73.

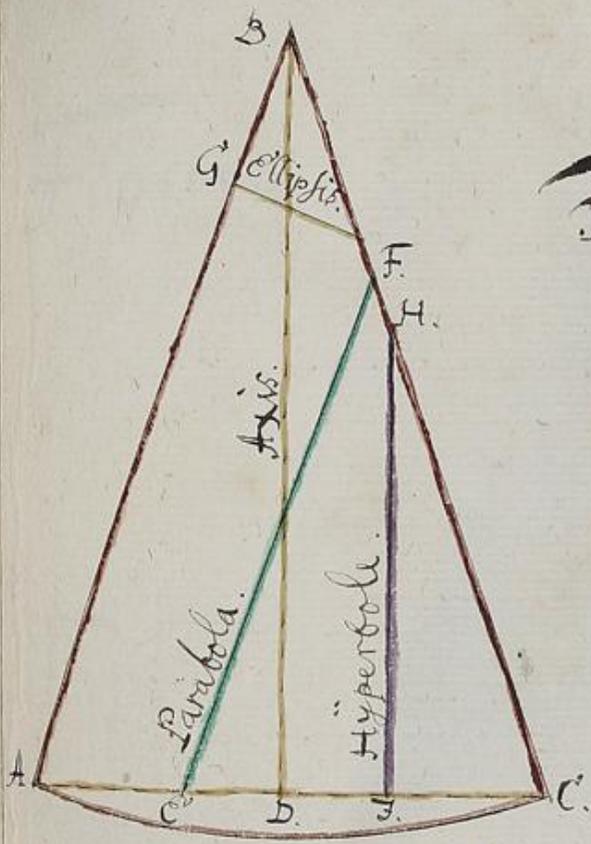
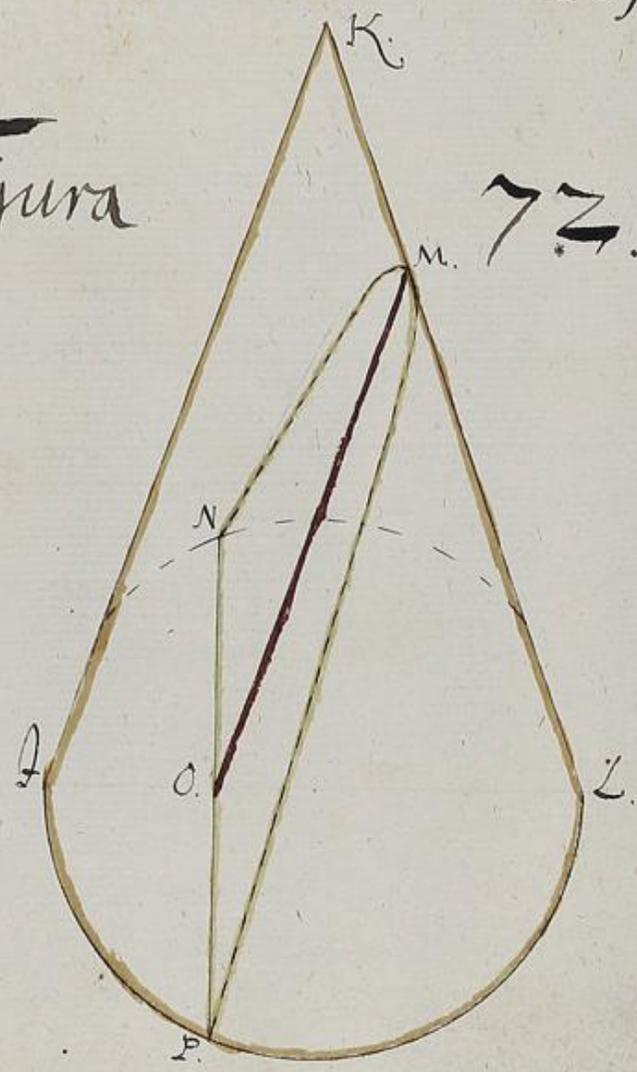


Figura 71.

Figura



72.

450.



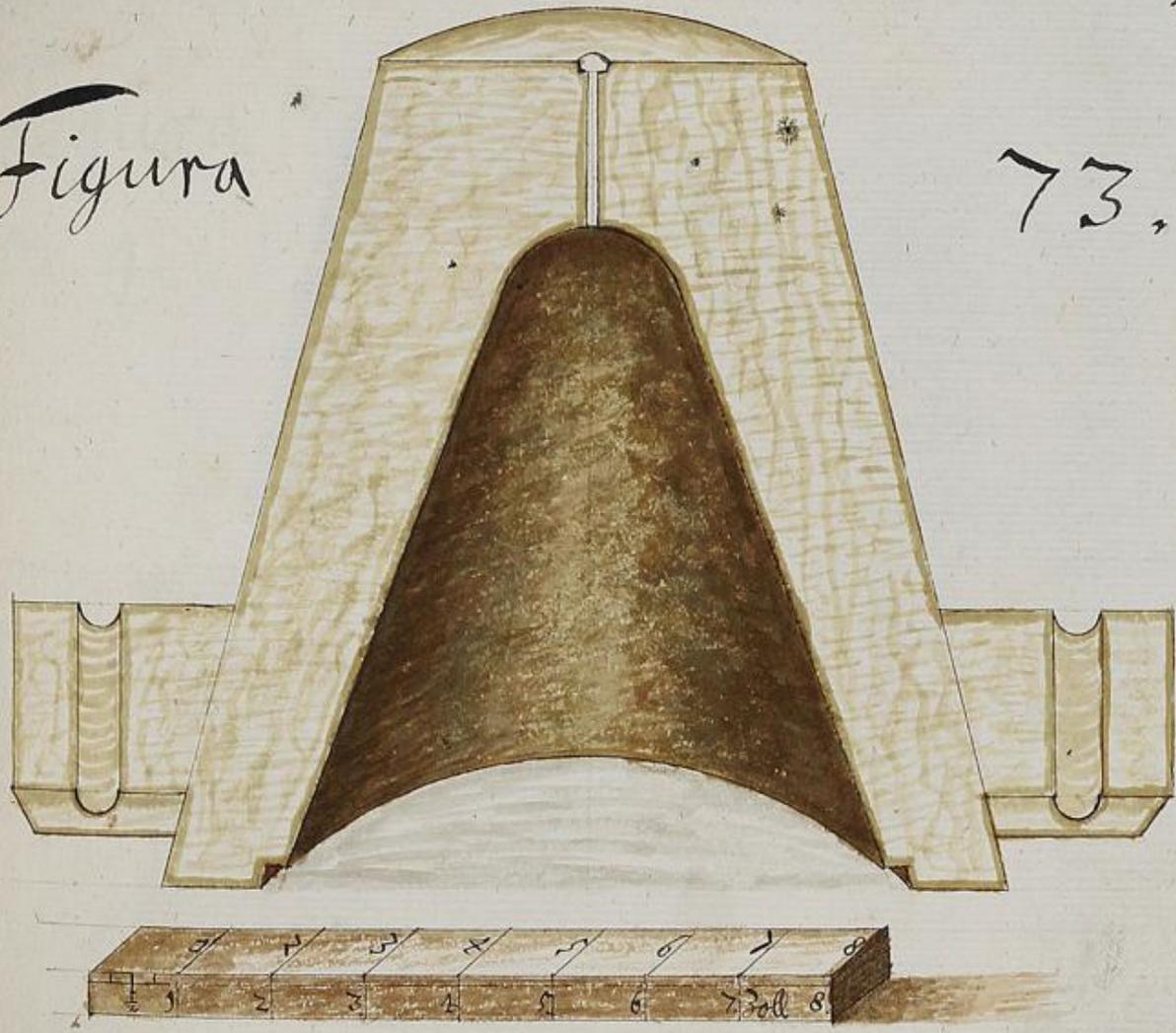
Figura



451.

Figura

73.



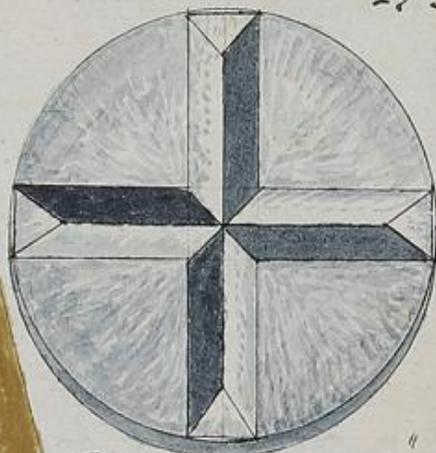
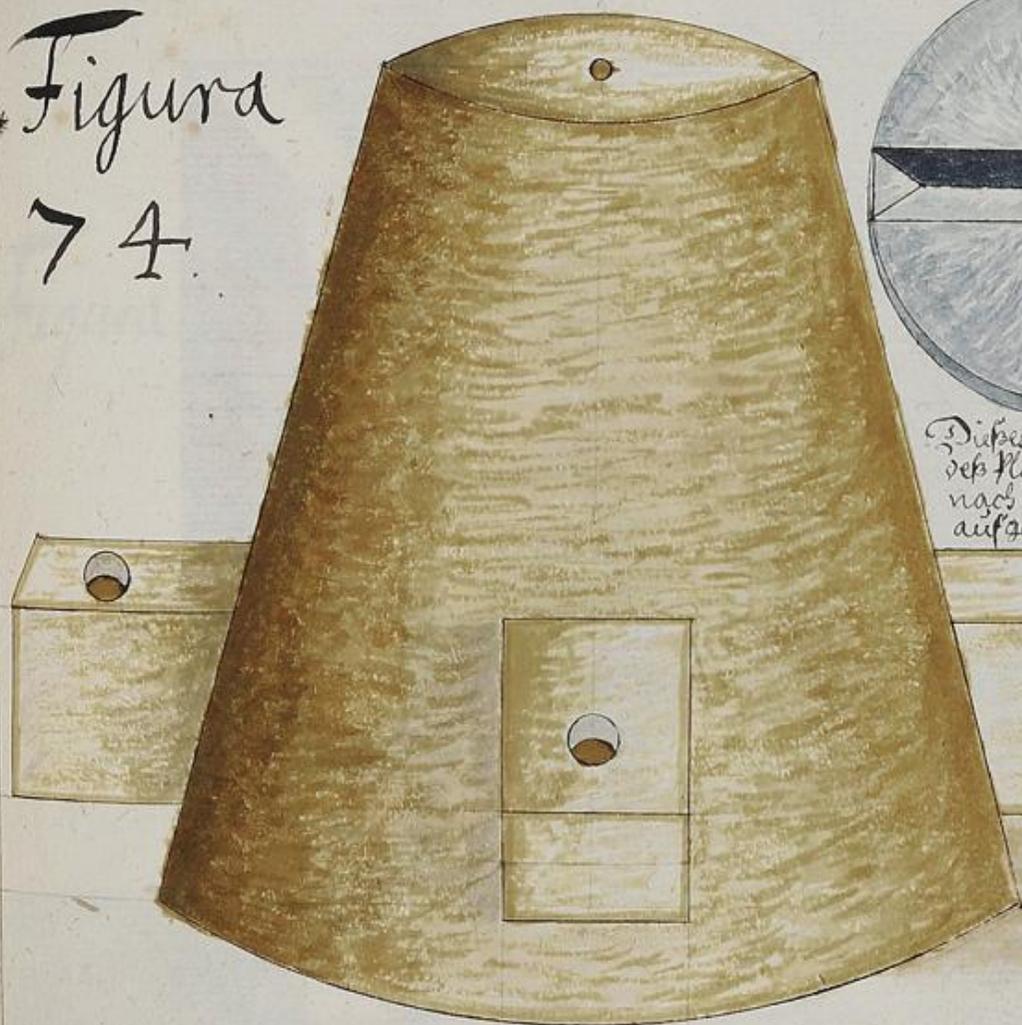
452



Figura  
74

Figura

74.



Dieser Ercit hat Regen ange  
 des Platz nicht größer als  
 nach der selbte Form  
 aufgerissen werden.

454.



455

Figura

75.

