

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

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

**Krembs, Mathias**

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

Caput XVI

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

## Caput XVI.

Wie man die Schrot Kuglen Ver-  
fertigen Soll.

Diese Kunst Kuglen können in fünf großen Ver-  
theil des einen Defendenten, voraus als offe-  
renten gebrauchet werden, wenn man solchs  
Besonderei! Fleißig bestrahlet, die eigentliche  
proportion aber so man den selben zu geben  
soll, besteht also: Man theilt  
den Diameter in 10 Theile.

372.

gleiches Theil, so wenn man Zink oder Kupfer mit  
Zinn, und die dinsten  $\frac{1}{2}$  über dem Feuer  
steht, so wird es abgebrannt: So viel  
man der Seltz schmelzt, und die ganze Menge  
 $\frac{1}{10}$  Theil, der Seltz und  $\frac{1}{2}$  Minut dick, und  
dann und oben die dinsten der Theil von je  
letzten, das man selbst 4 oder 5 mal umbrin-  
det, bis die Rente rinnen, das Kupfer kommt,  
muss erst in die Mitte der Kugel gestellt werden,  
in der Seltz und ein  $\frac{1}{10}$  Theil dick gebrannt,  
wenn der Seltz ein  $\frac{1}{10}$  Theil dick zu stehen,  
die Seltz schmelzt, die Kupfer kommt ist  $\frac{1}{10}$  Theil  
die inwendige Mitte der Kugel ist  $\frac{8}{30}$  Theil Diameter,  
und  $\frac{9}{10}$  Theil dick vor außen, oben soll der

Zunder die Kreise im Centro, welcher auf seine  
 Größe, oder, anderer, Regeln 7. Zoll lang ist;  
 Man, nun, welche Regel also zu bringen, ist, ist,  
 ein feines Draht für die selbe, nachdem die Kreise  
 stiger, kann die Kreise auf die selbe Draht  
 eingeleimt, so über dieselben, die Kreise  
 auf mit gutem Zement und Kiesel den ein  
 ringt, kann man, welche Kreise, werden, so  
 nicht man, so feines, so feines, so feines, so  
 nicht ist, und legt, welche, fast, und die feine  
 für Kreise, kann bis die feine, Regel, des  
 voll, aber, aber, wird, in, der, Folge,  
 kann die, so, die Kreise, mit gutem

374.

Die Peripherie ist, daß man einen Kreis  
den Jücker Kreis einzeichnen möge, den  
festigen man, das heißt über den  
mit einem Nagel, und ein Stück über  
das eine Zylinderform legen, nach dem  
man, der Jücker einzeichnen, so legt man  
ein rundes Blech, freigegeben, und  
einmal einseits und das andere, damit  
her ab dem Nagel, so man die alle  
gestrichen, nach man, eine Jücker  
kreis, damit man die Regel weicht  
das ein Stück in der Mortier einzeichnen  
möge, bestehend 54 et 55 Figuren.

Profil  
Figura



376.

Figura

377.

Figura



55.



