

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Architectura vniversalis**

**Furtttenbach, Joseph**

**Ulm, 1635**

Das Kupfferblatt No. 43

[urn:nbn:de:bsz:31-108034](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-108034)

Ein Canon  
di Corsia so  
auff einer  
Schlaiffen  
liegend.

risch/ vnnnd allein zu dem ende für gestellt/ damit man sein Schlaiffen oder Schafft/ vnnnd Beschlag von Eysenwerck darbey sehen möge. Eben ein solches Stuck Geschütz wirdt/ massen dann bey meiner Architectura Navali, vnd wie daselbsten an folio. 58. zu sehen ist / auff die Galea vnnnd in die Corlia gelegt / auff dergleichen Schlaiffen er dann im loßbrennen sanfft vnd recht zu ruck lauffen / hernach aber mit 2. Sailern widerumben hin für auff die Spitzen der Galeen kan gezogen werden: Eben auff dergleichen Schafft thut man auch die Moiane oder Sagri, derer jedes. 10. Pfund Eysen schießt / so wol auch die Steinstück so. 9. Pfund Stein: oder Nagel treiben/ legen/ jedoch die letst ernante Schafft (wie abermahlen in meiner Architectura Navali folio. 59. zu sehen ist) gar fest auff die Galea bestättigen / warumben solte man dann die. 2. letstere kleine sorten nit eben so wol auff einem Schiff/ so Forma genannt wirdt (vnd hievornen beym Kupfferblatt N. 33. wie es zuerbawen sene / ist erlernt worden) vnnnd also auff den fließenden Wassern gebrauchen könden? Der Verständige wirdt ohne andere Instruction diese geschmeidige Machina in manicherley Händel fortan nützlichen zugebrauchen wissen.

## Schafft zum Steinstück.

Ein Schafft  
zum Stein-  
stück.

Man hat sonst auch ein gar bequeme Manier von Steinstücken die. 5. Pfund Stein treiben / welche auch zum Nagelschießen wol zugebrauchen seynd/ wie aber der Schafft zu ernantem Stuck Geschütz beschlagen wirdt/ das gibt dieser Mahlerische Riß/ oder Figur zu erkennen/ dergleichen Geschütz dann gar handsam zugebrauchen seynd.

## Das Kupfferblatt N. 42.

Das Kupfer-  
Blatt  
No. 42.

Das ganze  
verfertigte  
Steinstück.

**D**ezugegen siehet nun hieoben angedeutetes Stuck / so. 5. Pfund Stein schießt / auff seinem Schafft vnnnd Rädern ganz verfertigt vor Augen/ das läst sich nun wohin mans begeret/ gar eyfertig führen / vnd mag für ein Porta der Petarda auffzupassen/ oder aber für ein Pressa gestellt werden / allda es dann grosse vnd rühmliche Faction mit dem außwerffenden Nagel oder Ketten zu thun vermögt ist.

## Das Kupfferblatt N. 43.

Das Kupfer-  
Blatt  
No. 43.

Ein Viertel  
Carthaimi.

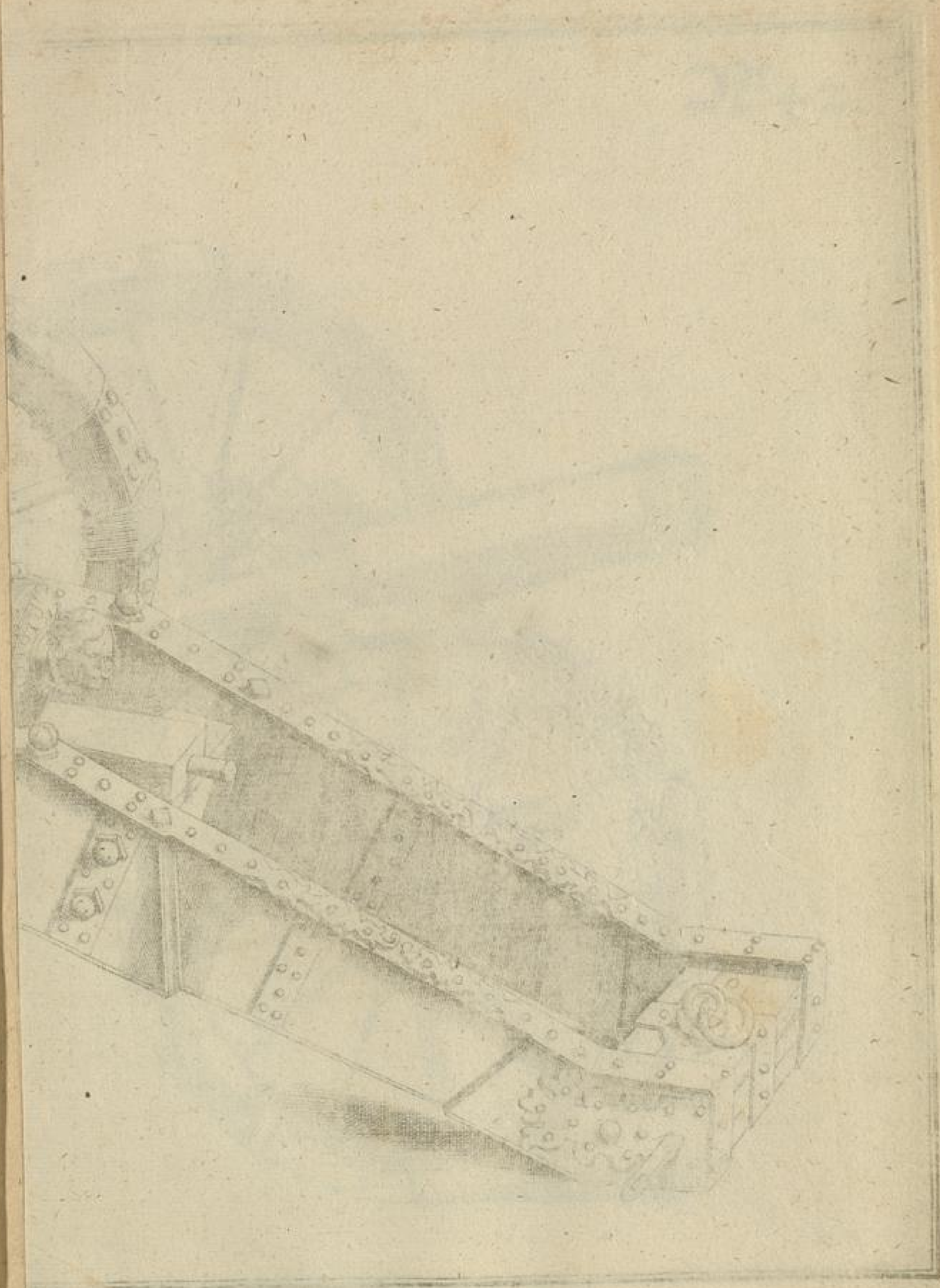
**D**as ist ein viertel Carthaimen / so. 11. Pfund Eysen treibt / vnnnd wirdt im ordinari schießen mit. 8. Pfund Carthaimen Pulffer geladen: Wann nun schlecht ober das Metal (ohne auffsatz) hinaus punctirt wirdt / so thut sein eyserne Kugel. 700. bis in. 800. Schritt erreichen / vnd da es auff diese Manier mit Eysen

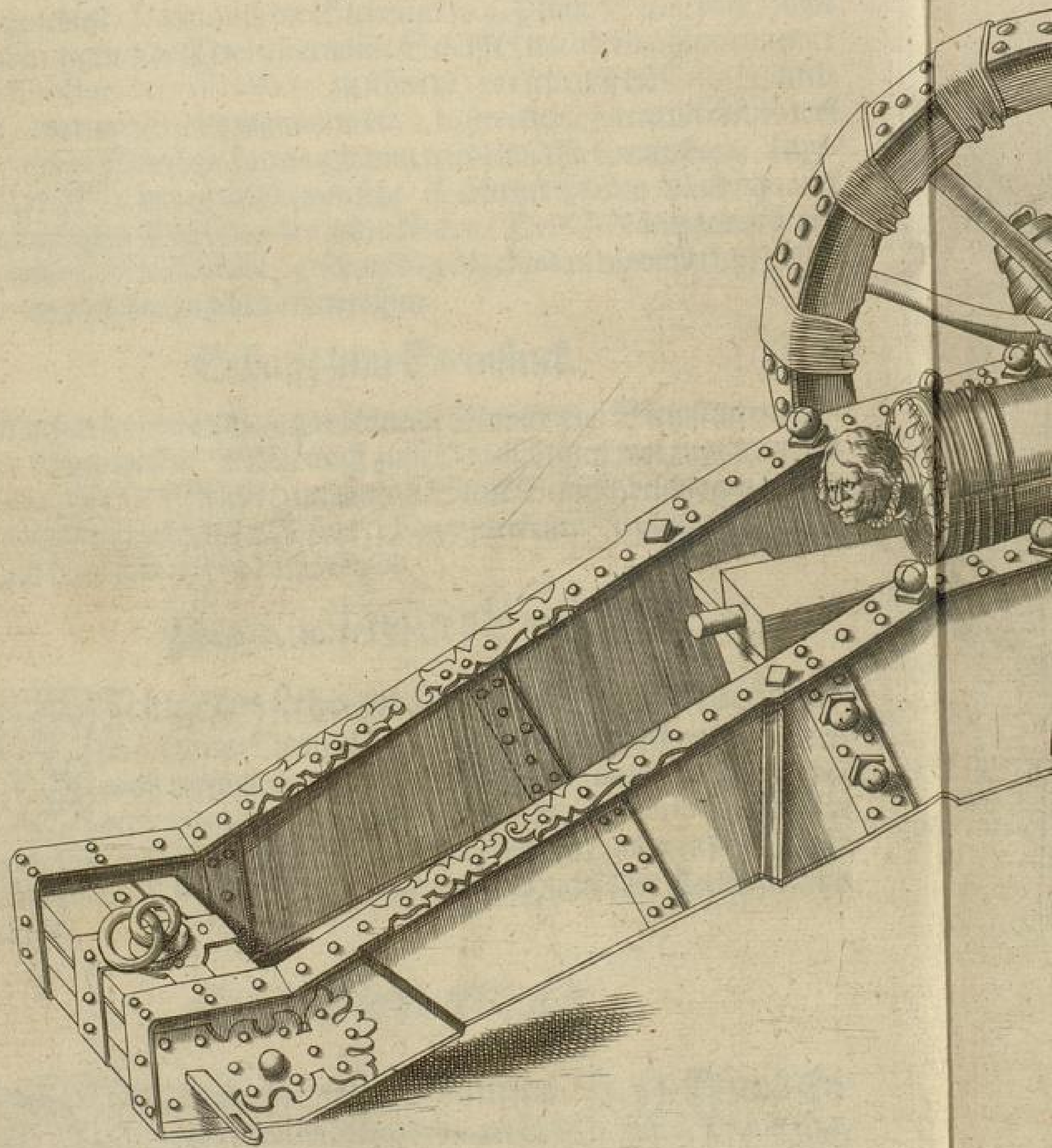
in oder  
oben ein  
ra Na-  
in die  
sanft  
en hin-  
erglei-  
Dfund  
Nagel  
neiner  
stätti-  
so tool  
Kupf-  
so auff  
rdt oh-  
Dandel

in die. s.  
auchen  
wirdt/  
beschütz

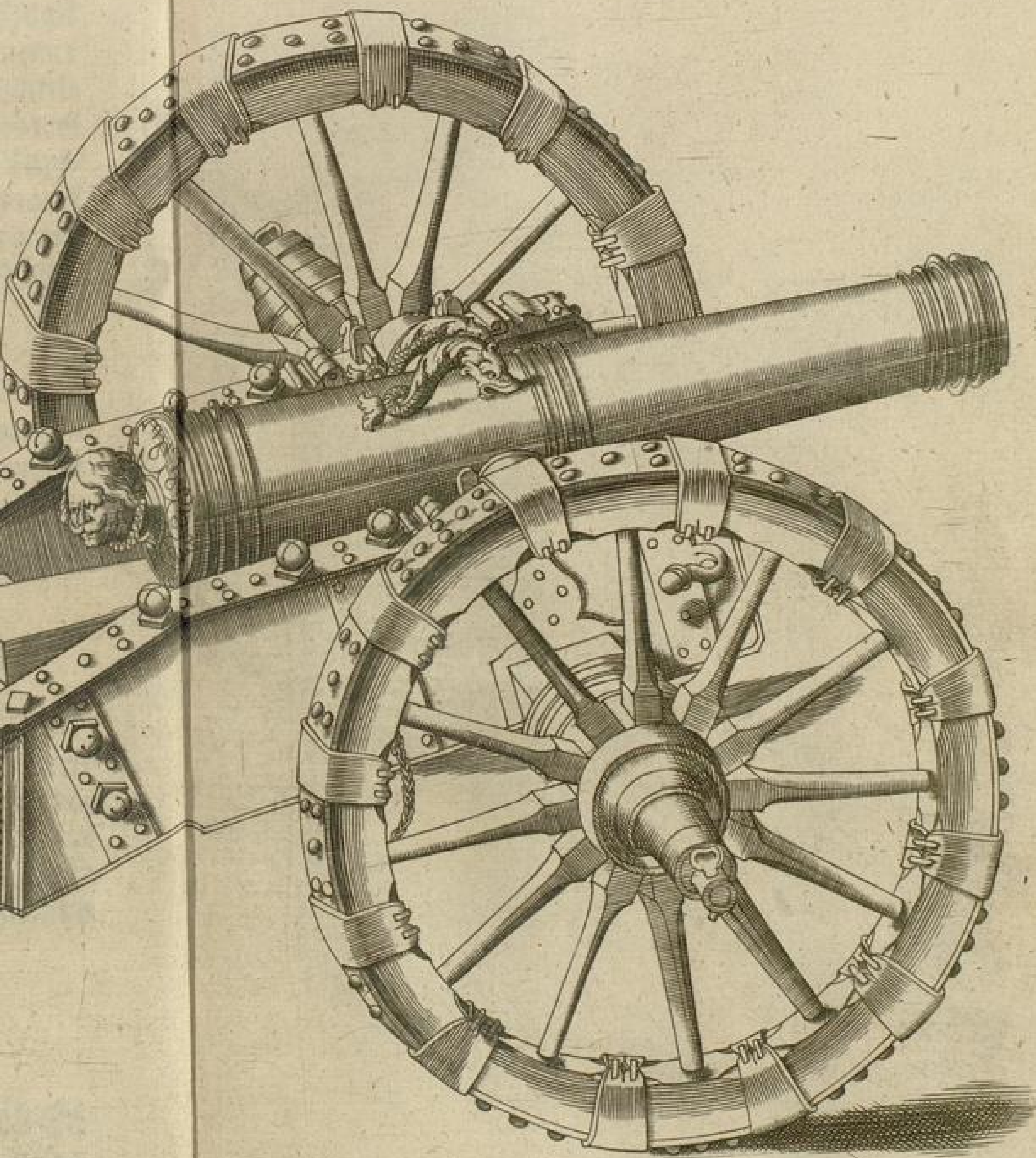
stück/  
Rädern  
ans be-  
Petarda  
in grosse  
zu thun

nd Ey-  
nd Gar-  
as Me-  
eyferne  
nter mit  
Eysen

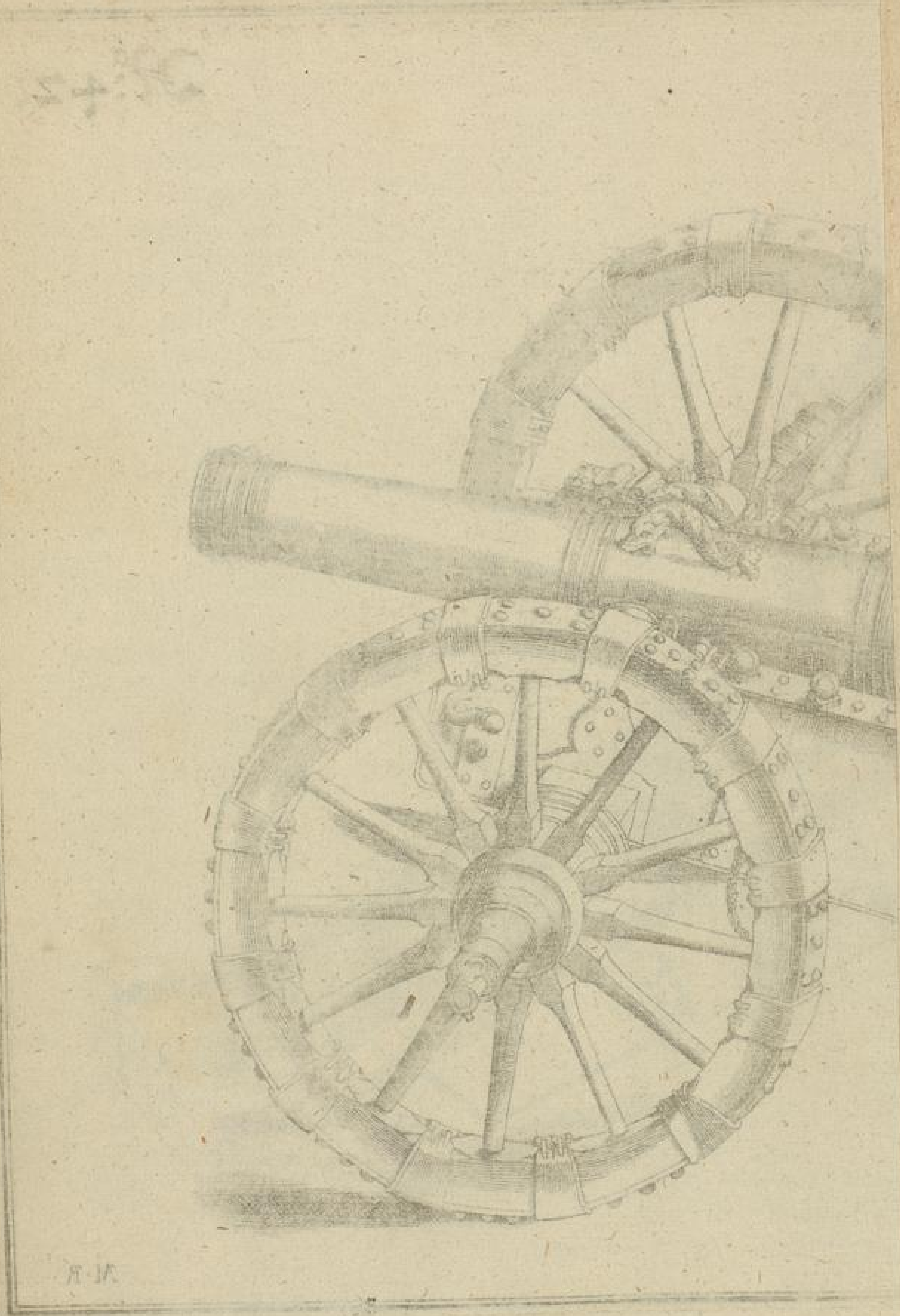


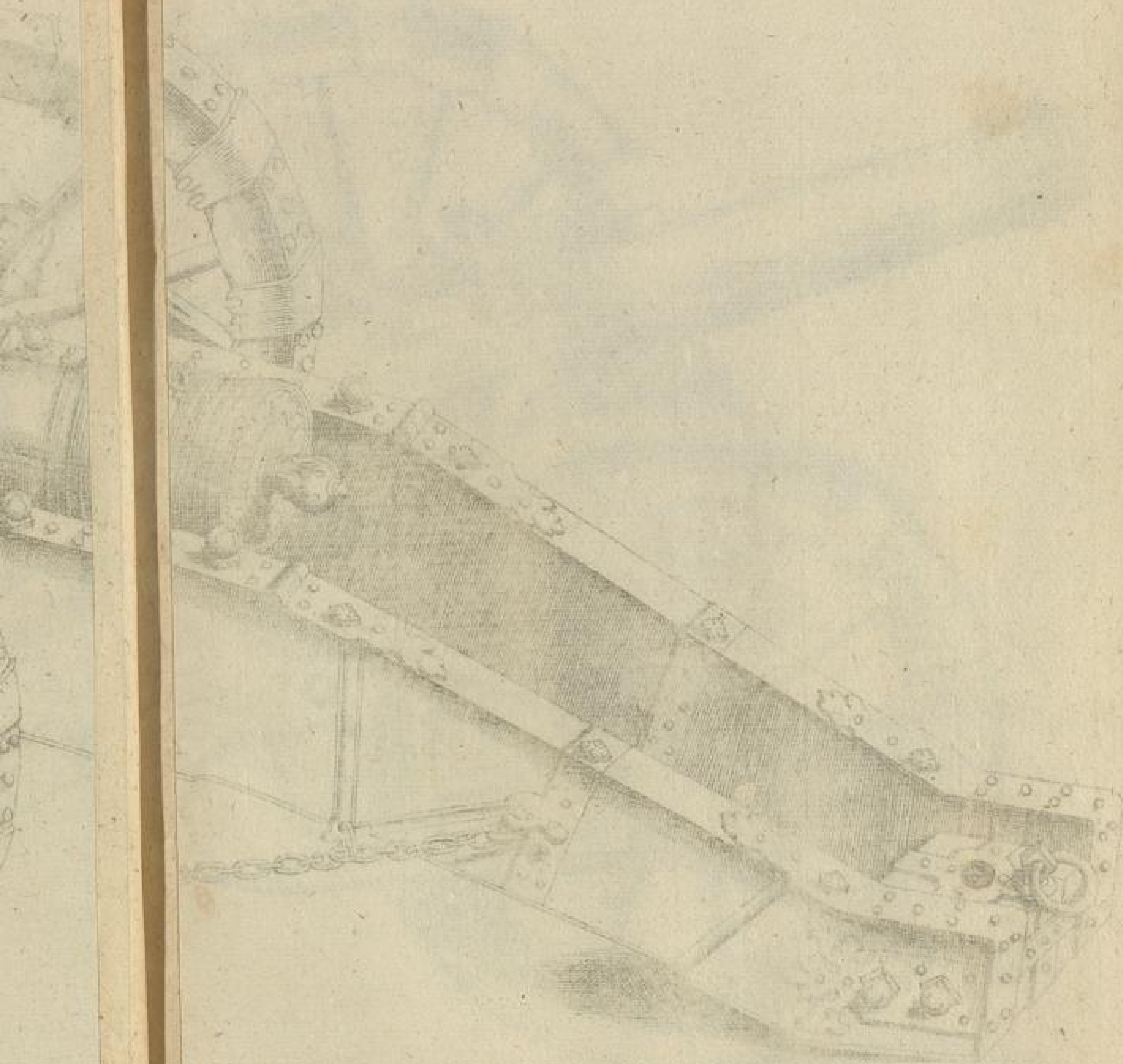


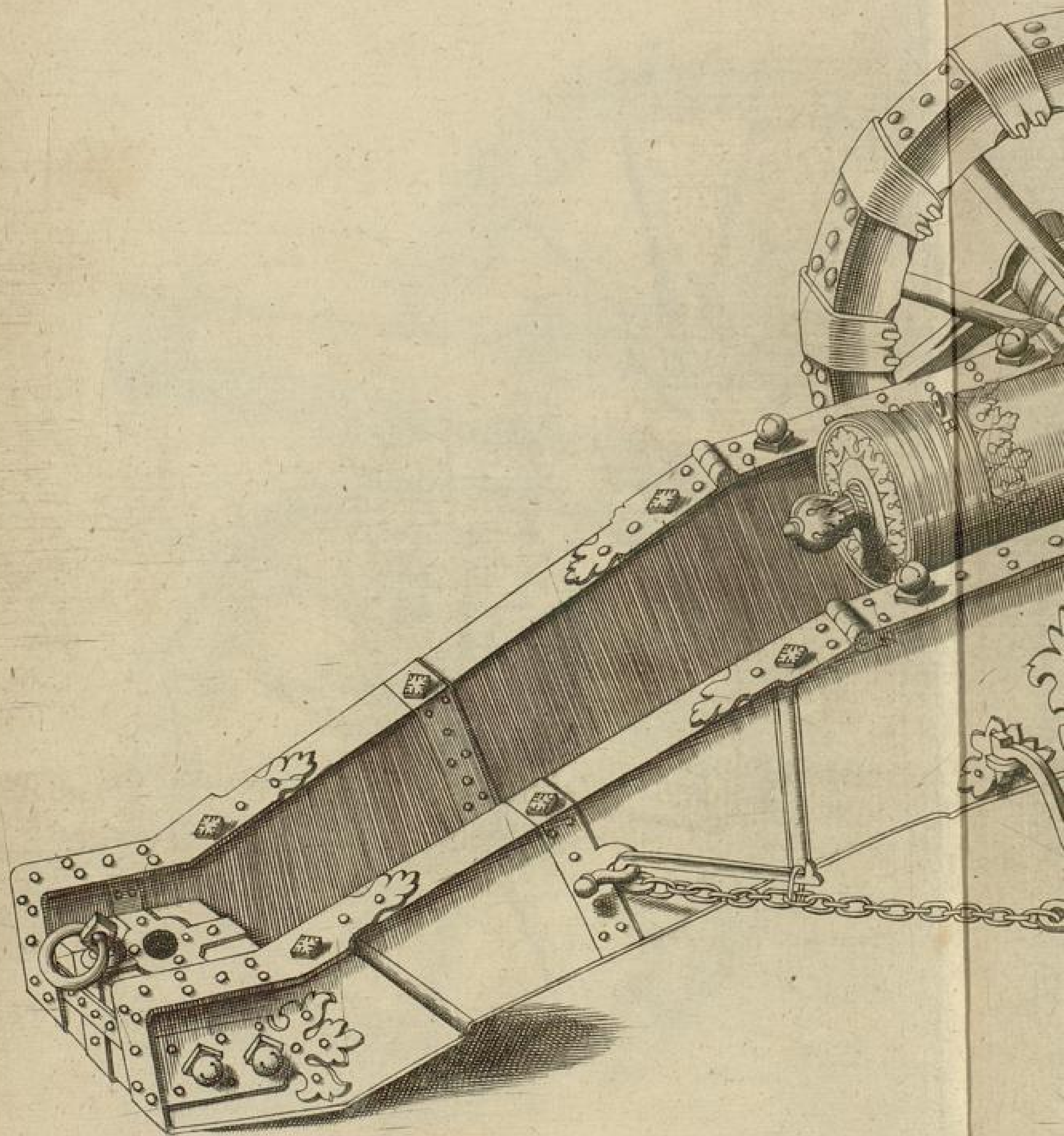
N<sup>o</sup>. 42.



M. R.

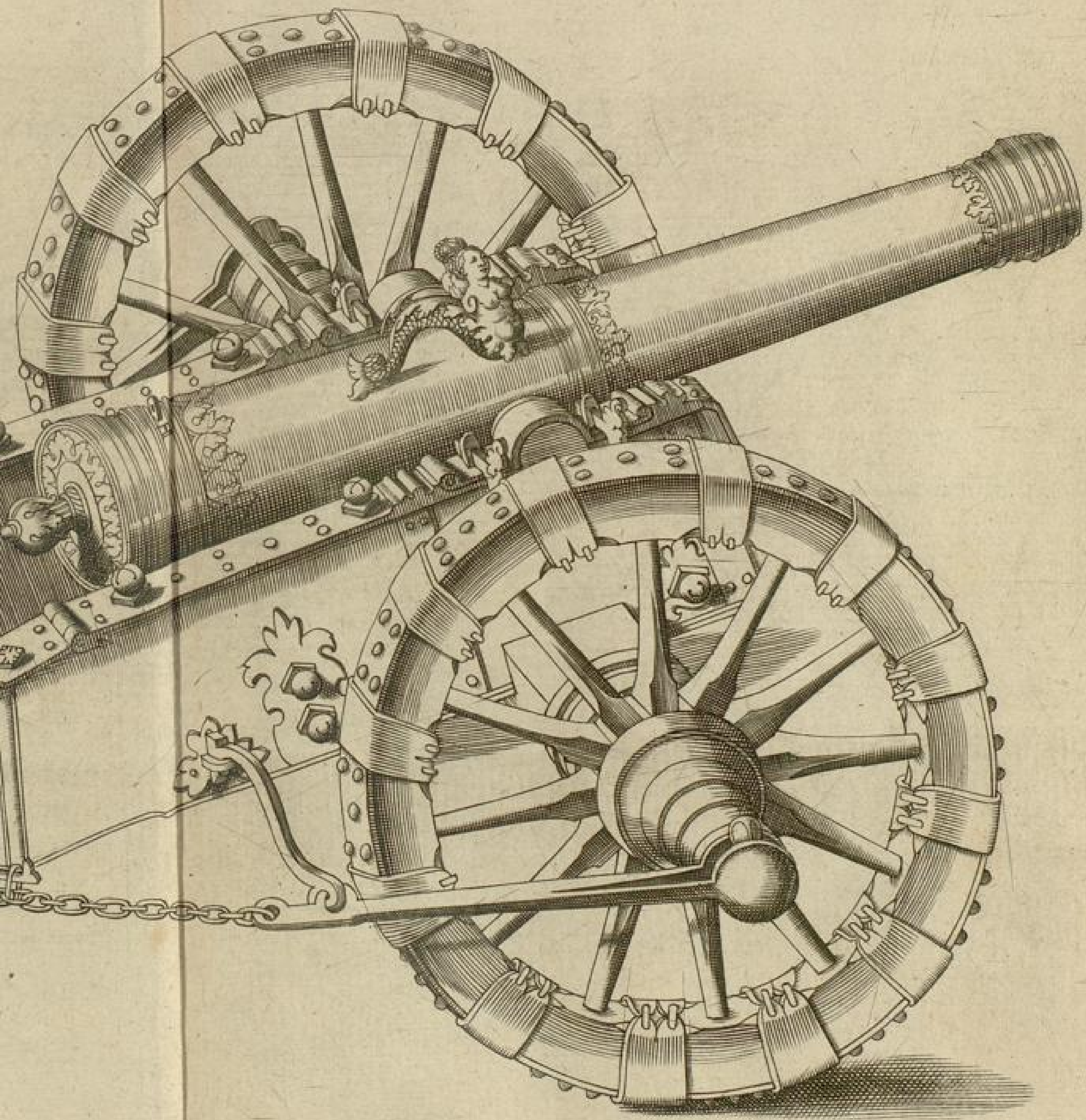




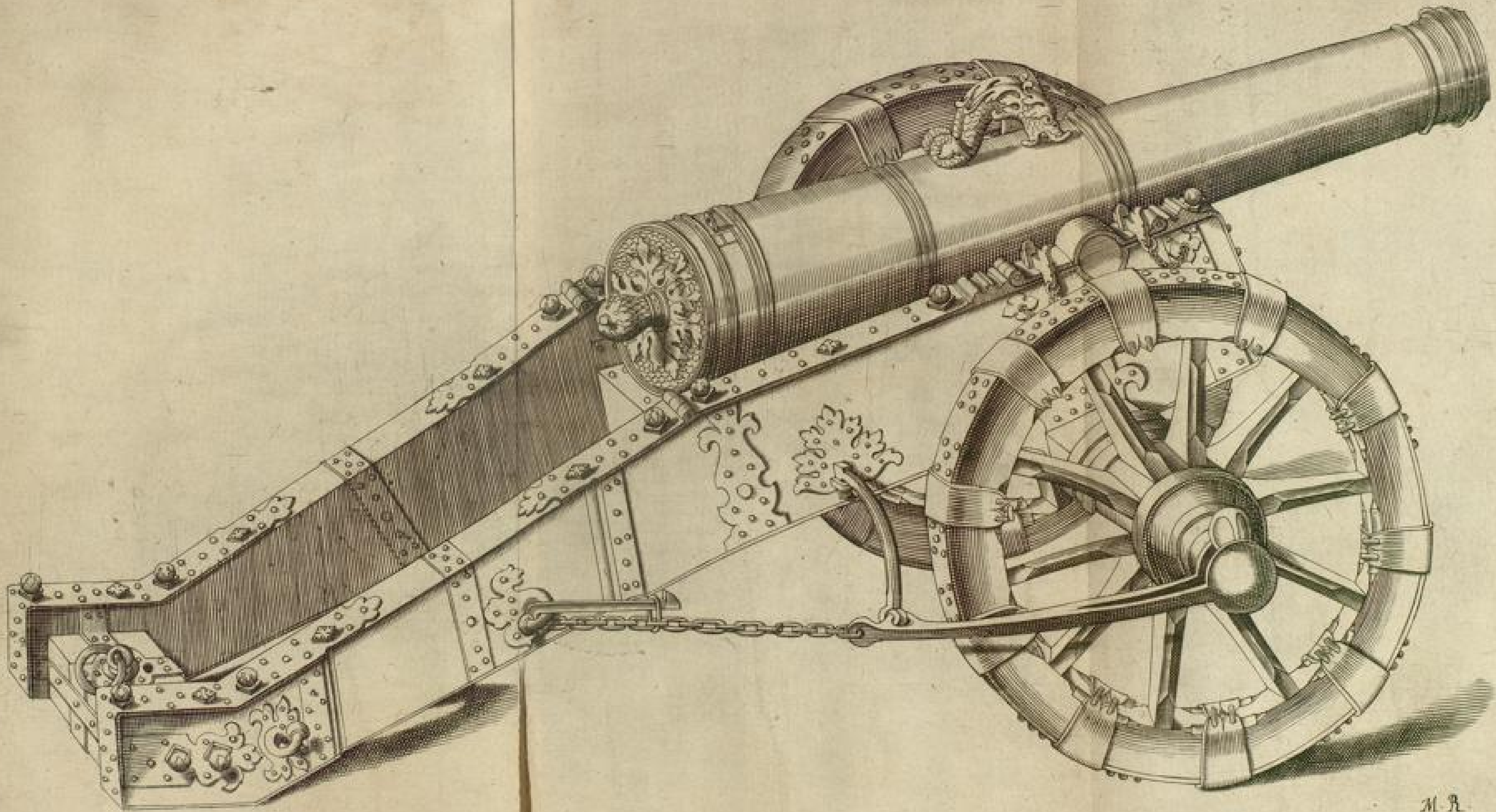




N<sup>o</sup>: 43:

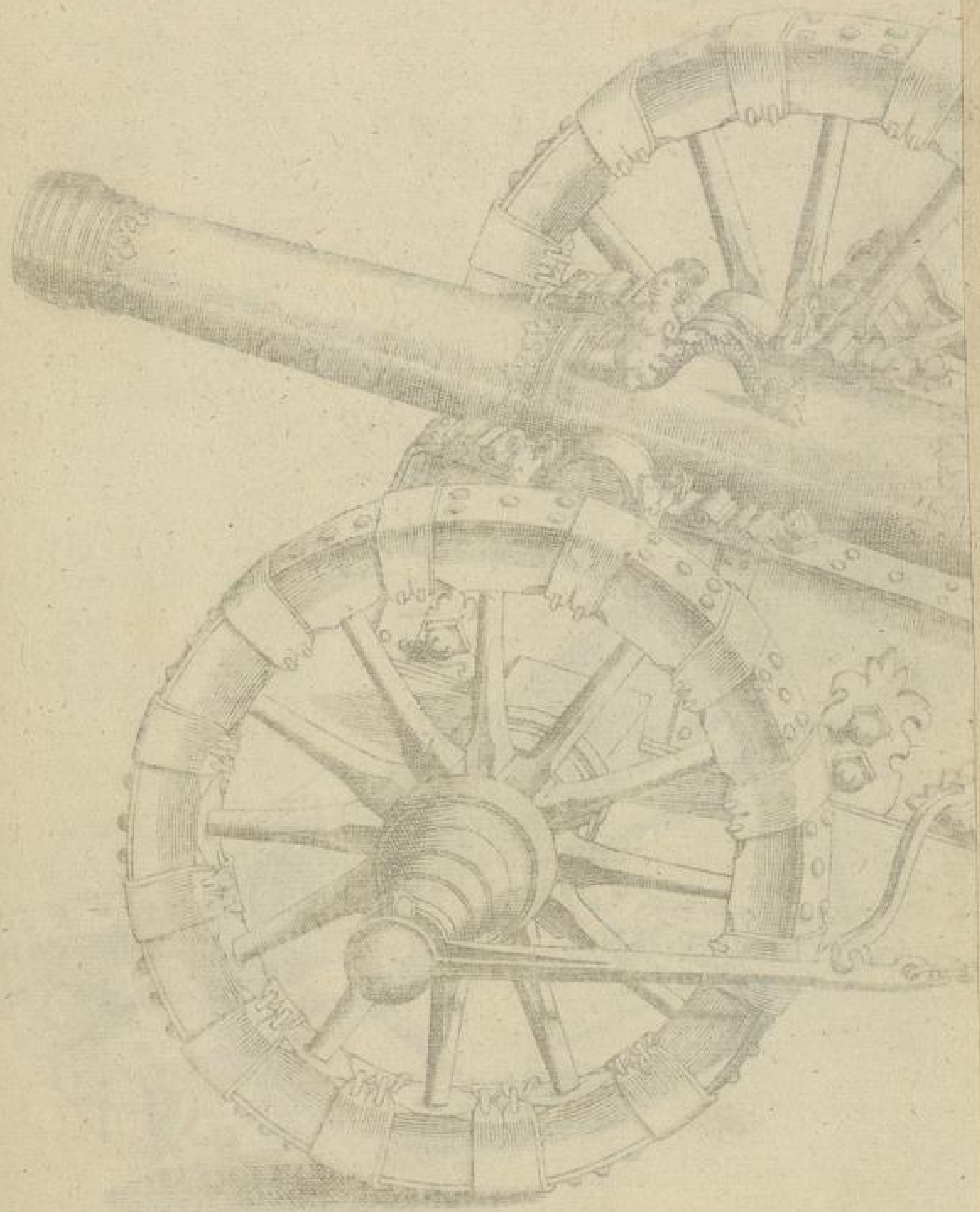


M.R.

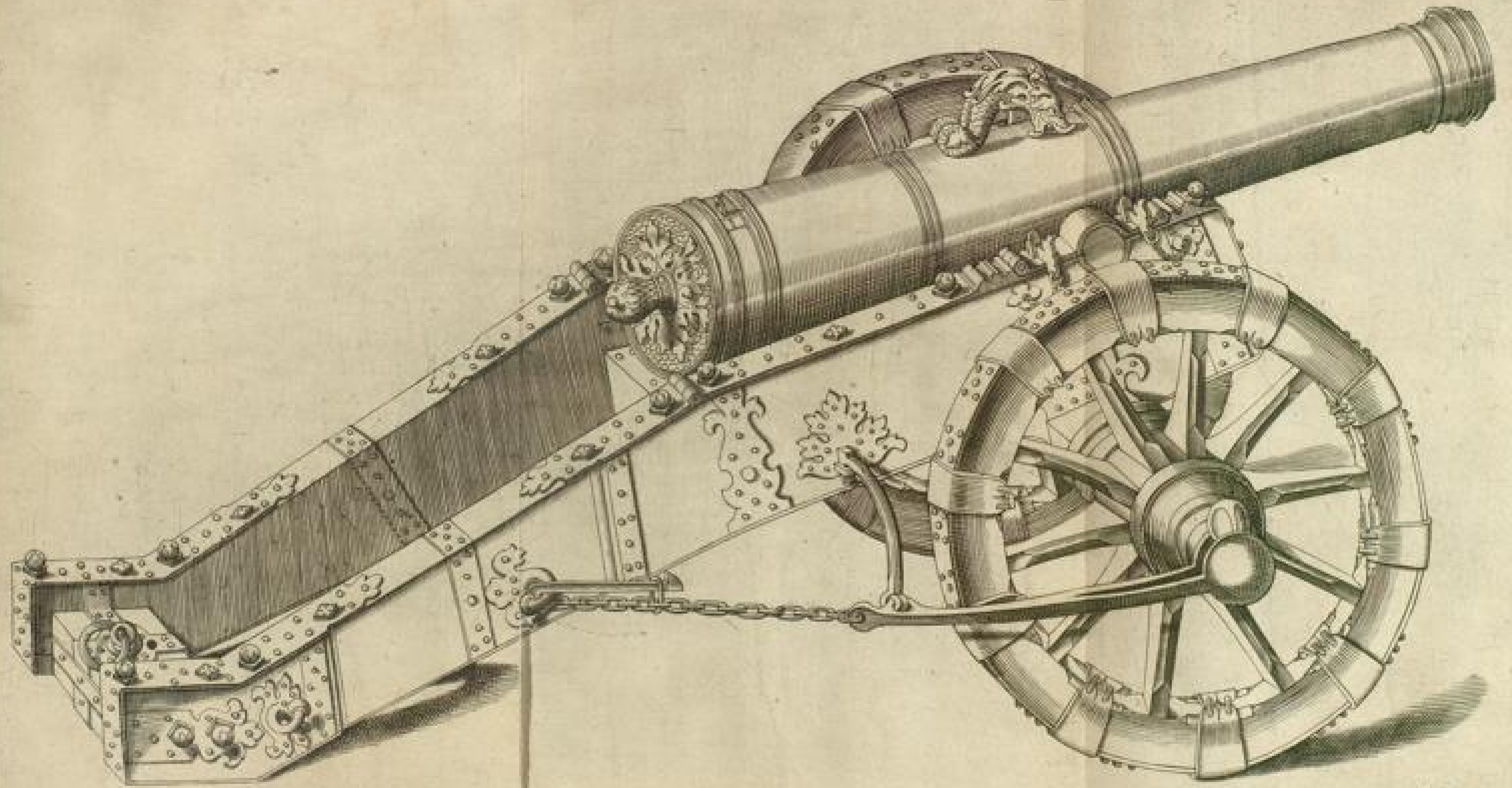


M. R.

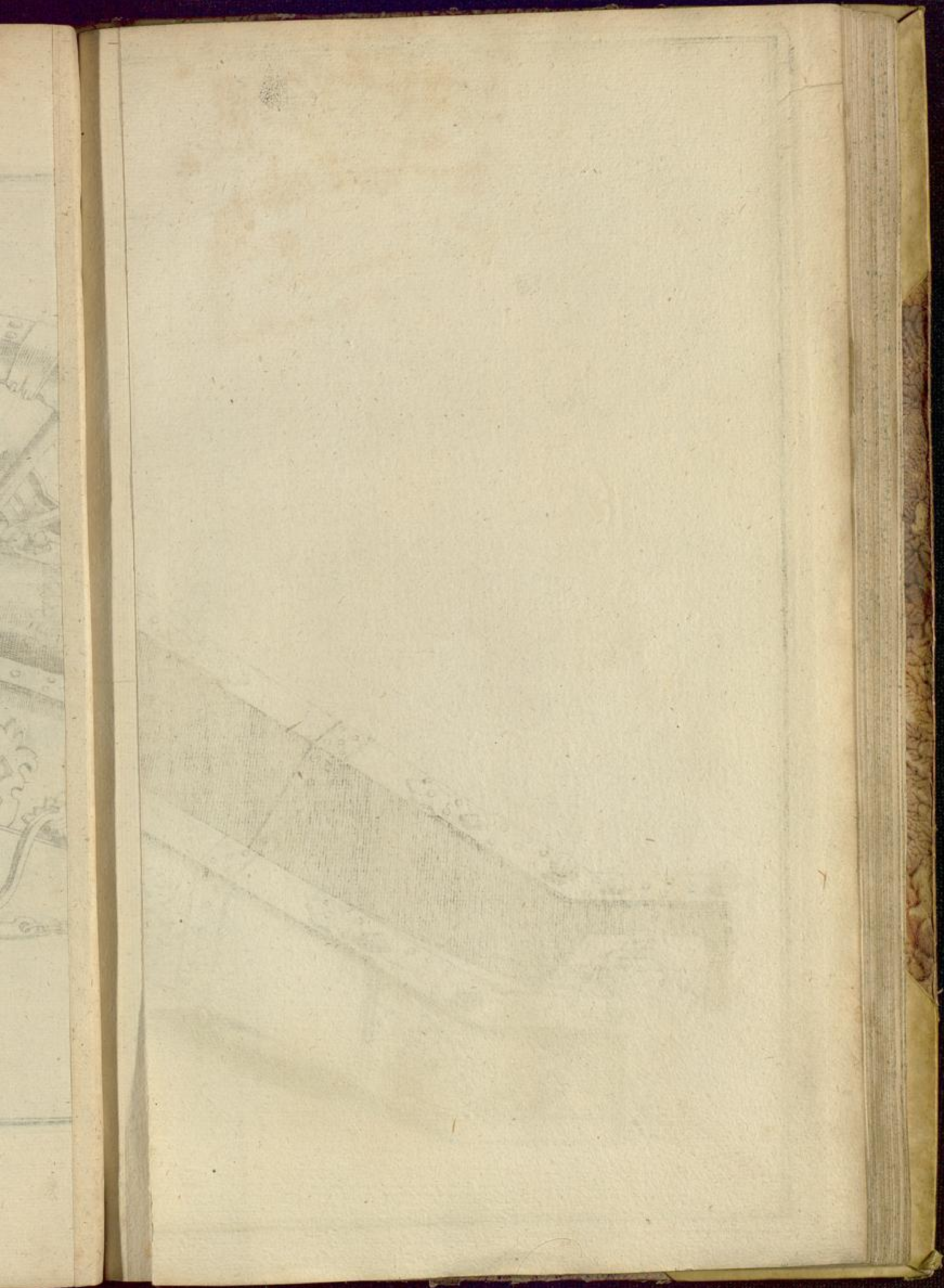
34:96



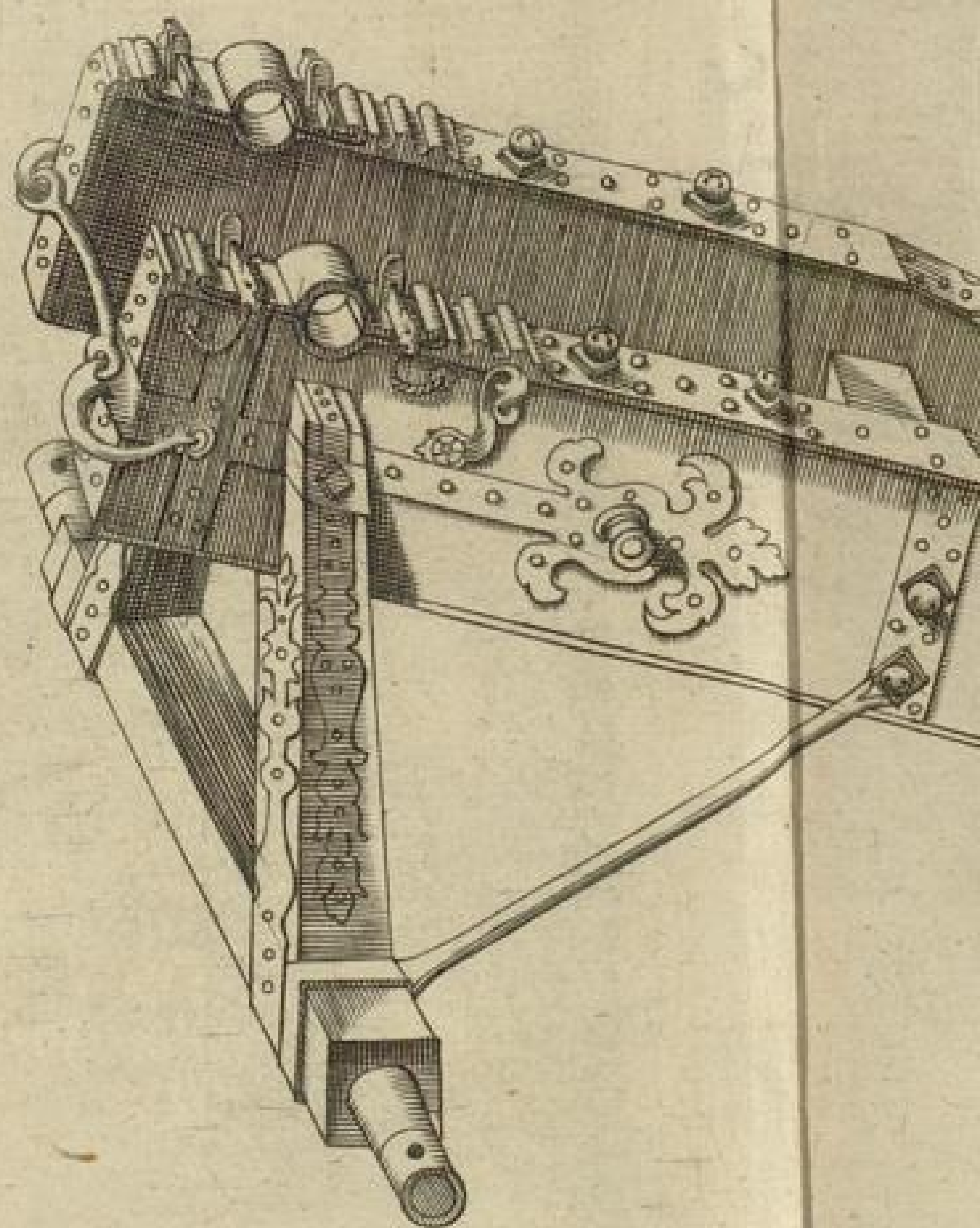
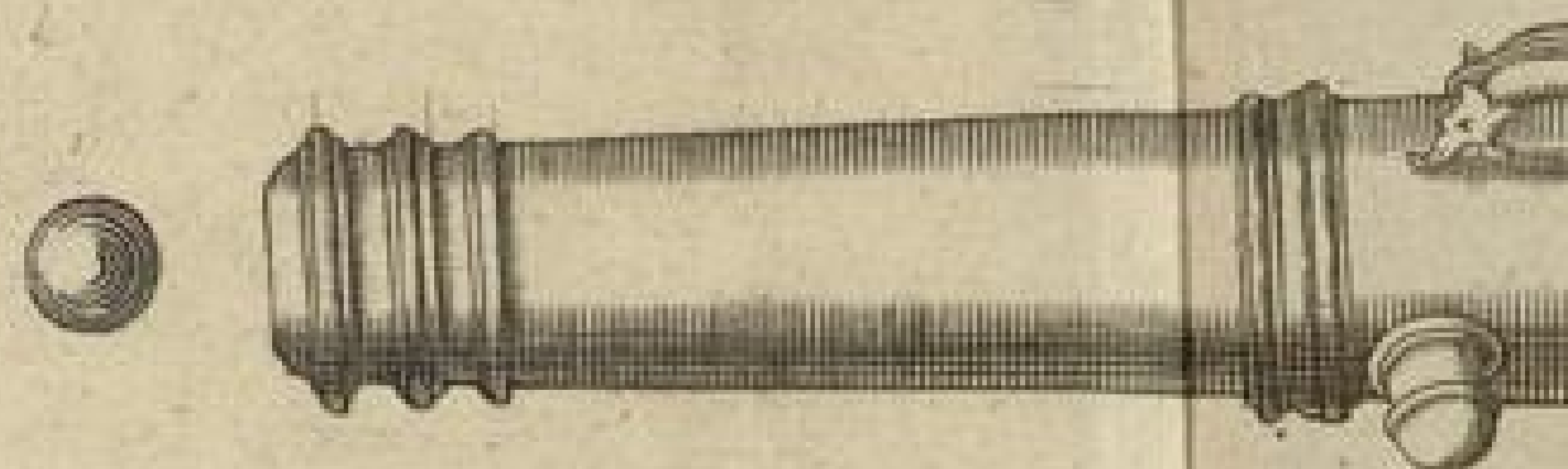
N:44:



M.A.

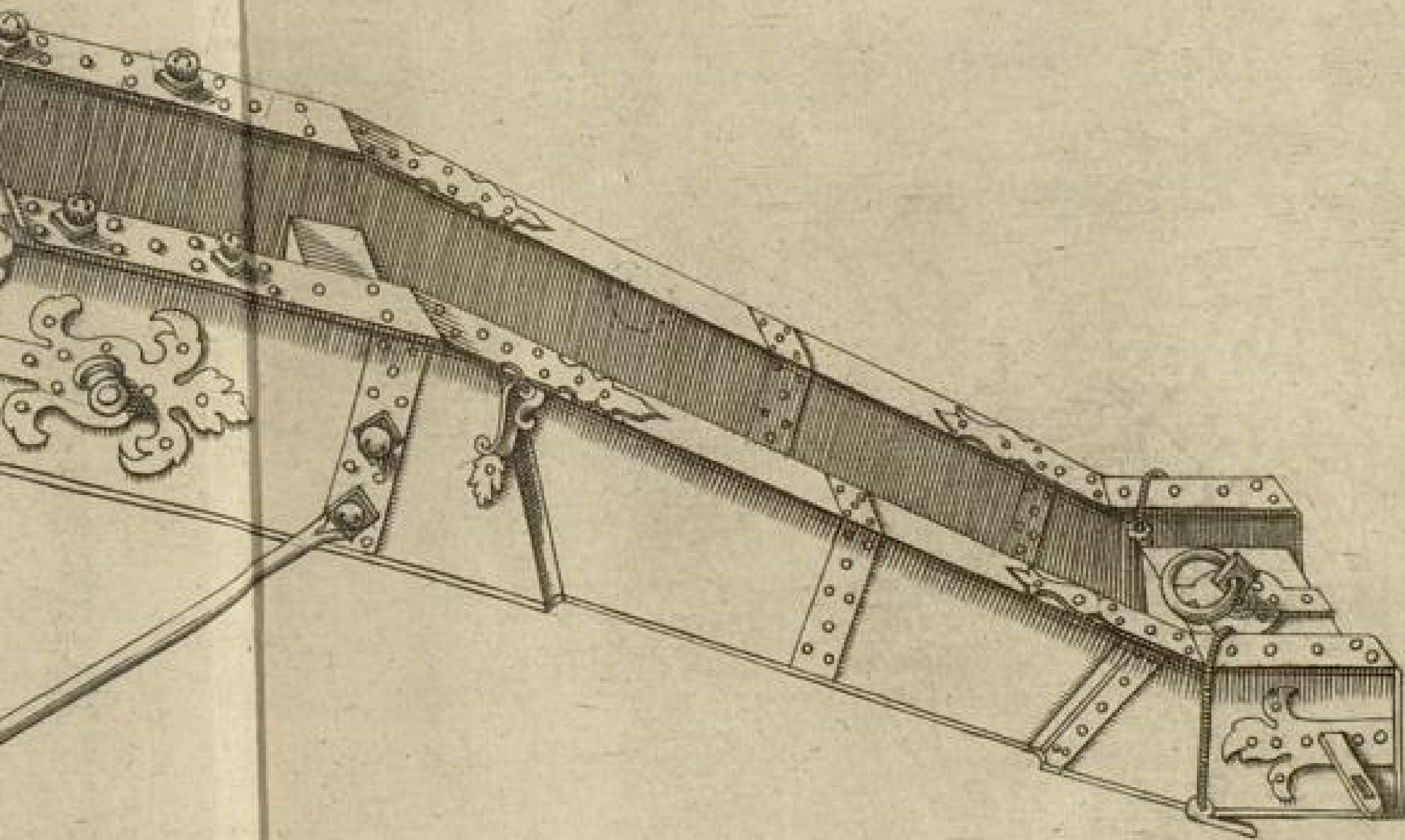
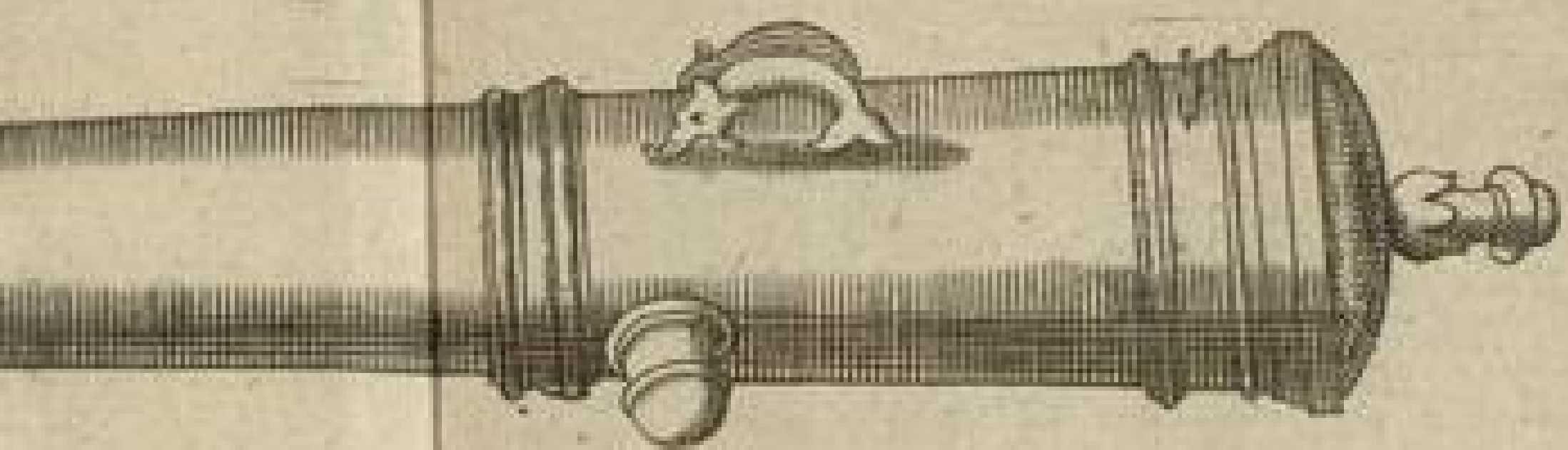


Hochstückh, der Schafft,



h, der Schafft, vnd Rohr

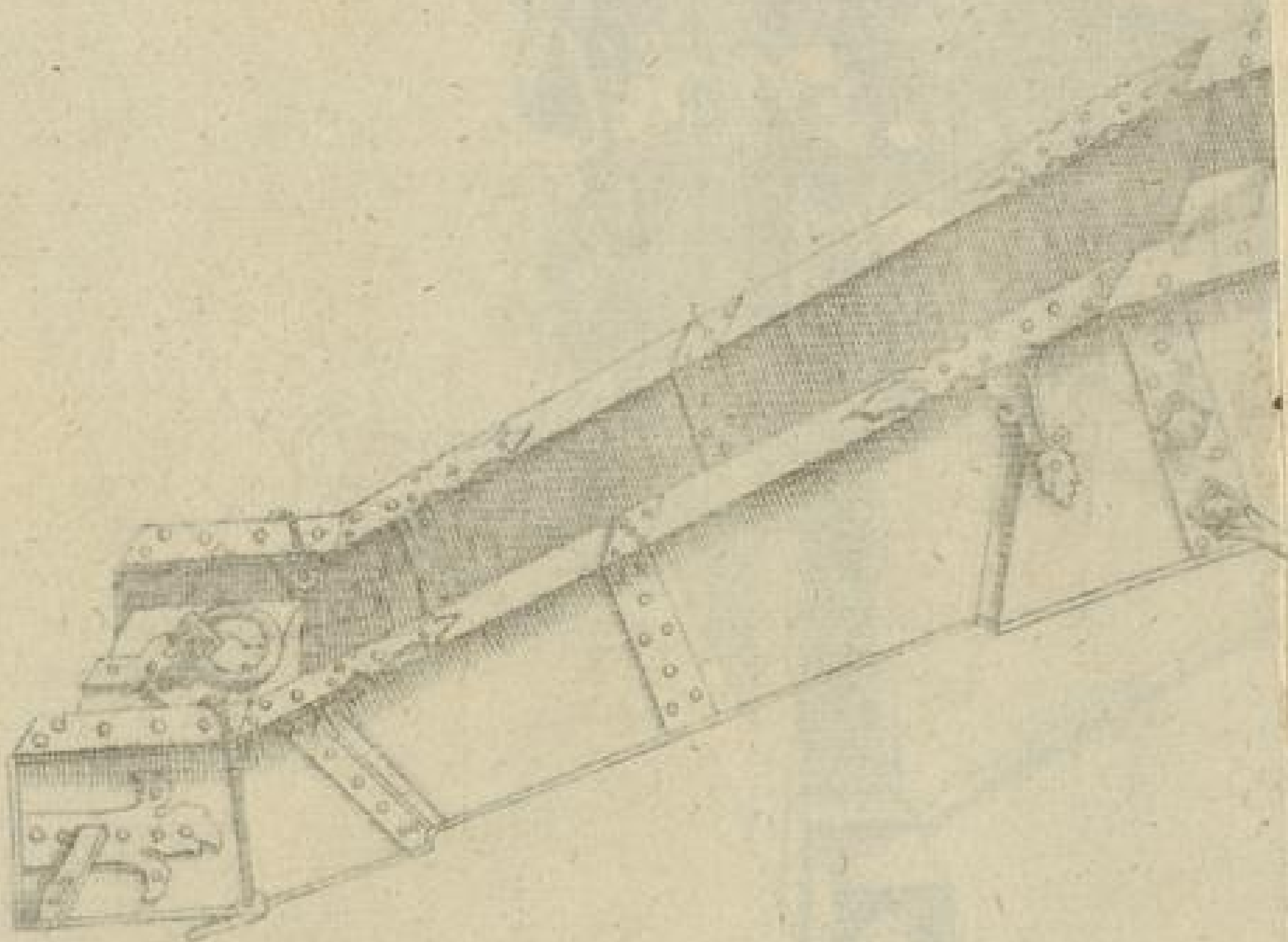
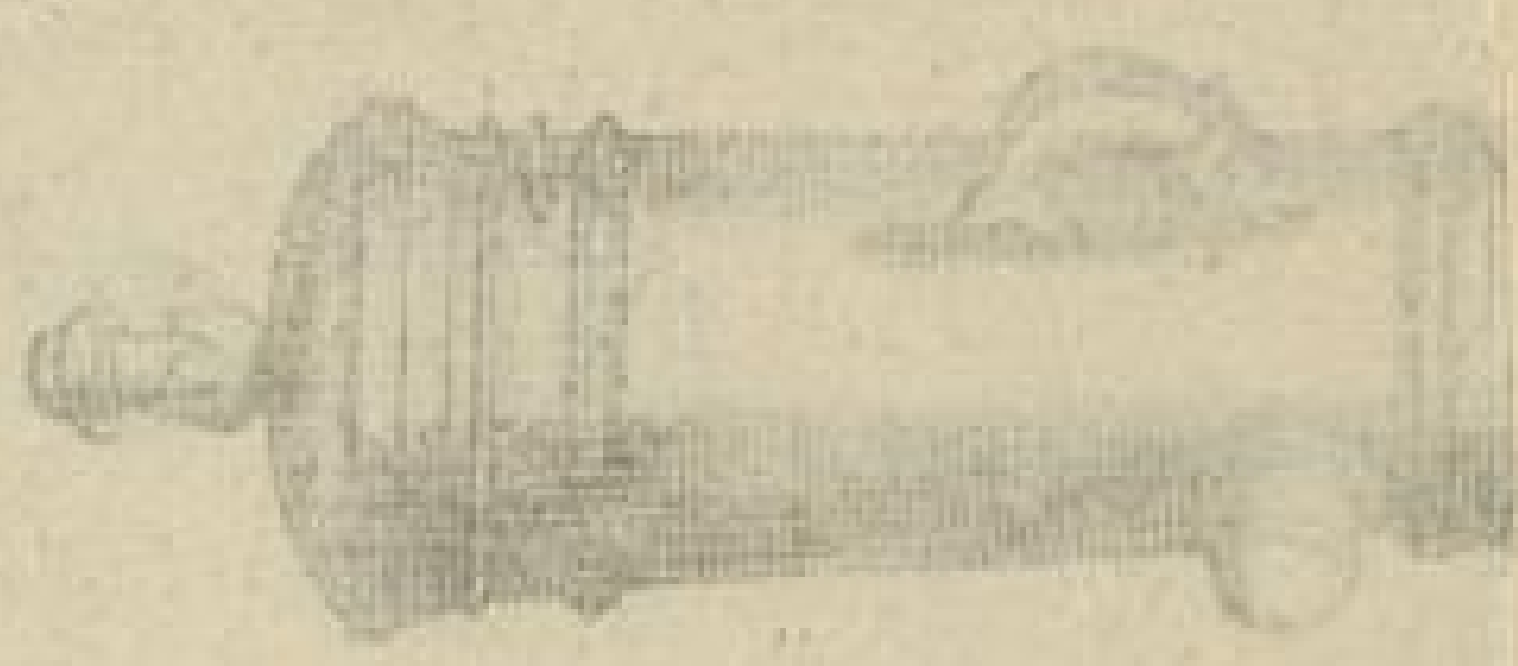
N<sup>o</sup>. 45.



M. R.

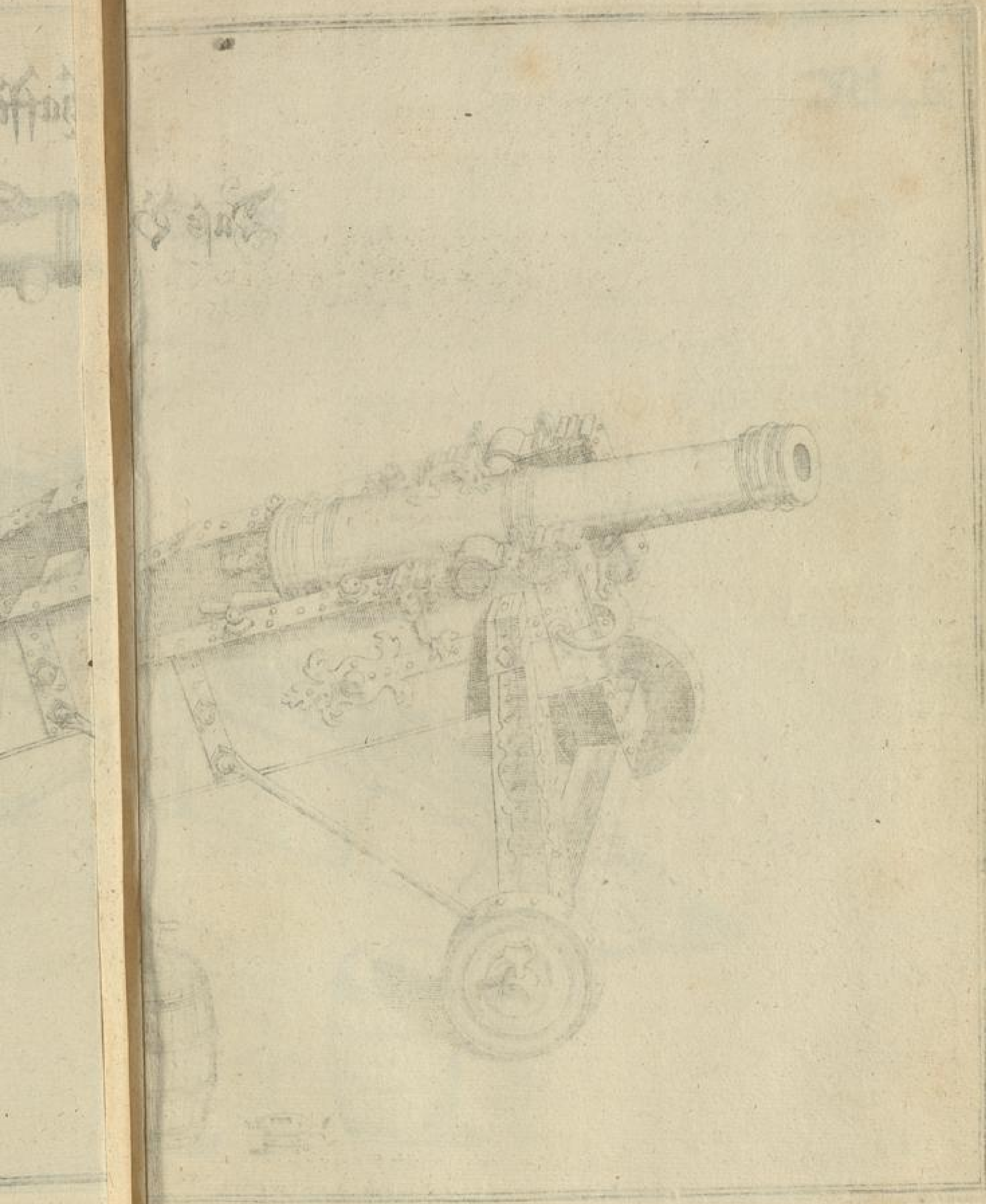
St. 42:

Werk zum Hoffen

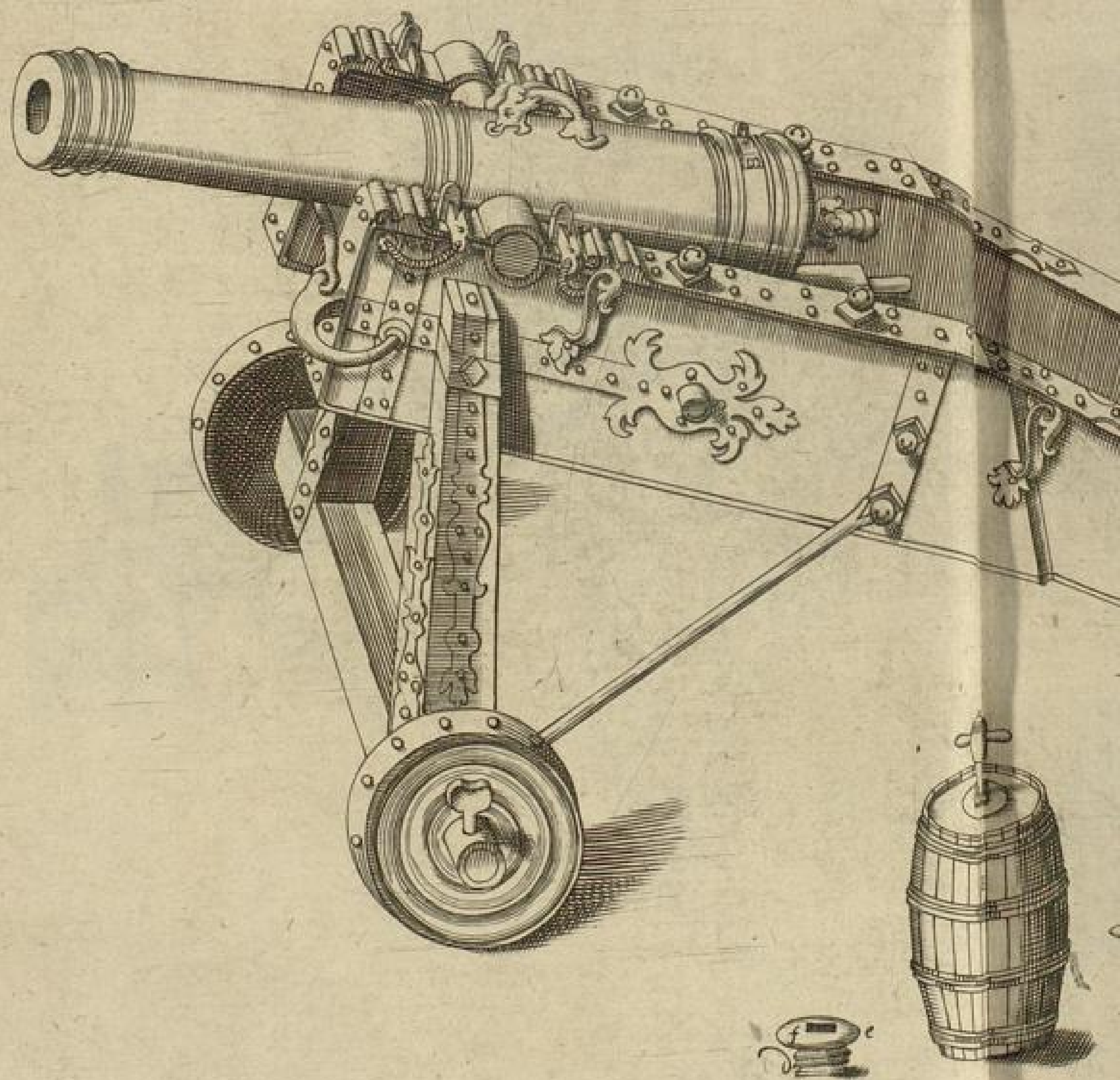


A. H.



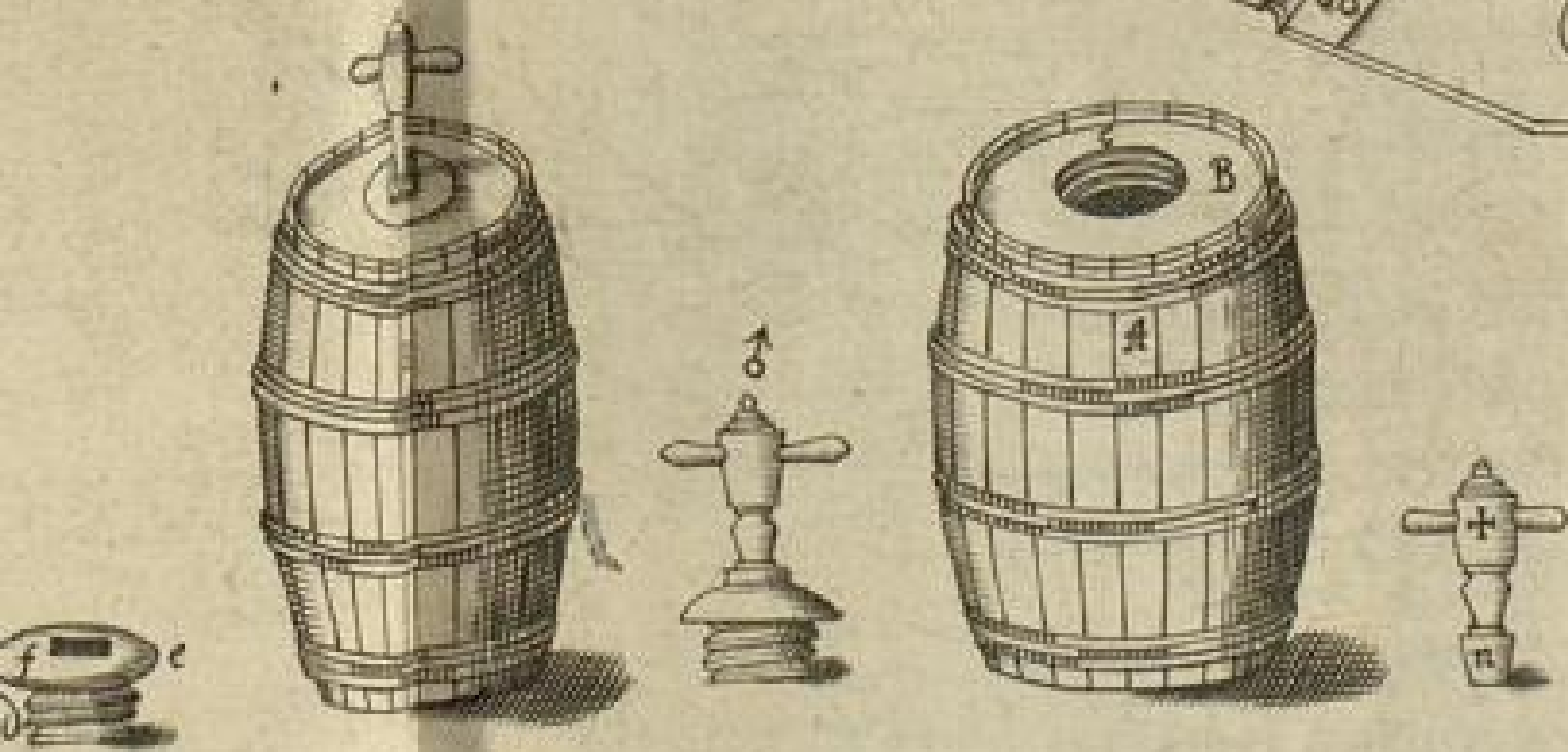
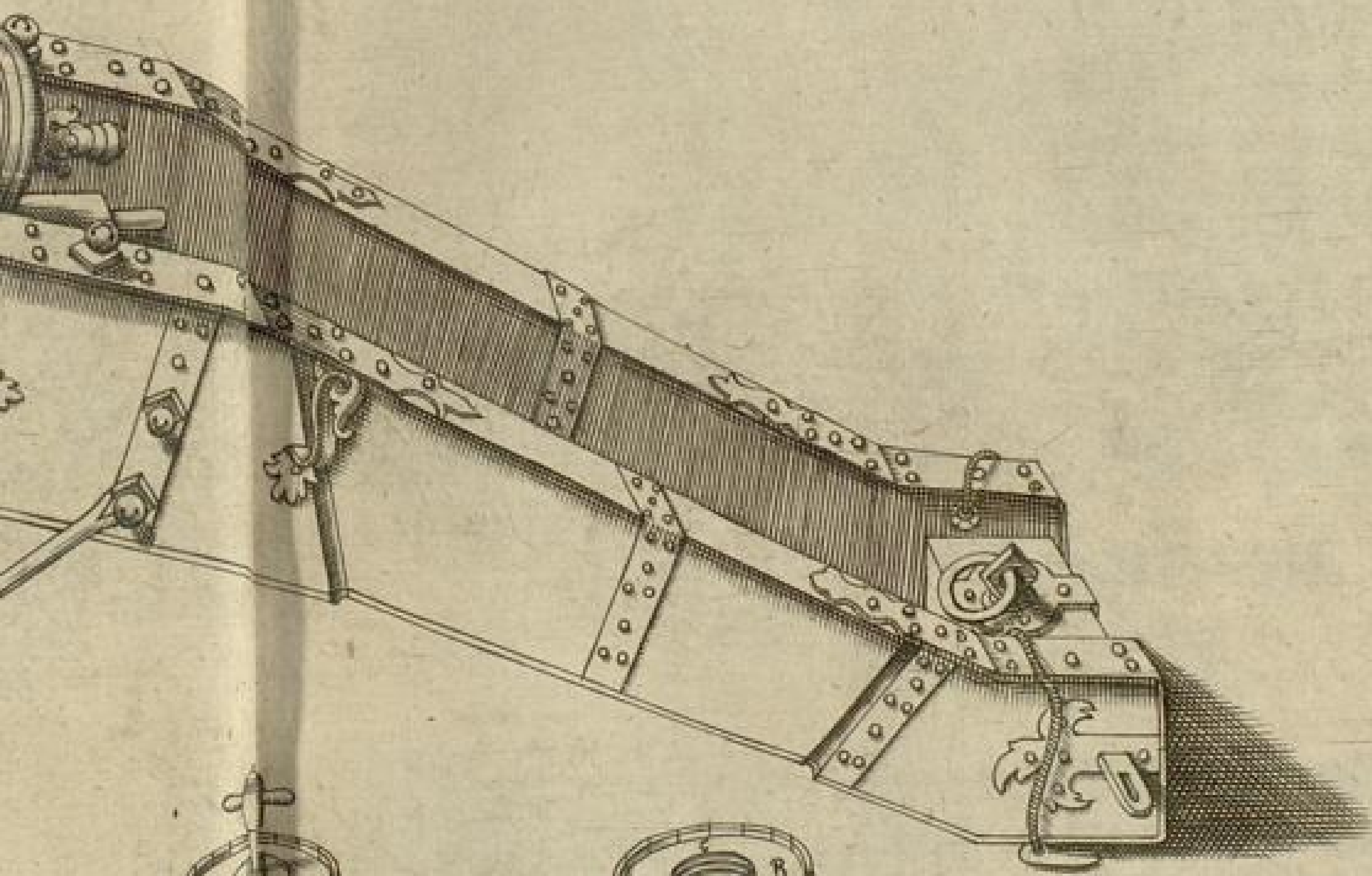


Das Kochstü

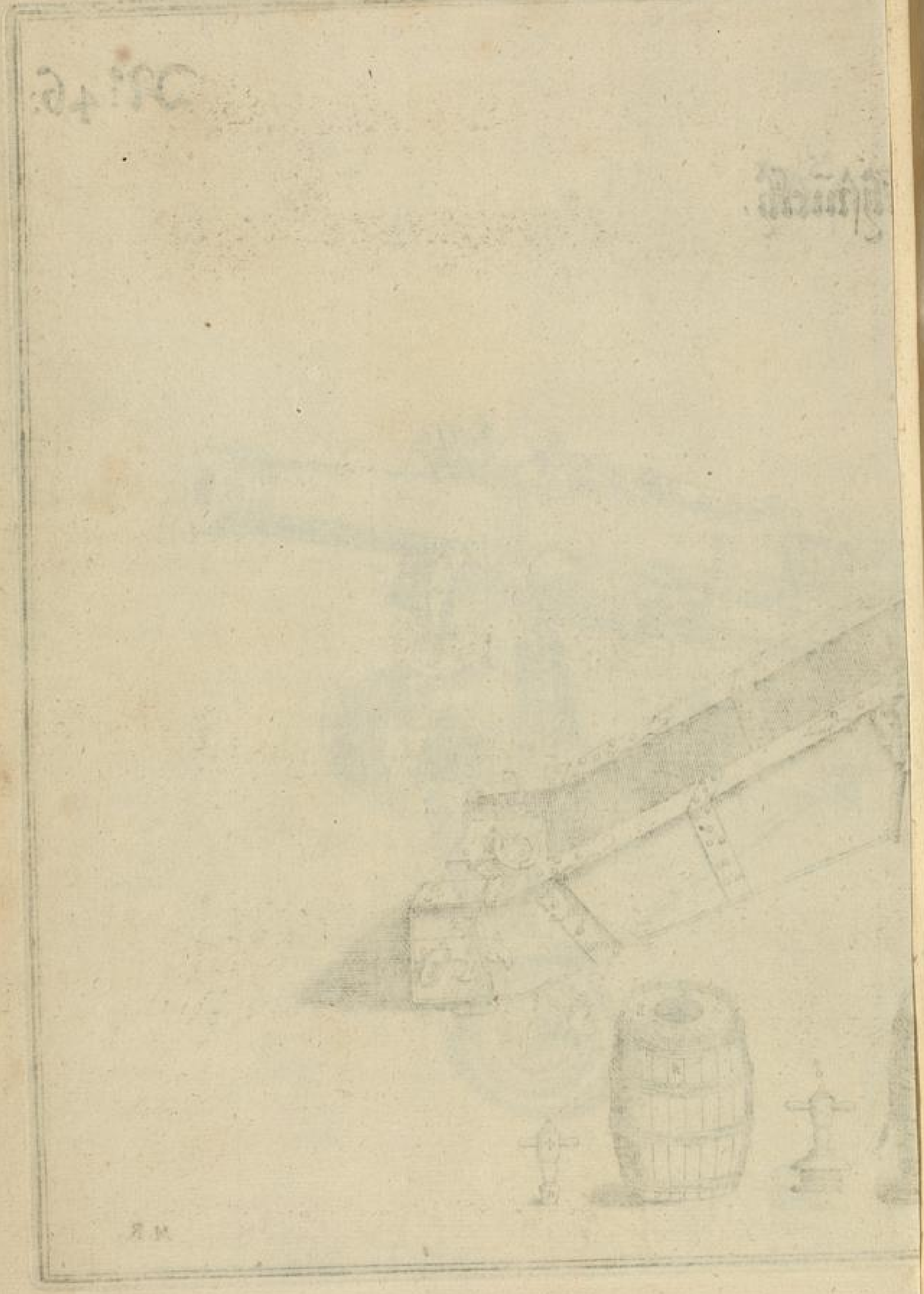


N<sup>o</sup>. 46.

Das Lockstück



M. R.



Eisen  
se man  
in der  
ber di

**S**  
rien D

**H**  
habe  
stuck  
schm  
lein  
von  
besch

**H**  
Tho  
Sto

Est  
höch

Eisenwerck versorget / so mag es die ankommende Stöß wol erdulden. Diese manier der Geschütz ist sehr nützlich vnd bequem / die flankirungs Linien in der Fortezza zubesezen / vnd dann auch in das Feld zu führen / es thut vber die massen gute Factiones machen.

Das Kupfferblatt N<sup>o</sup>. 44.Das Kupfer-  
Blatt  
N<sup>o</sup>. 44.

**W**under so wirdt ein halbe Carthaunen / so. 24. Pfund Eisen schieß / auff ihrem Schafft vnd Rädern stehend / fürgebildet / vnd seynd dergleichen Geschöß / so wol ein Bressa darmit zu beschießen / als nicht weniger auch des Feinds Batterien darnider zu werffen / gar wol zugebrauchen.

Ein halbe  
Carthaunē.Das Kupfferblatt N<sup>o</sup>. 45.

## Bockstuck der Schafft vnd das Rohr.

Das Kupfer-  
Blatt  
N<sup>o</sup>. 45.

**N**ach Unsere liebe Seel: Vorältern durch die tägliche Practica erfahren haben / daß die grosse Stuck vff iren hohen Rädern vnd vnformlichen Schäften in den Thürnen vñ engen Pässen zu stehn mit raum noch platz haben / derowegen so haben sie ein feine rühmliche Manier inventirt, vnd also die kleine Steinstück (die dann vngefährlich.  $2\frac{1}{2}$ . Pfund Stein treiben) auff besondere geschmeidige Schafft / welche vornen zween Füß haben / andiesen dann zwey kleine Rädlin umbblaffen / vnd also auff dergleichen Bock gestellt / wie aber von derselbigen Manier die Schafft auff das best geformirt / vnd mit Eisen beschlagen werden / das gibt dieser Mahlerische Riß zuerkennen.

Der Schafft  
vnd dz Rohr  
zum Bock-  
stuck.Das Kupfferblatt N<sup>o</sup>. 46.

## Das Bockstuck.

Das Kupfer-  
Blatt  
N<sup>o</sup>. 46.

**N** jezo so wirdt das Bockstuck wie es dann auff seinem Schafft Bock vnd Vorädlin verfertigt da ligt / ein Ansehen hat / vor Augen gestellt / darauff mag Stein / Hagel / vnd Ketten geschossen / welches hernach in den Thürnen / vnder den Thoren / auch in andern engen Pässen / nicht weniger auff den Wehrhafften Flößen / trefflich wol mag gebraucht werden.

Das ganz  
verfertigte  
Bockstuck.

## Von Pulffer Fäßlin.

Es ist Weltkündig / daß so wol dz Eisen / als auch ander Metal / des Pulffers höchster feind ist: ja solcher gestalt / daß es weder an Schlossen / Bänder / Hand / heben /

Ein neue  
Manier von  
Pulffer Fäß-  
lin.