

under gefest/endlich auff sein Stangen gestellt werde/das gibt in gegenwertigem Kupfferblatt No: 23. die dritte Figur/ eben allda mit V. verzeichnet zuerkennen. Bey

Gar kleine
anzünd-
Pümpplin.

z. z. z. z. das seynd 32. an vnderchiedlichen Orten auff Strecklin stehende gar kleine Röhrlin / oder anzündungs . Pümpplin (die aber noch kleiner / als nicht die Pümpplin o. gewesen seynd/ jedoch wie besagte o. mit dem weissen truckenen Zeug/aber ohne Lichhtlin eingefüllt) die werden allein zum anfeuren/ der grossen Ragetten/so wol auch zu den Pölern/ingleichem zu den Malcoli gebraucht / deswegen sie an sovill vnderchiedlichen Orten auffwarten/damit mans gleich bey der stell haben könne / dieselbige sampt ihrem eingesteckten Stengel in heraus ziehen/alsdann oben angezündet/so geben sie ein sehr schönen glantzenden Feurstromen von sich/welches nit allein zum leichten/das man die Zündlöcher der Pöler/Malcoli vnd Ragetten wol sehen kan dienet/ sonder es zündet zugleich auch alles vnd jedes Feurwerck gar behändig an/erlöschet nicht/vnd ist auch vil gewiser vnd beständiger/dann die Linten / derowegen es hochnötig ist/ gar vil dergleichen anzündungs . Pümpplin in Bereitschafft zuhalten / vnd ist in diesem Kupfferblatt No: 23. jedoch bey der

Andern Figur/ eben ein dergleichen Röhrlin / so auch mit z. bezeichnet worden / in seinem Durchschnitt vorgestellt. Bey

Feurregen
auff dem
Bockstück-
lin.

P. P. an zwey Drthen/da stehn auch zwey Bockstücklin/die Feurregen darauß zuschiessen/hiervon nun mein in Anno 1630. in den Truck-gegebene Architectura Martialis an folio 61. 62. 63. meldung/ beneben daselbsten die Form vnd Gestalt dieses Feurregens Bockstücklins/allda bey dem Kupfferblatt No: 9. auffreissen thut / sonst so kan man eben diejenige Feurkuglen / welche hievornen bey den kleinen Sprengkugelstöcken S. seynd beschriben worden hiehero / vnd derselben 3. Kugeln zumahl in gegenwertige Bockstücklein einladen. Hierauß alsdann zuverspüren ist/ das der Feurwercker mit dergleichen Exercitien nicht nur in den Freuden . Feurwercken/sonder auch bey den Militarischen Dingen / ein Regenfeur vnder die munition zuschiessen/den Feind weit darvon zustehn machen/vermögt ist. Bey

Pumppen
mit auf-
fahrenden
Ragetten.

Y. Y. an zwey Drthen stehn Pumppen mit aufffahrenden Schwirmern / ihr präparierung dann mein getruckte Büchsenmeisterey . Schul an folio 43. beschreibet / dero Form aber / das daselbst zufindende Kupfferblatt No: 11. bey dem Grundriß M. zuerkennen gibt. Zu noch besserer Erinnerung aber/ so besche man hiegegenwertiges Kupfferblatt No: 23. jedoch vor hinüber/bey der andern Figur / daselbsten mit Y. bezeichnet/ dann eben auch ein solcher mit 60. aufffahrender Schwirmer Pumppen / in seinem Durchschnitt zusehen ist.

2. kleine
Pöler.

I. I. an zwey Drthen / stehn zween kleine Pöler / eben der Gattung wie in meiner vilernannten getruckten Büchsenmeisterey . Schul/an folio 63. bis folio 89. zulesen/derselben auftheilung Form vnd Gestalt aber/das daselbsten mit No: 19. fürgesteltem Kupfferblatt zuerkennen gibt. Nun solte der eine von disen Pölern / mit einer Spreng . oder Regenkugel (dero präparierung dann obstehende mein getruckte Büchsenmeisterey . Schul an folio 70. weist / das allda zufindende Kupfferblatt No: 22. bey Q. aber/ihren Form vorbilden thut) der ander Pöler aber/mag mit einer / in das Wasser hinauß werffenden / vnd darinnen schiessenden Kugel / (darvon in meiner offbenambseren Büchsenmeisterey . Schul/an folio 69. zulesen / in dem allda vorgestellten Kupfferblatt No: 21. bey N. aber / derselben Form zusehen ist) geladen / vnd wie seiner Zeit wird zuvernehmen seyn / in einem Bogen hinauß geworffen werden/darmit der Feurwercker zuerkennen gibt / das er die Martialische Ding beyseits legen kan/vnd dißmahl solche rauhe Sachen/in Kurzweil verwandelt habe. Bey

Darauff
ein sprung
wie auch
ein Was-
serkugelge-
worffen
wird.

U. U. an zwey Drthen stehn zween Sternenseur aufwerffende grosse Hauptpumppen / eben der Sort/wie in meiner getruckten Büchsenmeisterey . Schul an folio 44. folio 45. 46. zulesen/das Kupfferblatt No: 11. aber/allda bey o. desselben größe im Grundriß zuerkennen gibt. Welche Hauptpumppen dann/dem ganken Feurwerck ein gravitirisches Ansehen erwecken. In gegenwertigem Kupfferblatte No: 23. jedoch bey der

Grosse
Sternen
aufwerff-
de Haupt-
pumppen.

Andern Figur/vnd eben auch mit U. bemerckt / daselbsten so wird eben auch ein solcher grosser Hauptpumppen/mit drey eysern Reiffen / im Durchschnitt zusehen seyn. Bey

2. grosse
Pöler/da-
rauff die
Brand- vñ
Granaten-
Kugel zu-
werffen
seynd.

Q. Q. abermahlen an zwey Drthen stehn zween noch grössere Pöler / eben derjenige/ von welchem mein in Anno 1635. in den Truck verfertigte Architectura Vniversali, an folio 132. bis 136. discurreiert / sein proportion vnd Abtheilung aber / das allda zufindende Kupfferblatt No: 52. zuerkennen gibt. Auß dem einen dergleichen Pöler / so kan der Feurwercker ein rechte Kriegsbrandkugel (ihr zubereitung dann vilgedachte Büchsenmeisterey . Schul an folio 66. vertretlich lernen thut. Demnach aber diser Pöler vmb etwas grössers dann der vorige ist / so muß der hierzu dienliche Sack/ auch vmb sovill grösser geschnitten / jedoch in allen proportionen darbey verblieben werden) auß dem andern grossen Pöler aber / ein Granatenkugel (wie dieselbige nun zuverfertigen / vnd mit höchstem Fleiß außzurüsten seye / das thut mein getruckte Büchsenmeisterey . Schul an folio 82. bis 86. außführlich lernen/das dorten zufindende Kupfferblatt No: 25. aber / die eigentliche Form vnd proportion gar a'pert vorstellen) in einem Bogen der 45. grad in das freye Feld hinauß werffen / damit man der einen/so wol der andern operation sehen / vnd hierbey verspüren möge / das diser Feurwercker auch in