

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Gründliche Anweisung zur Lust-Feuerwerkerey

Bluemel, Johann Daniel

Höckely, Michael

Straßburg, 1771

VD18 10549919-001

§. 55 Von Raketen mit einer umlaufenden Sonne garnirt

[urn:nbn:de:bsz:31-100989](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-100989)

S. 55.

Eine Rakete mit einer vertical umlaufenden
Somme.Tab. III.
Fig. 7.

Man lasse sich einen Cylinder drehen, der $1\frac{1}{2}$ Kaliber lang, in der Mitte aber etwas eingedreht ist. Stecke solchen in die Hülse. In den oben hervorstehenden Theil aber lasse zwey Cylinderlein, jeden 3. Zoll lang, eindrehen. Reite den Cylinder mit der Hülse wohl zu, verschnüre, und verpappe ihn. Mache alsdann die zween kleine Umläufer an die eingedrehten Cylinderlein mit Stezflein fest, lasse ihnen etwas Spielung, damit sie laufen können. Versehe sie mit Stopinen, so daß sie mit der Rakete gleich Feuer fangen, so ist's geschehen. Da aber diese verticale Umläufer das Steigen der Rakete einiger massen hindern; so muß man wohl darauf sehen, daß man sie nicht zu schwer mache: auch müssen zu dieser Art Raketen etwas längere Stäbe zum Gleichgewicht genommen werden.

S. 56.

Raketen mit einer Somme zu machen.

Tab. III.
Fig. 8.

Man lasse sich einen $1\frac{1}{2}$ Kaliber langen Cylinder drehen, der in der Mitte etwas ausgegründet, um solchen in die Hülse zu stecken, zu reiten, und zu beschnüren. In dessen Mitte aber läßt man einen kleinen Cylinder, in beliebiger Länge, entweder eindrehen, oder einschrauben, spaltet den kleinen Cylinder bis auf den größern. Hierauf nehme man starken