

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Razred 72 (2)

Izdan 1. Februara 1929.

PATENTNI SPIS ŠT. 5522

Société Schneider & Cie., Paris.

Topniški materijal, uporaben zlasti za streljanje proti zrakoplovom.

Dopolnilni patent k patentu štev. 5015.

Prijava z dne 6. junija 1927.

Velja od 1. januarja 1928.

Najdaljino trajanje do 30. aprila 1942.

vporabe materijala za streljanje proti zrakoplovom, ki tvori predmet jugoslovenskega patenta, br. 5015.

Ta izvedbena oblika je predstavljena v stranskem pogledu z delnim prerezom v sl. 1, in v florisu v sl. 2, pri čemur je predmet v teh dveh slikah prikazan v legi, katero zavzema pri vožnji.

Fig. 3 je prerez po 3—3 fig. 1.

Priprava ima zibel B, ki se vrti v svojem zadnjem koncu b v ležajih (d, d'), ki jih nosi opora D, katera je gibljiva okoli osi, pri čemur je nihajoča masa v celoti nošena od imenovane opore, ker je ležišče zibeli v točki, ki je blizu težišča imenovane mase, zvezano s pripravo na pero (I—K) za držanje ravnotežja, katera se vrti na tak način, da je za vsak naklonski kot mase vpostava ravnotežja praktično zasigurana.

Kakor pri izvedbenih oblikah patenta br. 5015, je noseča platforma D nihajoče mase narejena v obliki majhne lafete, ki se lahko vrti v sedlu D², ki je tudi gibljivo vsled kolena v podstavku D³.

Po predmetnem izumu je ta podstavek vstavljen v šasi traktorja ali drugega vozila, pri čemur je koleno za sedlo tako postavljeno v šasi, da se težišče celokupne priprave, ki se opira na traktor, nahaja pri vožnji v bližini navpičnice, ki gre skozi težišče imenovanega traktorja.

V primeru, ki je predstavljen na risbi,

obsega traktor šasi E, ki je spredaj montiran na kolesa F, ki morejo biti vodilna in zadaj n. pr. na gibalne in vodilne brezkončne verige ali na gosenico G, katerekoli znane tipe.

Za pot je nihajoča masa spravljena v lego, ki je označena na slikah, pri čemur je zibel opremljena z organom za obešenje ali zakavljenje na vozilo, na primer na steno H. Ta more vsebovati utor h, v obliki T, kjer vprime odgovarjajoče oblikovani kljun b¹ zibeli; ta vprijem zagotovi držanje nihajoče mase v prečnem smislu. Nihajoča masa bo razven tega mogla biti podprta od opore I, ki se da navzdol preklopiti.

Celokupna tako izvedena priprava dopušča izvajati strele s topom, ki leži popolnomo nad šasi-jem vozila, pri čemur se vrtilni čepi nihajoče mase navzlic temu nahajajo čisto malo nad zemljo. Prehod iz strelne lege v lego vožnje se naredi z največjo lahkoto, brez drugih manipulacij, samo z obešenjem zibeli na vozilo in z eventualnim podpranjem nihajoče mase s tem, da se zopet postavi po koncu opora I, ki je normalno preklapljena navzdol. Konstantno držanje priprave v ravnotežju potom priprave na pero za držanje ravnotežja, potpirajoče nihajočo maso, dopušča, da se zagotovi stabilnost priprave pri strelu, brez uporabe posebnih pomožnih opor.

Predmet tega izuma je posebna oblika

Seveda je mogoče, kakor kaže risba, predvideti pomožne opore, ki so postranske važnosti in znane tipe, n. pr. one, predstavljene z J na risbi.

Patentni zahtevi:

1. Topniški material po patentu št. 5015, ki ima zibel (B), ki se vrti v svojem zadnjem koncu (b) v ležajih (d, d'), ki jih nosi opora (D), gibljiva okoli osi in kjer je nihajoča masa v celoti podprta, ker je zibel v točki blizu težišča imenovane mase zvezana s pripravo na pero za držanje ravnotežja, ki je prirejena na tak način, da je za vsak naklonski kot mase vpostava ravnotežja praktično zasigurana, pri čemur je

materijal opremljen z majhno lafeto, ki se lahko vrti v sedlu (D'), katero je tudi gibljivo s pomočjo kolena v podstavku (D³) in označen s tem, da je la podstavek postavljen v šasi (E) vozila-traktorja ali drugega vozila, pri čemur je koleno za sedlo postavljeno v šasi tako, da se nahaja pri vožnji težišče celokupnega materiala v bližini navpičnice skozi traktorjevo težišče.

2. Materijal po zahtevu 1, označen s tem, da je zibel opremljena z organom, n. pr. kljunom, za zakavljenje na vozilo, ki je tudi opremljeno z odgovarjajočim prečnim organom (h) za pridržanje, pri čemur more biti na šasi gibljivo pritrjena opora (I) in, za vožnjo, dovedena v lego, v kateri tvori oporo za nihajočo maso.

Société Schneider & Cie., Paris.

Topniški material, uporabljen klasti za streljanje pri traktorjevo.

Dopolnilni patent k patentu št. 5015.

Vojna od 1. januarja 1938.

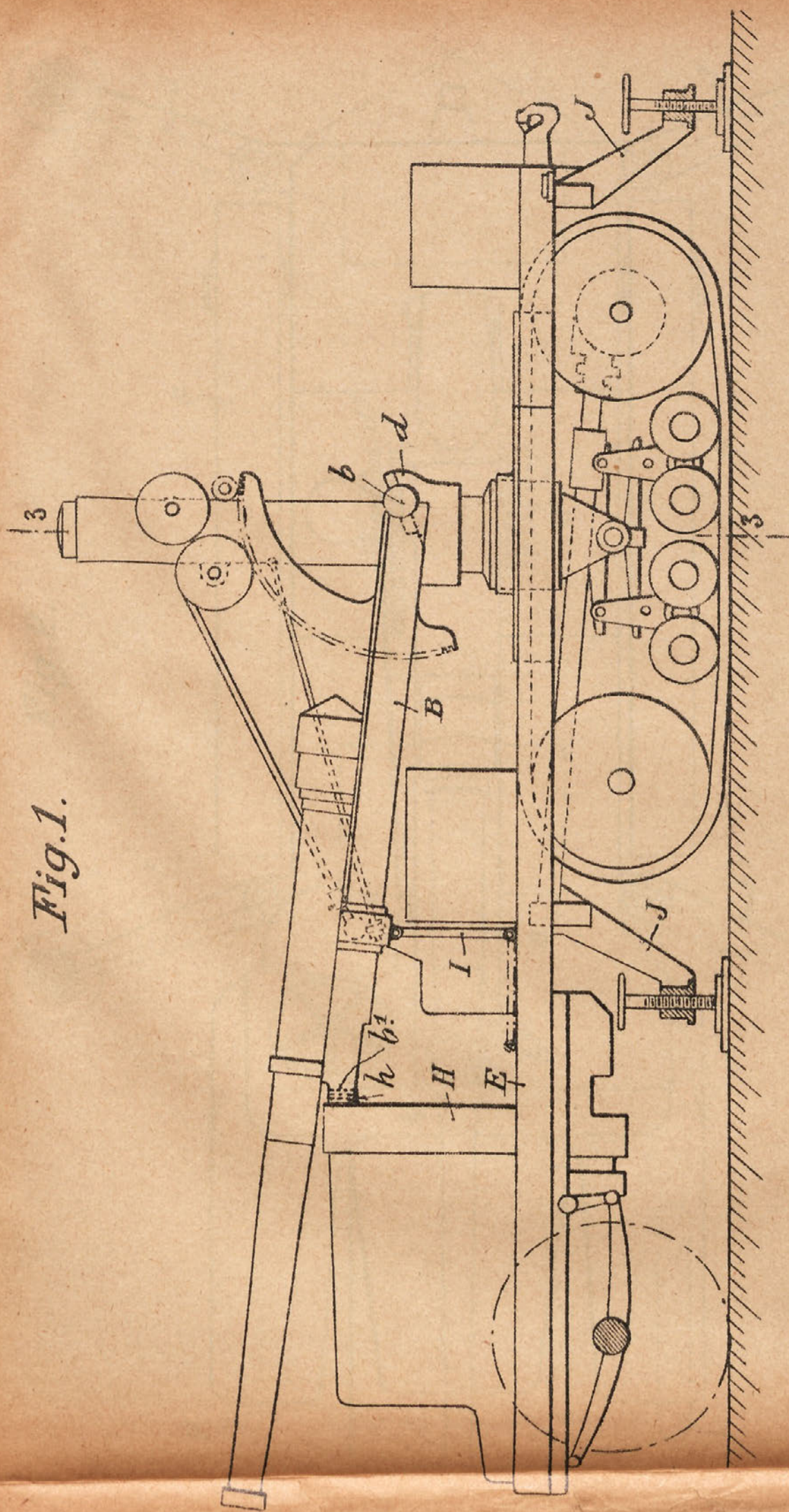
Prijeta z dne 6. junija 1937.

Najboljše izjave do 30. aprila 1941.

Opomba: traktor št. E, ki je sprejemni mon-
tiran na koleno E, ki nimajo biti vodilni in
zadnji n. pr. na gibalne in vodilne pre-
kone verige ali na posamezno G, katerekol
znane tipe.
Za pot je nihajoča masa sprevajena v
lego, ki je označena na sliki, pri čemur
je zibel opremljena z organom za obdržanje
ali zakavljenje na vozilo, na primer na steno
H. Ta organ, verjetno, ni v obliki T.
Pri vprahu odgovarjajoče oblikovani kljun
D, zibel, ki vprahu zagotavlja držanje nihan-
jače mase v prečnem smislu. Nihajoča masa
na razen tega, mogoče, biti podprta od opore
I, ki se da navzdol preklopiti.
Celotna masa izvedena priprava dopušta
izvajati strelje z topom, ki je popolnoma
nad šasi-jem vozila, pri čemur se vrti in
črpi nihajočo maso navzle, lemu nihajočo
maso malo nad zemljo. Prehod iz strelja-
nega v lego, kot je na sliki, je mogoče
lahko, brez drugih manipulacij, s pomočjo
obdržanja zibel in vodilne in s pomočjo
podprte nihajoče mase, da se zibel
postavi na koncu organa I, ki je nihanje
preklopiti navzdol. Konstantno držanje
opore, z razmisljenim potom, ni potrebno
pomoč za držanje, razmisljen, odgovarjajo-
čo nihajočo maso, dopušta, da se zagotovi
stabilnost priprave pri streljanju, brez uporabe
posameznih posameznih opor.
Predmet tega izjave je postavljen obliki

uporabe materiala za streljanje, proti zas-
kupovanju, ki kot predmet jugoslovanskega
patenta, št. 5015.
Ta izvedba obliki je predstavljen v
sklepih, podprta z delnim prečkom v
st. E, in v listu v št. 2, pri čemur je
predmet v isti obliki prikazan v legi,
katero razvema pri vožnji.
Pri 7 je prečnik po 7, 7 in 1.
Priprava ima zibel B, ki se vrti v svojem
krovnem koncu B v ležajih (d, d'), ki jih
nosijo opore D, katere je gibalna, učen, ost,
pri čemur je nihajoča masa v celoti nosena
od imenovane opore, ker je težišče zibel
v točki, ki je blizu težišča imenovane mase,
zvezano s pripravo na pero (I-K) na dr-
žanje razvostila. Lafeta se vrti na isti način,
da je za vsak naklonski kot mase vpostava
ravnotežja praktično zasigurana.
Kot pri izvedbi oblikah, patenta št.
5015, je mogoče pokazati E, nihajočo maso
nagibno v obliki majhne lafete, ki se lahko
vrti v sedlu D', ki je tudi gibljivo v
legi v podstavku D³.
Pri predstavljenem izjavi je to postavljen
vrtljiva v šasi traktorja ali drugega vozila,
pri čemur je koleno za sedlo lafeta postavl-
jeno v šasi, da se težišče celokupnega pri-
prave, ki se opira na traktor, nahaja pri
vožnji v bližini navpičnice, ki gre skozi te-
žišče imenovane lafete.
V primeru, ki je predstavljen na risbi,

Fig. 1.



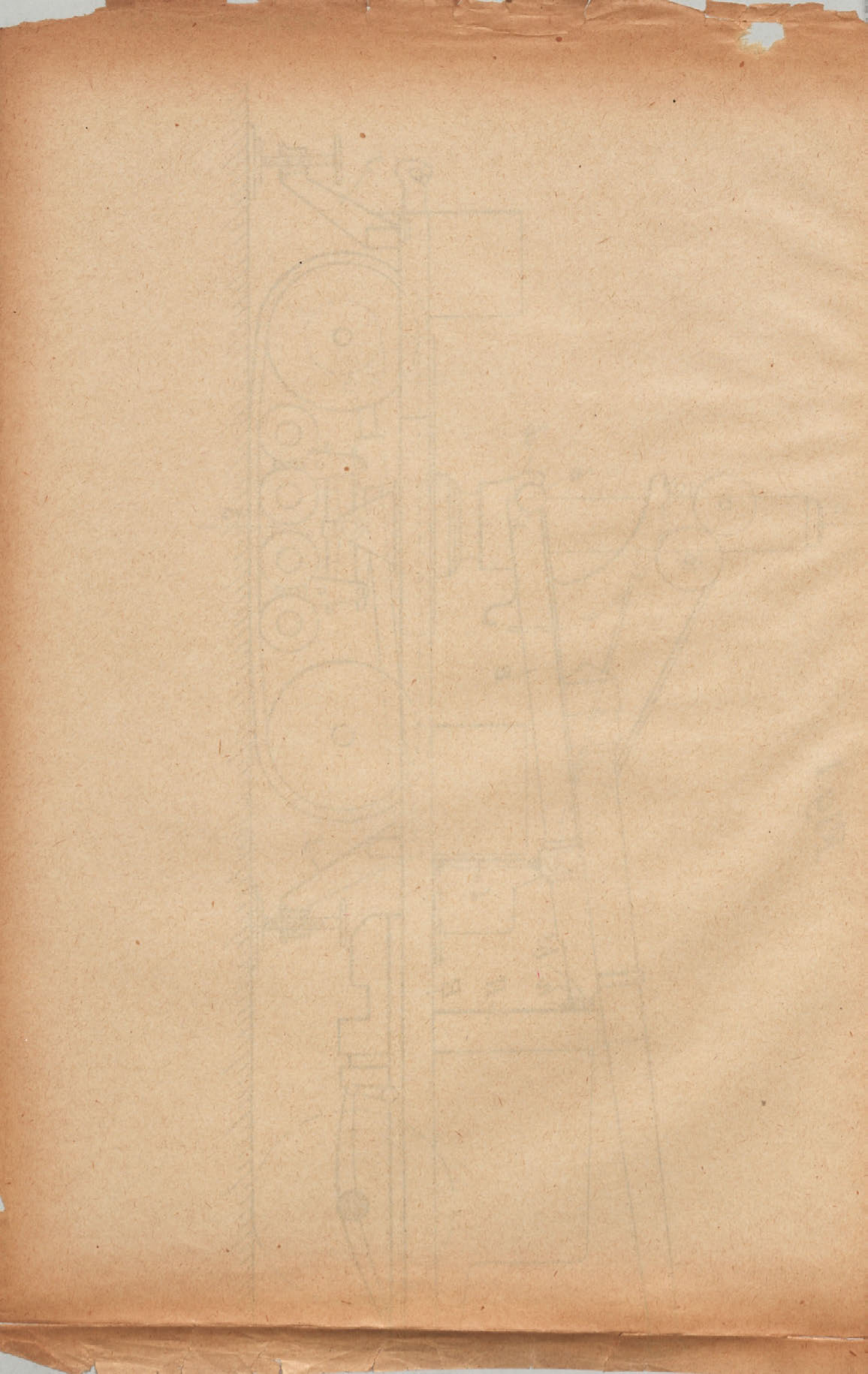
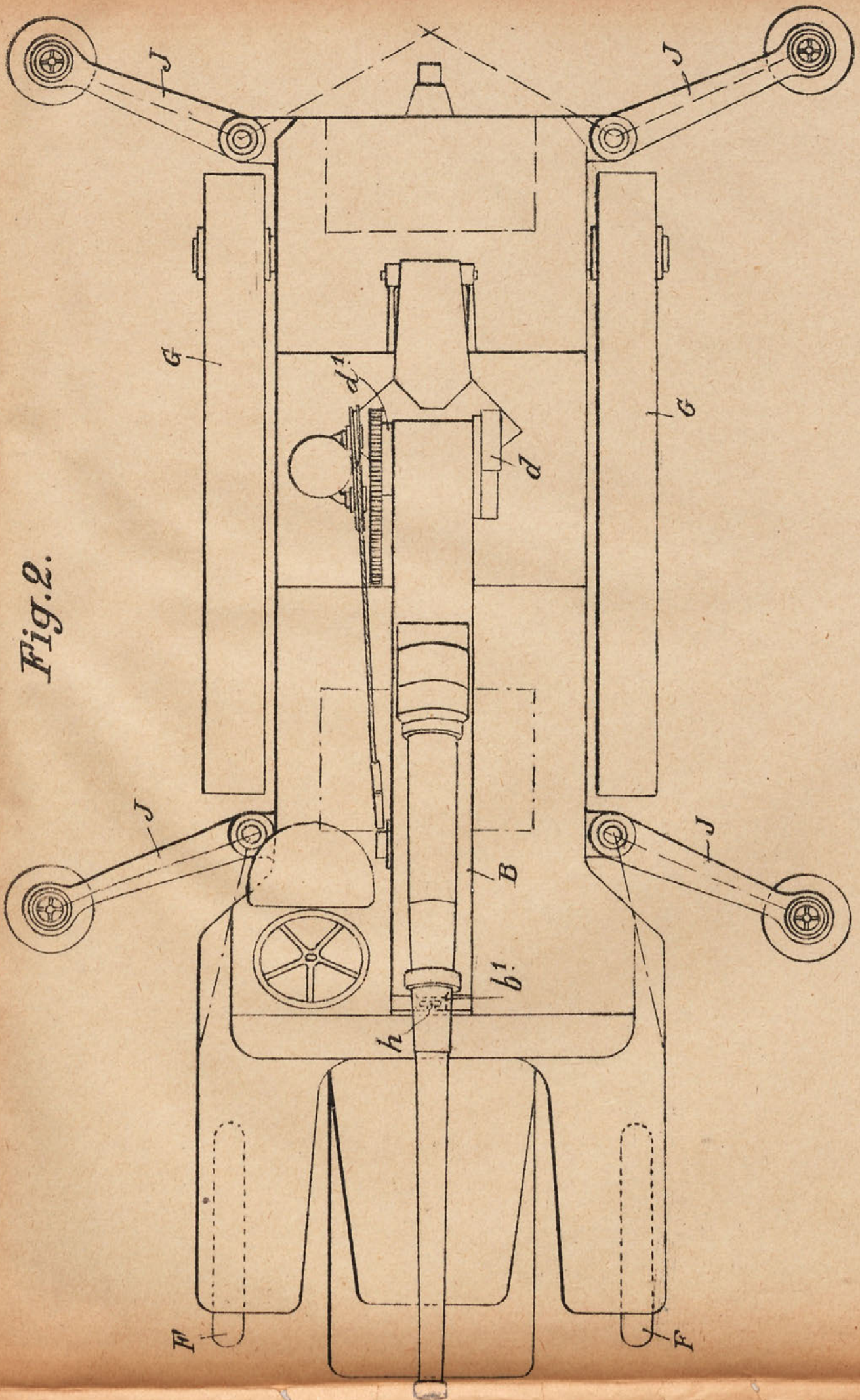


Fig.2.



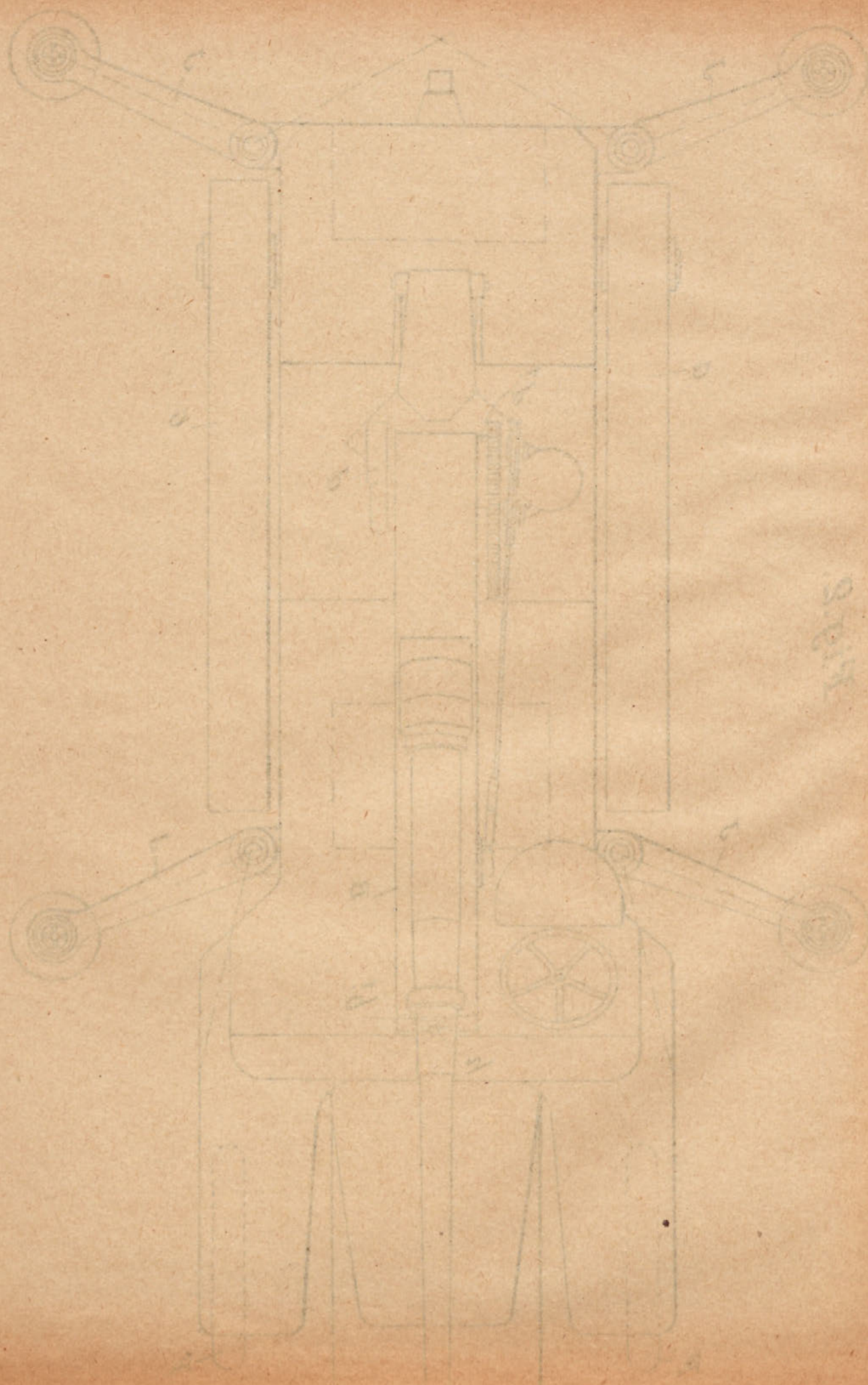


Fig. 1

Fig. 3.

