



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA TUTELA DELLA PROPRIETÀ INDUSTRIALE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

UIBM

DOMANDA NUMERO	102000900891641
Data Deposito	27/11/2000
Data Pubblicazione	27/02/2001

Titolo

TURBINA AUTOROTANTE A TRAZIONE ECCENTRICA DI MOLLA STIRATA E DUE APPOGGI
SU BICICLI O CERCHI.

DESCRIZIONE dell'Invenzione Industriale dal titolo: " TURBINA

AUTOROTANTE A TRAZIONE ECCENTRICA DI MOLLA STIRATA E DUE APPOG-
GI A GIRO INCROCIATO SU DUE BICICLI O CERCHI " di SEVERI Raniero,
inventore unico, di nazionalità italiana, residente in SERRAVALLE
di Chienti, via Acquapagana 2- C E S I di Macerata, cap. 62030, de-
positata il **27 NOV. 2000**

RIASSUNTO

Energia illimitata per alternatori, macchine e pompe.

TESTO della Descrizione

L'autorotante 4.389 è fatto con due tiranti equidistanti alla
partenza dalla circonf.za della ruota magg. e in arrivo su due
bracci lunghi delle due leve di I° tipo, una fulcrata su anello
centrale e il braccio corto (altro raggio) contro la ruota mediana
anello con raggio come il cerchio esterno alla mediana, ingrana-
to con essa, e cinghia incrociata dall'anello fulcro al cerchio
esterno fulcrato sulla cinghia incrociata, quindi con Azione-
Reazione sulla circonf.za della med.N.B.I due attacchi sulla r.
magg. possono essere sostituiti da biciclo grande, tenuto dal
detto (doppio) tirante, con eventuali bicicli ai suoi lati per te-
nerlo meglio aderente alla cerchione (o sezioni di). N.B.I miei
cari 25 lettori NON si sono ancora accorti che le due MOLLE
STIRATE, non sono in funzione di soffietto di fisarmonica (Su-giù)
ma rimangono (miracolosamente) sempre stirate, come indicano
da dieci lustri le due frecce opposte e contrarie: (ohibò).

La fig. 4.384 ha pure due tiranti equidistanti: uno dalla magg.
ad anello centrale e su sperone (gancio del fulcro sul quale pre-
me l'altro tirante attaccato al suo braccio lungo, il cui corto
va contro la r. med.

Emergen

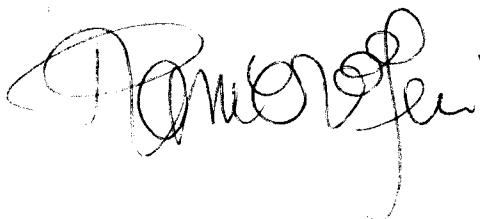


CAMERA DI COMMERCIO
Industria - Commercio - Agricoltura - Artigianato - Macerata
Ufficio BREVETTI e MARCHI
Il Funzionario

4.399) Come sopra dal n.3.660 in poi fino a questo autorotante con due ruote concentriche e leva di II° tipo con testina rotante sul fulcro che spinge la ruota mediana(o l'unica se non due) come leva di II° e di I° tipo con altro fulcro piccolo eccentrico a lato interno della mediana,dopo due appaggi a giro incrociato del tirante a circuito chiuso;raggi di collegamento,e tirante più angolato a destra che a sinistra della testina rotante del fulcro;con o senza peso(ampliando il tirante con passaggio appoggio del peso in bicicletta su una delle due ruote o sull'unica;coppia eventuale(o necessaria all'eliminazione dell'attrito) a 180°,per una Forza = $A+B+C$ (e dopo i 180° in coppia)+ $A' + B' + C'$.Con o senza raggi di collegamento tra le due ruote.

4.400) Come sopra con altre aste leve a testina rotante,anche con appoggio di una o due sull'altra(gancio); e un passaggio a giro incrociato non sul cerchione della magg;ma su testina(2,o 3a)delle aste leve di II° tipo.E un altro bicicletta(solito)sulla circonferenza della ruota maggiore.Anche in coppie;con o s.peso.

4.401) Come sopra le due precedenti con due passaggi a giro incrociato in circonf.za(una delle due,minore in questa ipotesi) e al centro,e passaggio del tirante continuo(senza capi)su terzo bicicletta(o cerchio) della ruota magg.(NON ad angolo giro,ma per circa 180°;con o senza peso su una delle due circonf.ze(mediana in questa ipot.);e con o senza gancio (ponte di sezioni) di collegamento tra le due ruote.



CAMERA DI COMMERCIO
Industria-Commercio-Artigianato-Agricoltura
Ufficio BREVETTI e MARCHI
Il Funzionario

4.402) Come sopra dal n.4.399 fino a questa ruota e anello di asse o dell'anello della ruota unica(o due)con biciclo(o cerchio)sulla sua circonferenza dper il passaggio a giro incrociato del tirante,che ne fa un altro sul detto anello centrale,e quindi arriva,come l'altro capo,sul braccio corto,o uguale dell'asta leva col fulcro eccentrico piantato o appoggiato sul detto anello centrale,medesimo o diverso da quello della ruota,quindi leva di II° tipo(e in parte di I° per il suo braccio corto);e poi con il raggio corrispondente spinge il detto cerchione della ruota unica(o duplice);in coppia 180° per cui la forza $F = A+B+C...+ A' + B' + C'$.

4.403) Come la precedente ma col fulcro della leva di II° tipo a bracci uguali o diversi,piantato all'esterno della sua circonf.za;e due passaggi appoggia giro incrociato;anche in coppia a 180° e con o senza peso in biciclo.

4.404) Come sopra le precedenti,ruota unica e nello centrale libero per il secondo appoggi a giro incrociato;e due bicicli in circonf.za uno per il giro incrociato del tirante continuo,e l'altro per appoggio aperto in basso,in direzione della spinta(in senso orario)ag angolo piatto o quasi per la unica spinta laterale,eccentrica;solita coppia e/o peso,eventuali.

4.405) Come la precedente,ma col biciclo a destra su fulcro all'esterno della ruota,per la spinta aperta eccentrica,laterale;anche in coppia a 180° e con o senza peso;anche in due ruote.

Romero



CAMERA DI COMMERCIO
Industria - Commercio - Agricoltura - Artigianato - Macerata
Ufficio BREVETTI e MARCHI
Il Funzionario

4.406) Come sopra dal n.3.660 ogni autorotante con una o

due ruote concentriche(cioè anche con una ruota e un piccolo anello-ruota-su asse centrale-)con tirante da asta angolata o leva di I° tipo(e in parte di II°)fulcrata su anello centrale, tirante che dopo l'appoggio lungo la circonf.za magg. arriva al biciclo(o cerchio)sulla medesima e dopo un giro incrociato in esso e un altro su detto anello centrale-libero o ruota mediana,arriva(capo finale)sull'asta (braccio lungo)obliqua,come fulcro in spinta di II° tipo(leva di);in coppia a 180°,o a soli;con o senza peso tenuto stretto dal tirante contro circonf.za;il resto come sopra i precedenti,dal n.3.660 in poi.

4.407) Come la precedente fig.4.406,ma con il braccio corto della leva di I° e di II° tipo(e fulcro)contro biciclo inter=no alla circon,f.za della r.magg.,con raggio di appoggio al medesimo o all'altro anello, e con raggio angolato per la spinta di ritorno contro il braccio lungo-fulcro;anche in coppia e con o senza peso;come già incluso sopra,e fino al n.finale di questo deposito:4.413,sempre sull'autoerotante.

4.408) Come sopra i precedenti tra due ruote conc.che uno o due tiranti(coppia) dalla magg.alla mediana con giro incrociato sul suo biciclo e su anello piccolo centrale e arrivo finale(secondo capo)su asta obliqua che si appoggia sul detto cerchione(circonf.za)(direzione centro) e sul raggio verticale. Per cui la Forza è data dalle spinte $A + B$...e dopo 180° anche da A' e B' ($A + B + A' + B'$).Tirante fatto con molla stirata,con o senza peso(o con peso ma senza tirante),o altro elastico.

Amorini



CAMERA DI COMMERCIO
Industria-Commercio-Artigianato-Macchine
Ufficio BREVETTI e MARCHI
Il Funzionario

4.409) Come sopra i precedenti dal 3.360 in poi anche questo autorotante con leva sul lato destro (nell'ip.) con asta fulcro a testina rotante per l'appoggio del tirante e doppia spinta (in B)+A, e C, della corda fulcro sulla ruotina mediana, con uno o due raggi sull'interno della circonferenza della r. Magg; e anche al solito coppia, peso...

4.410) Come la precedente (e le altre dal 3.660 in poi) con le due leve a testina rotante contro raggio parallelo o obliquo all'esterno della circonferenza magg. e i due giri incrociati sulla detta circonferenza e sul medesimo o altro anello dia sse centrale.

4.411) Come sopra a trazione eccentrica tra due ruote dalla magg. alla mediana e su anello centrale con altro giro incrociato (dopo il solito sul biciclo o cerchio della r. med.) e attacco finale sull'asta leva angolata di II° tipo, ed anche di I° considerando la spinta del cerchio della magg; sul suo braccio cio lungo (cfr. le due frecce con disco avanti).

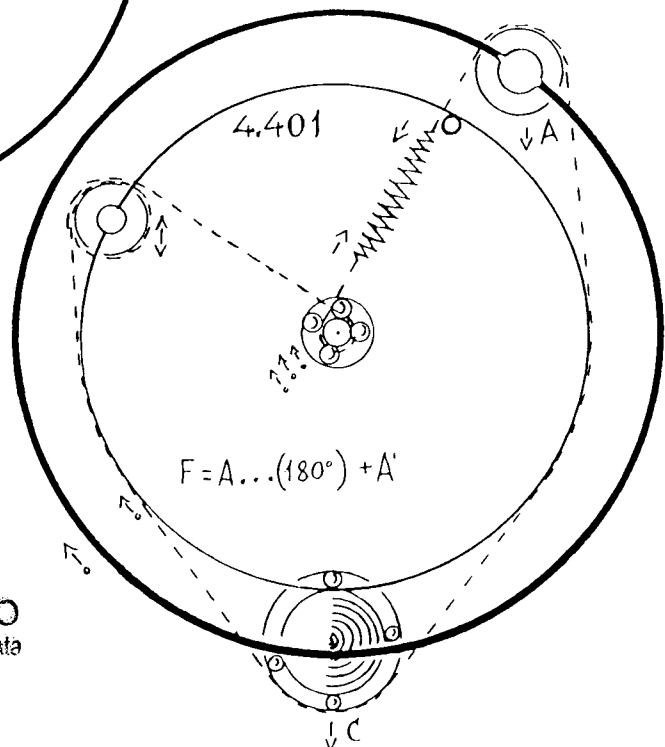
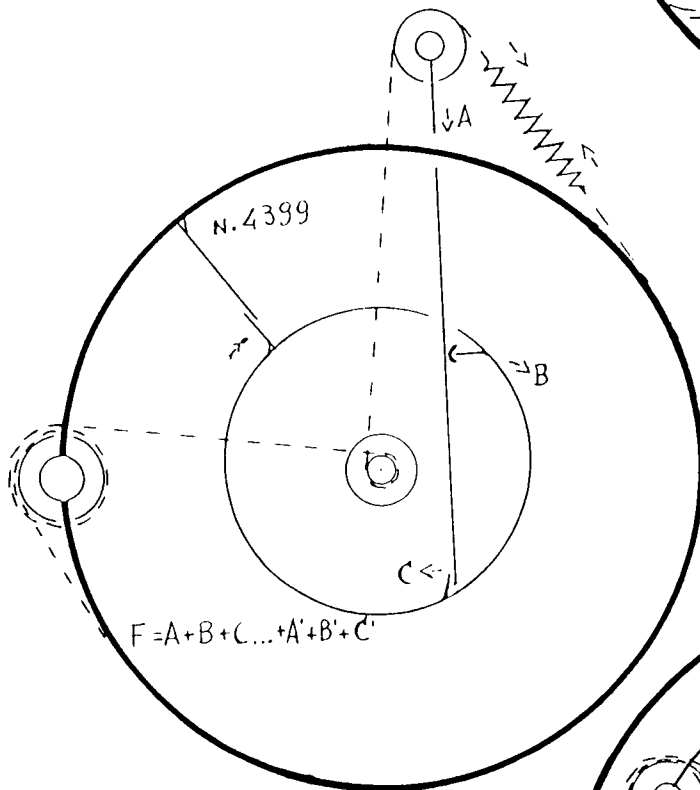
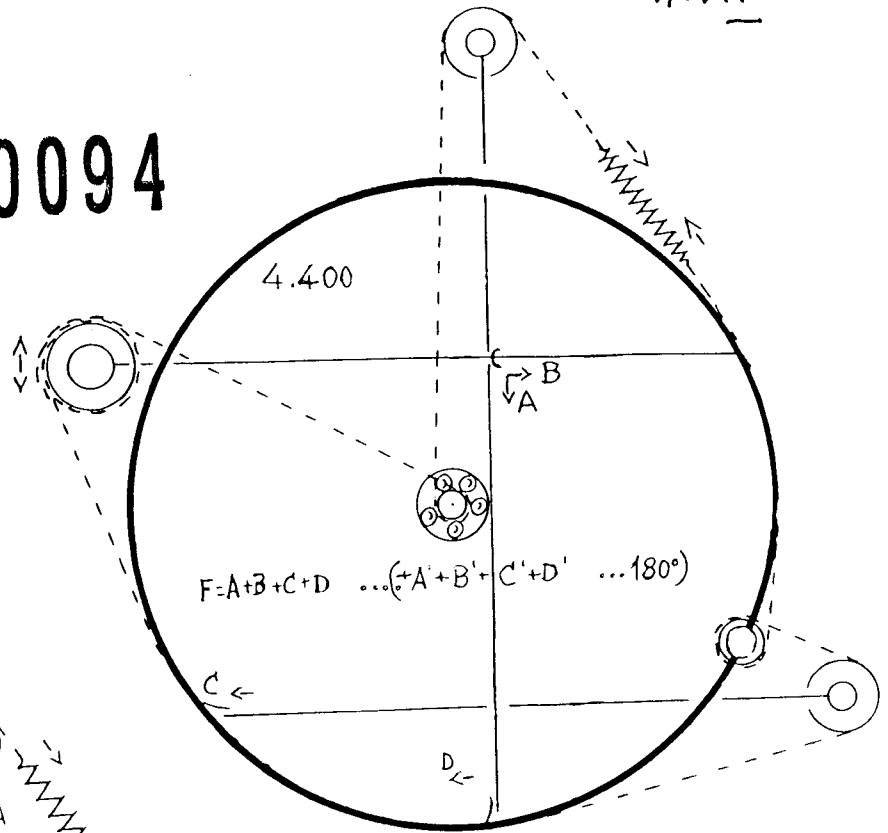
4.412) Come le altre precedenti con la variante del passaggio del tirante incrociato su due bicicli uniti, volanti, tenuti tra attacco finale e raggio sulla magg. esterno. E/o altri appoggi.

4.413) Come le altre figg. precedenti tiranti eccentriche in coppia dall'asta obliqua su ganci della magg. all'altra sul lato opposto dopo i due soliti passaggi a giro incrociato; anche con tirante unico a due, anziché quattro capi iniziali, e uno o due bicicli di appoggio sulle due aste oblique (su uno o due ganci).



CAMERA DI COMMERCIO
Industria-Commercio-Artigianato-Agricoltura
Ufficio BREVETTI e MARCHI
Il Funzionario

MC2000 A 000094

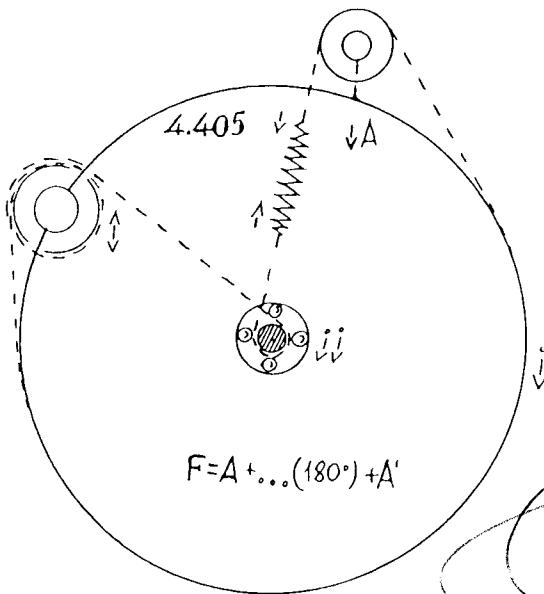
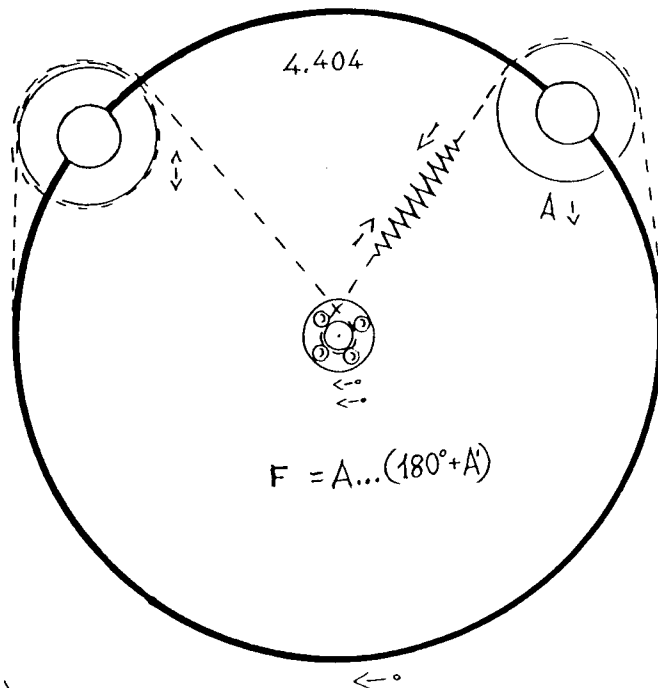
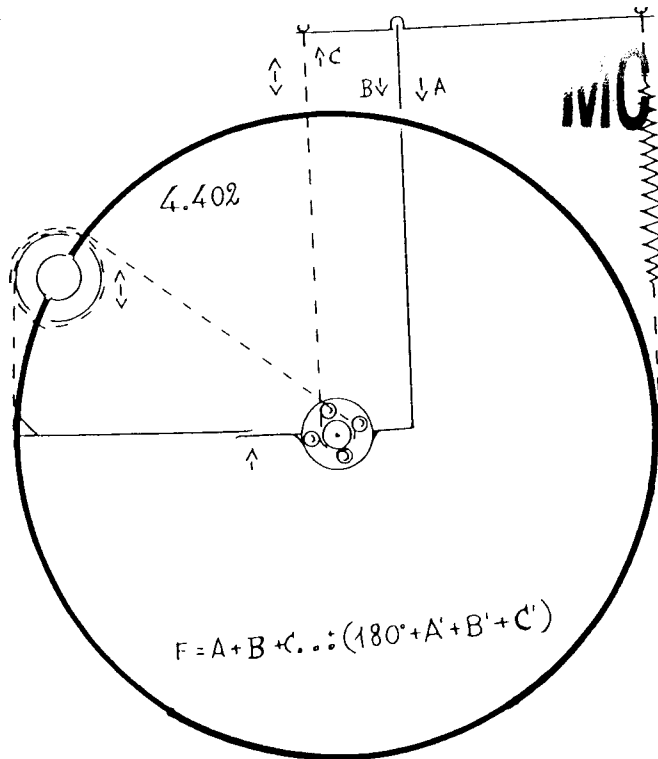


Commerci

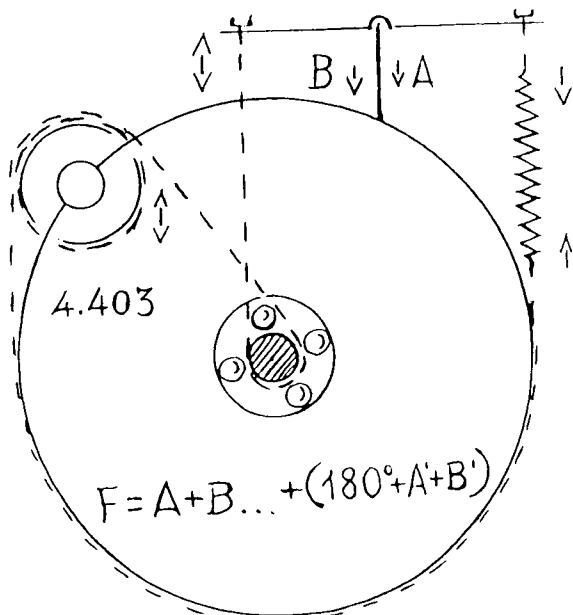


CAMERA DI COMMERCIO
Industria-Commercio-Agricoltura - Ispezionata
Ufficio BREVETTI e MARCHI
Il Funzionario

MI 2000 A 000094



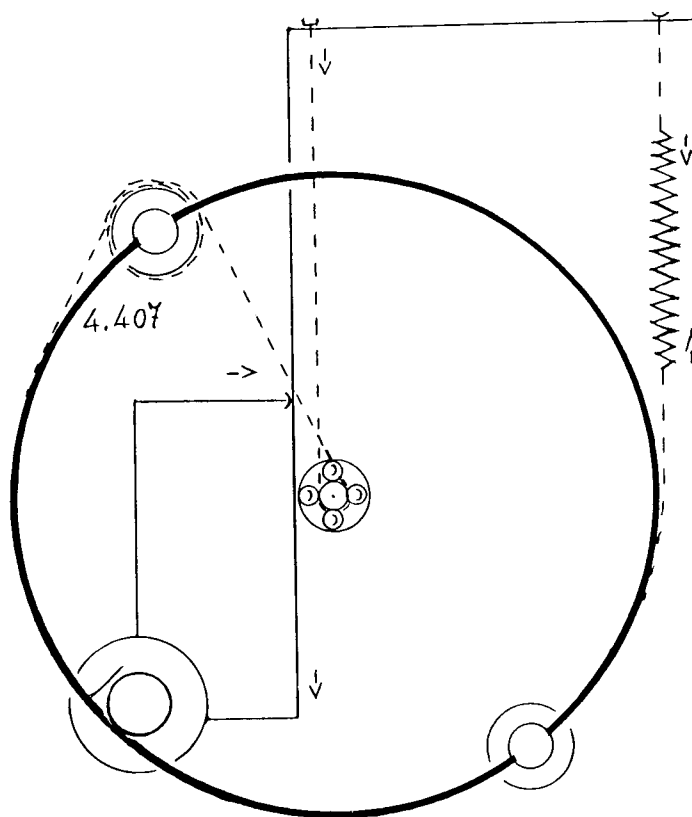
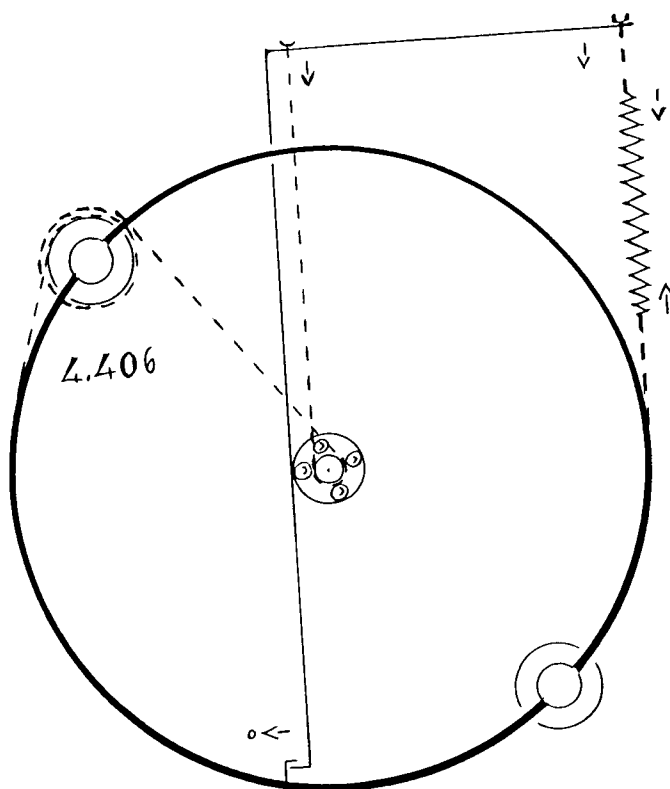
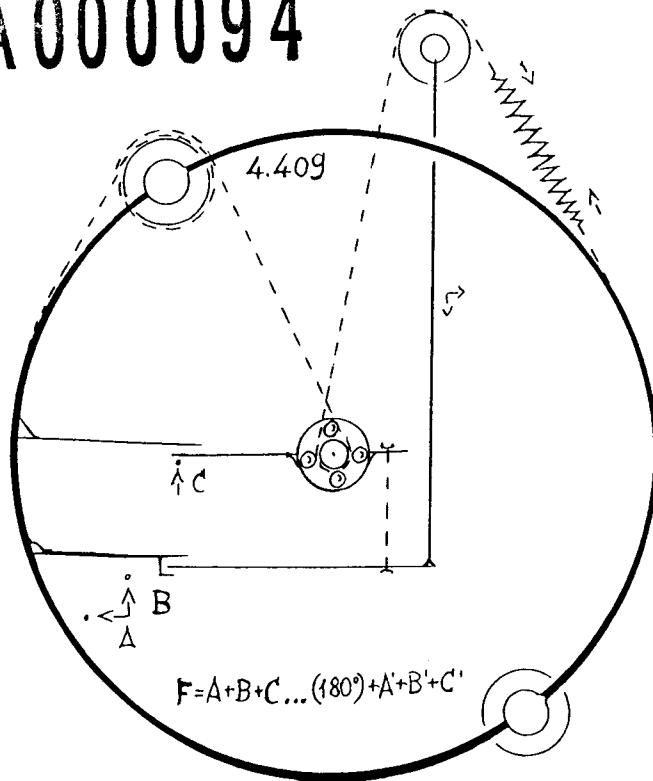
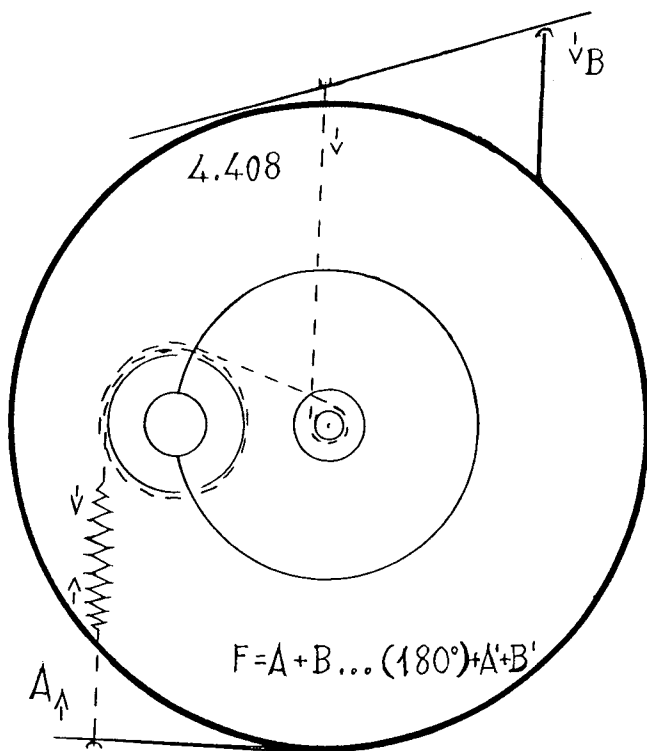
Demerof



CAMERA DI COMMERCIO
Industria-Commercio Artigianato - Agricoltura
Ufficio BREVETTI e MARCHE
Il Funzionario

MC2000 A 000094

TAV. III

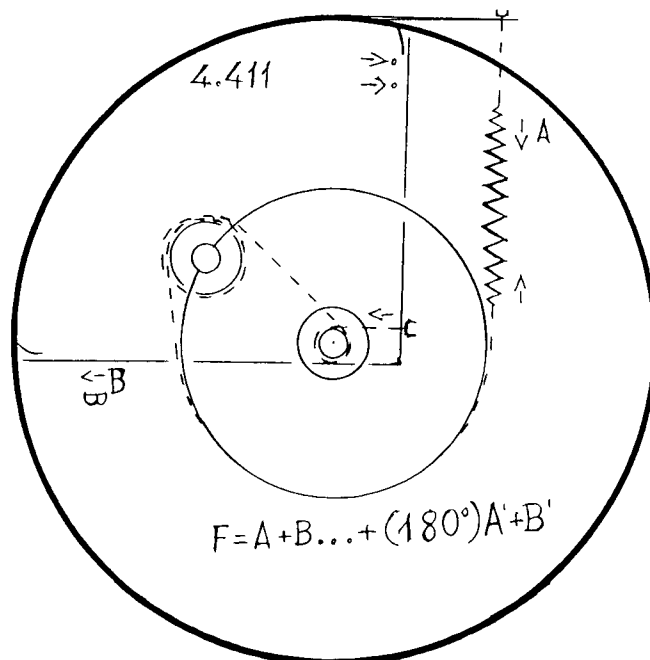
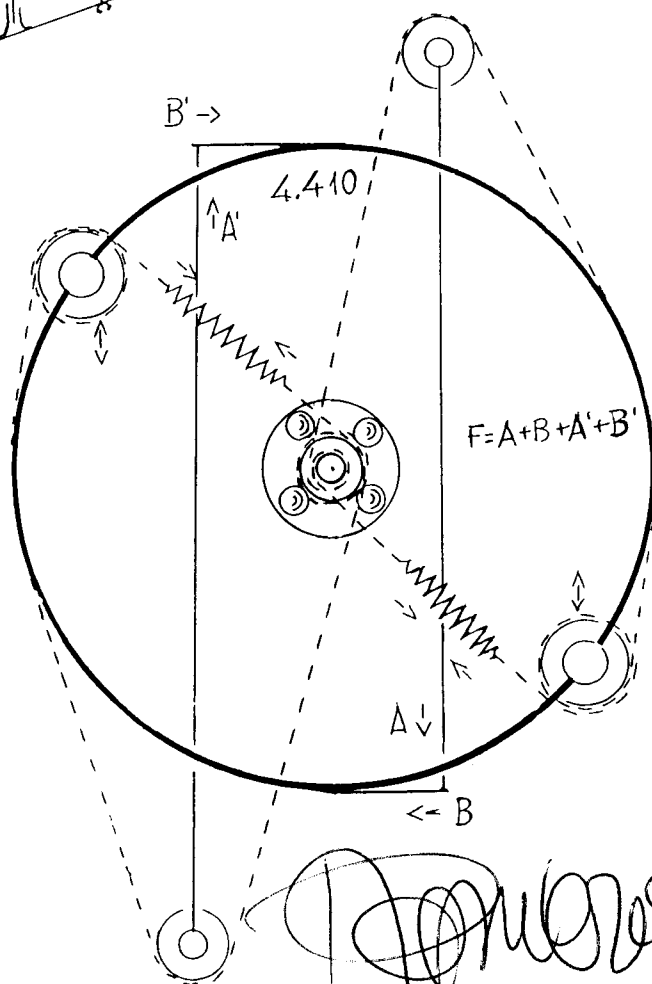
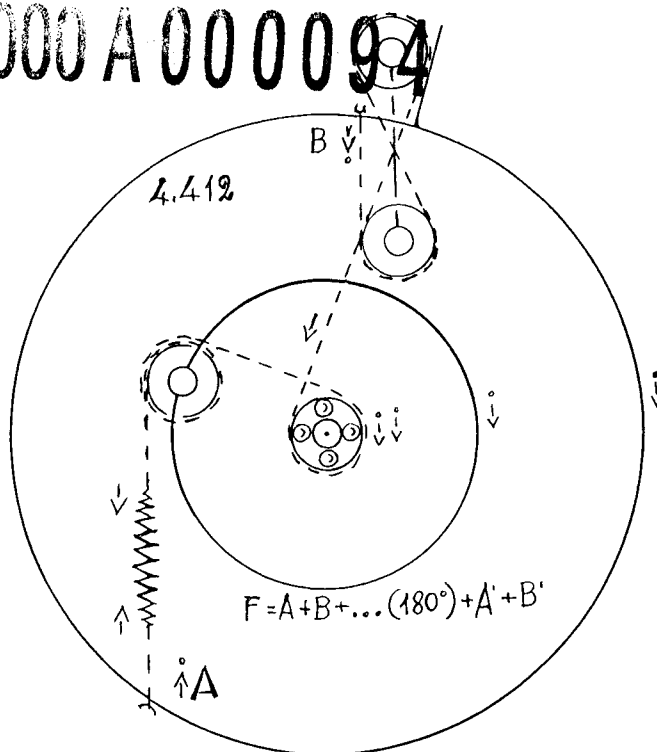
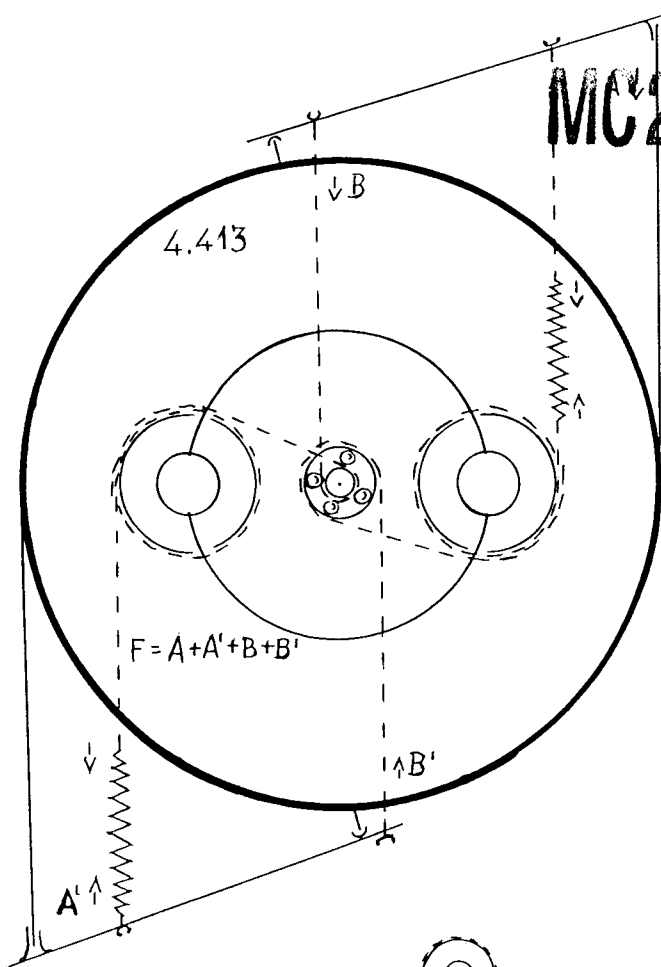


Amorosi



CAMERA DI COMMERCIO
Industria-Commercio-Agricoltura - Macerata
Ufficio BREVETTI e MARCHI
Il Funzionario

MC2000 A 000094



CAMERA DI COMMERCIO
Industria-Commercio-Artigianato
Ufficio BREVETTI e MARCA
Il Funzionario

Domroff