



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

UIBM

DOMANDA NUMERO	102007901550133
Data Deposito	14/08/2007
Data Pubblicazione	14/11/2007

Titolo

LEVA DI II? TIPO COL TIRANTE STIRATO UNA TANTUM TRA RUOTA E CILINDRO CHIUSO
IN OLIO RAFFREDDANTE E LUBRIFICANTE AL CENTRO.

DESCRIZIONE

MC 2007A 000165

dell'Invenzione Industriale dal titolo " LEVA DI II° TIPO COL
 TIRANTE STIRATO, una tantum, TRA RUOTA E CILINDRO CHIUSO IN OLIO
 RAFFREDDANTE E LUBRIFICANTE AL CENTRO " di SERI Raniero, inven-
 tore unico, di nazionalità italiana, residente in 62038 SERRAVALLE
 di Chienti, via frazione Acquapagana 2, località CESI di Macerata,
 depositata il... 14/08/2007

TESTO della DESCRIZIONE

La FIG.8.289 ci presenta le due molle stirate al centro dalla
 ruota alla leva, appoggiata sul raggio angolato o del braccio ap-
 poggiato e spinto dai ganci interni al cilindro; c'è anche la ne-
 cessità di raggi (o raggio) di collegamento dalla ruota al cilindro
 immerso in olio fino all'anello (ruota con cuscinetti a sfera)

- (1) Cilindro a tenuta stagna in olio o ruota a secco;
- (2) anello ruota centrale con due tiranti a 180° da essa a leva;
- (3) tiranti come molle stirate una tantum, in funzione di spinte
 eccentriche su ruota-cilindro, come turbina spinta dalle pale
 colpite dai getti (dalla condotta forzata contro)
- (4) bracci lunghi delle leve di II° tipo in pressione sul brac-
 cio corto, vicino al tirante;
- (5) raggi di collegamento dalla ruota al cilindro;
- (6) evaporazione dell'olio riscaldato dall'attrito centrale;
- (7) aperture controllate per la cinghia dai denti del cilindro
 al carico esterno, su due o su ruota esterna unica;
- (8) recupero dell'olio dal coperchio della vasca raffreddato.

Raniero Seri



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

8.284) Questo cilindro in olio o a secco, o ruota, uniti al prec.

ti dal n. 7.000 e successivi fino al n. 28.292(8.292), incluse le eventuali reciproche integrazioni e migliorie, come tirante, denti, cinghie, coperchi, perni, aste, sostegni, cerchi, coppie, radiatori, e altro; questo con due cerchi interni attaccati alla ruota centrale con aste leve laterali e molla stirata dalla ruota al braccio e corda (o gancio avanti) per la trazione eccentrica dal br.corto. Anche in coppia di aste leve e tiranti a 180°.

8.285) Unito al prec.te/ti questo cilindro in olio o a secco, con tiranti dai cerchi al biciclo sull'altro cerchio; e staffa.

8.286) Come s.con cerchi-leve col tirante appoggiato alla ruota centrale, a trazione di raggio di biciclo fermato con corda.

8.287) Cerchi tiranti a 180° sulla ruota centrale.

8.288) Tiranti-cerchi fino a lato della ruota centrale a 180°.

8.289) Tiranti come molle stirate una tantum dalla ruota centrale a 180° al braccio corto delle(della)leva/e su gancio di ruota centrale, a lato, e ganci contro il braccio lungo dal cilindro.

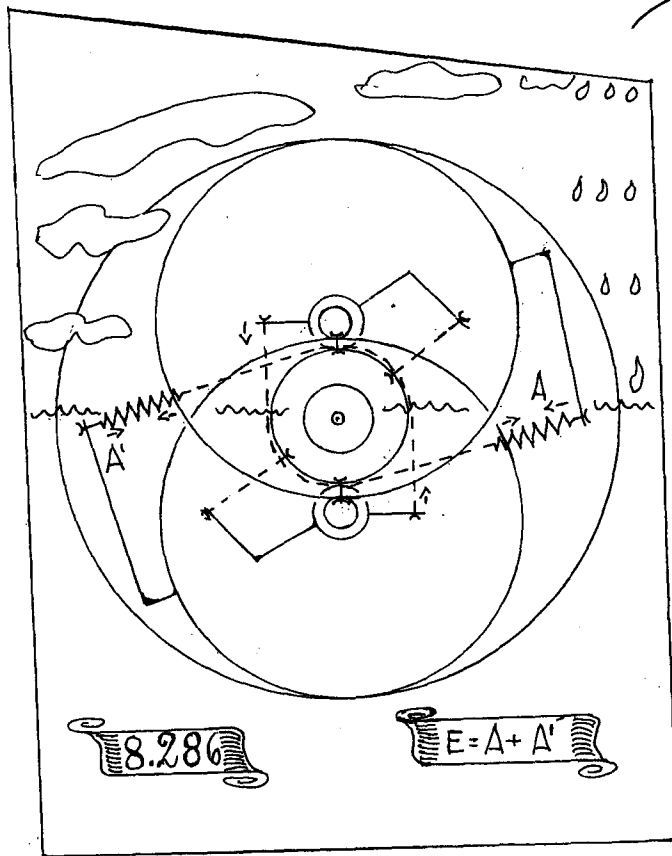
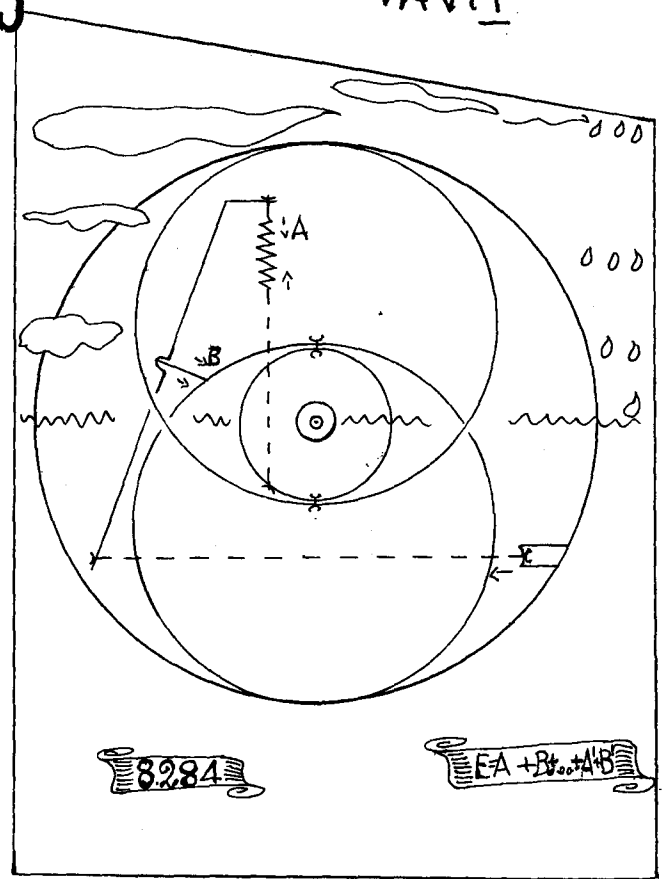
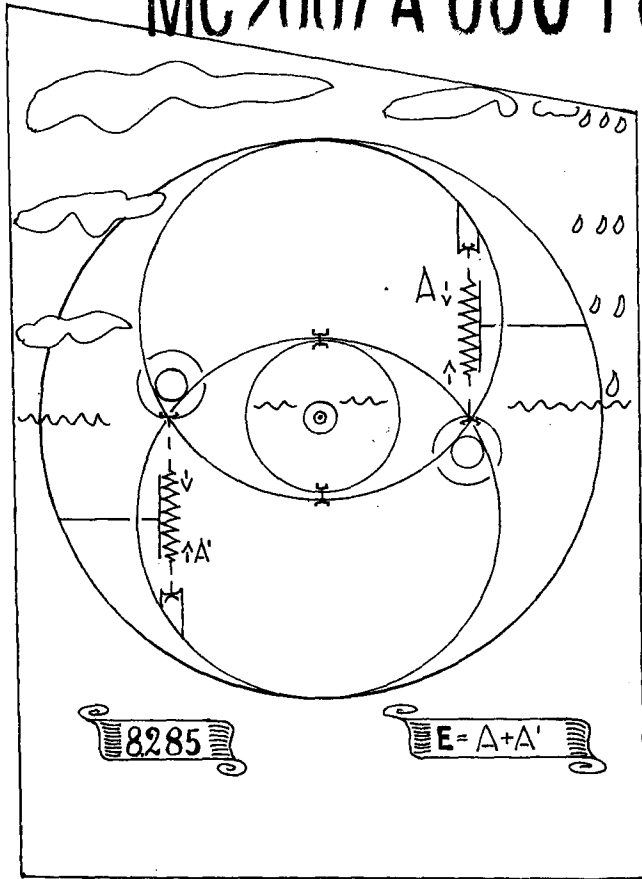
8.290) Come s.prec.te ma con quattro tiranti a 90° dalla r. centrale ai quattro lati dei ganci dal cilindro; e raggi di collegamento(come prec.te da aggiungere), su aste leve di II° tipo.

8.291) Come s.cui si unisce alla bisogna questo cilindro in olio o a secco azionato da uno o due tiranti a 180° dal cilindro al palo di leve a croce, col braccio corto contro la ruota centrale e lungo, angolato e frenato con corda sulla ruota; e raggi di collegamento; coperchio raffreddato con tubo a presa d'aria.

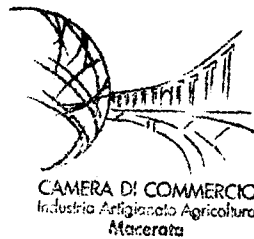
8.292) Tirante da braccio lungo di leva fulcrata eccentrica sul cilindro, e arrivo sulla leva dopo passaggio a giro incrociato su biciclo in ruota(o ganci e corde), al centro; e corda dal suo raggio. Coppia a 180°; raggi di collegamento; e staffa ac(anticentrifugazione).



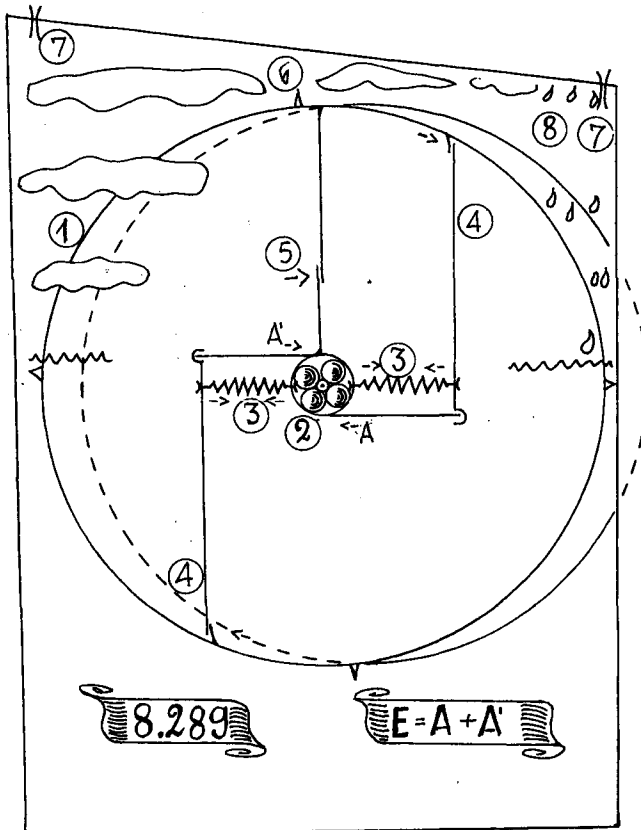
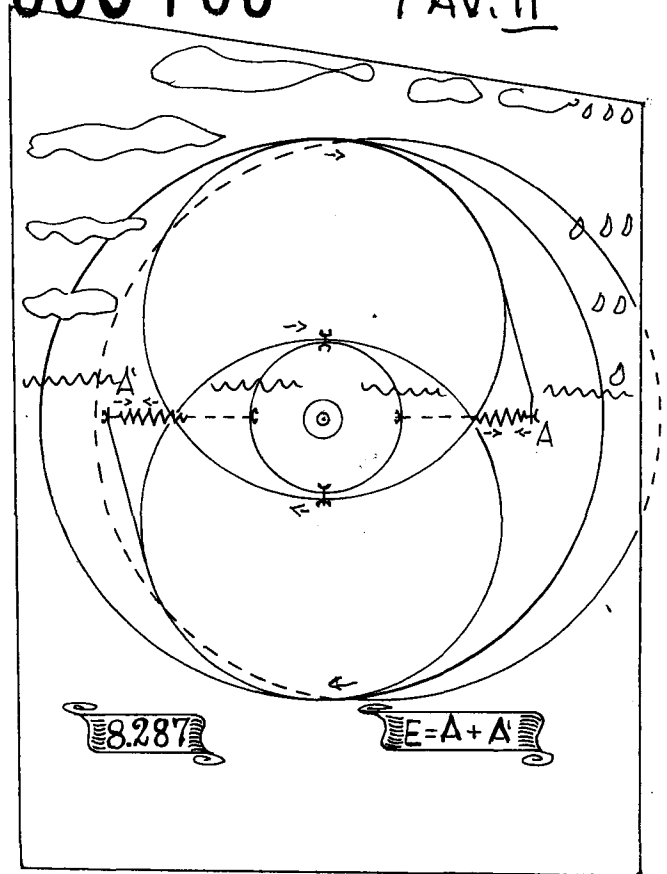
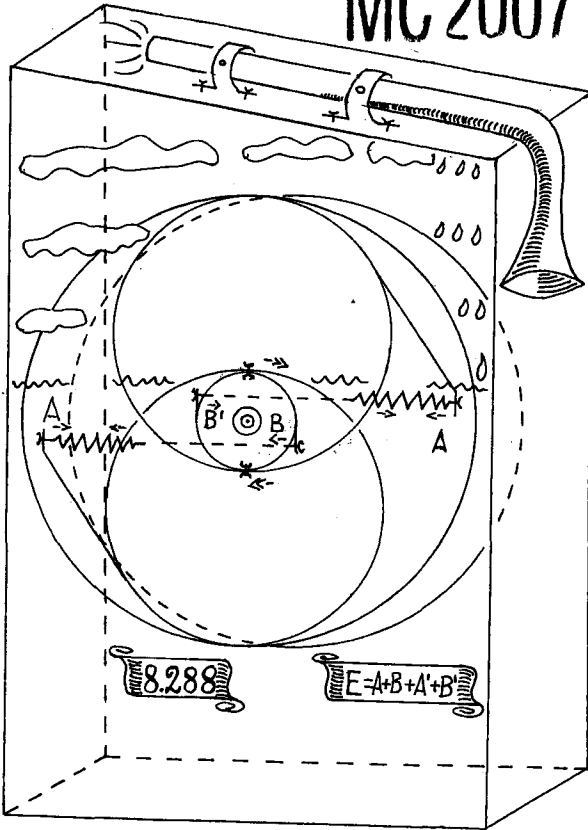
CAMERA DI COMMERCIO
Industria-Artigianato-Agricoltura
Macerata
Ufficio BREVETTI e MARCHI
(Il Funzionario)



Emilio



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



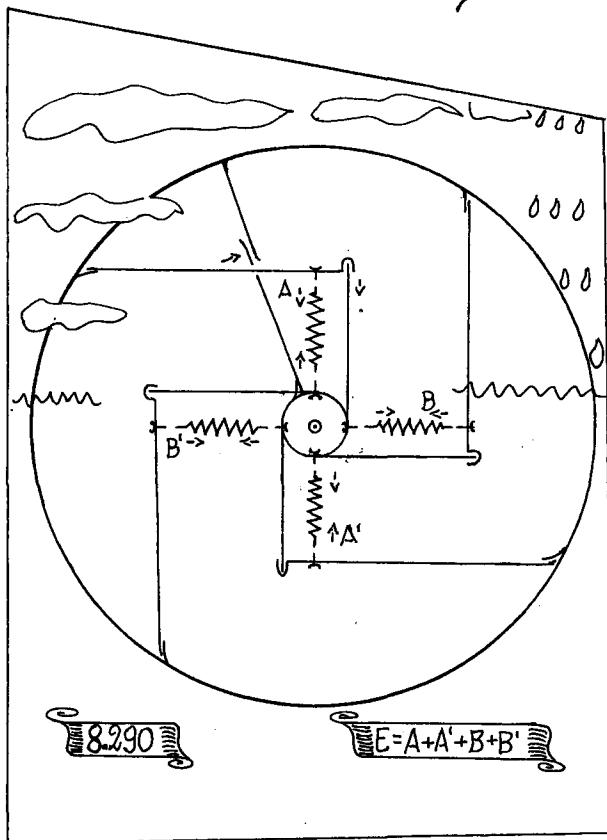
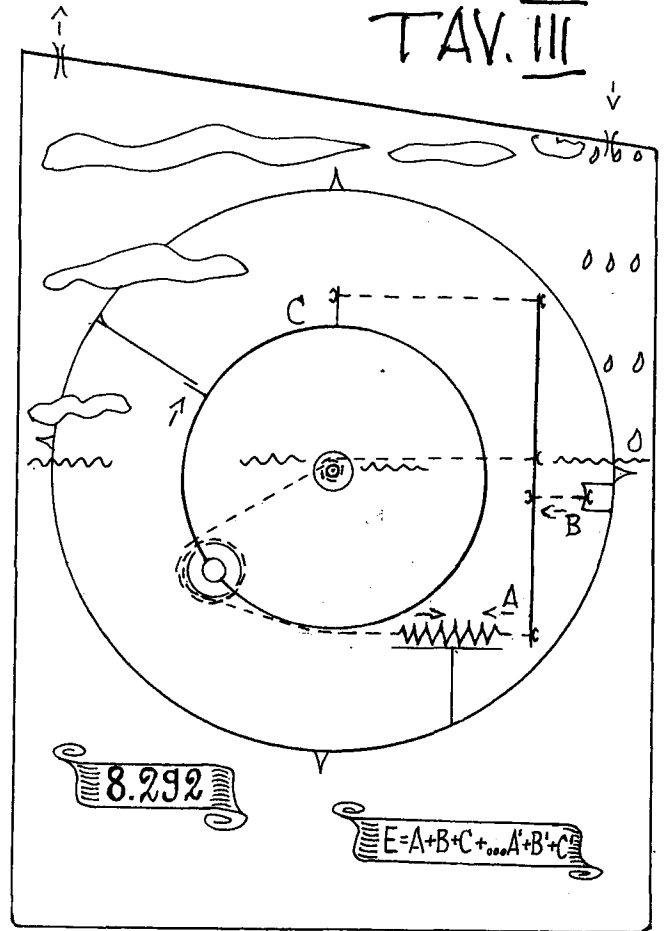
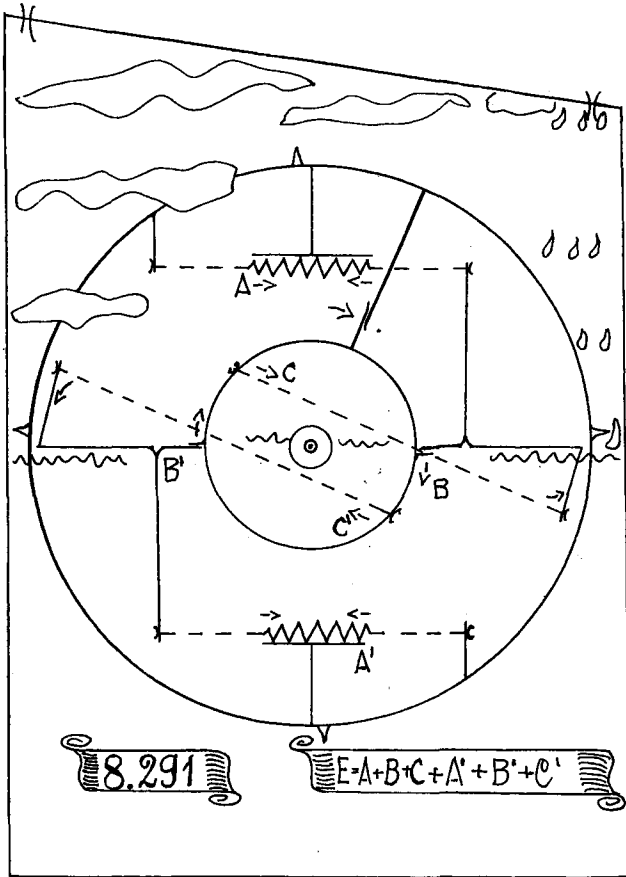
Romolo



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

MC2007A 000165

TAV. III



Luigi Sci



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