



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

UIBM

DOMANDA NUMERO	101997900610877
Data Deposito	14/07/1997
Data Pubblicazione	14/10/1997

Titolo

PARZIALE RITORNO SUL CERCHIONE DI RUOTA DELLA SPINTA ECCENTRICA BLOCCATA
AL CENTRO CON ASTA LEVA

DESCRIZIONE dell'Invenzione Industriale dal titolo:
 -PARZIALE RITORNO SUL CERCHIONE DI RUOTA DELLA SPIN-
 TA ECCENTRICA BLOCCATA AL CENTRO CON ASTA LEVA " di
 SERI Raniero, inventore unico, di nazionalità italia-
 na, residente in 62038 Serravalle di Macerata, via
 Acquapagana 2, depositata il... **14 LUG. 1997.**

RIASSUNTO

Energia illimitata per alterantori, macchine e pompe.

TESTO della Descrizione

Se guardiamo la fig. 671) notiamo il tirante latera-
 le, eccentrico sul cerchione, appeso su asta fulcra-
 ta su anello di perno centrale, con punta arcuata e
 corda che afferra altra asta appoggiata (fulcrata)
 su altro anello centrale, e la punta (braccio corto
 ma molto più lungo del braccio lungo di leva di I°
 tipo) in pressione di ponte su sezioni della ruota
 (cerchione di...) E' evidente la parte reattiva
 del tirante fa perno-centro sul suo anello e tenta
 di girare, e quindi comprime verso di sé (in alto) la
 corda e l'altra asta, che quanto meno blocca la par-
 te reattiva del tirante. La fig. 677) - ultima della se-
 rie - prevede un cerchio esterno alla ruota sul quale
 si chiudono l'azione-reazione in partenza dal braccio
 lungo dell'asta leva fulcrata su anello centrale di
 ruota, e un cuscinetto a sfere tra i due cerchi.

Raniero Seri



UFFICIO PROVINCIALE
 Industria-Commercio e Artigianato - Macerata

UFFICIO ELEVETTI

Il Funzionario
Luigi Facciolo

667) Ogni autorotante con due tiranti (molle stirate e/o corde e/o martinetti e/o peso o altro tirante), equidistanti in partenza e nell'arrivo uno su asta-leva fulcrata al centro, medesimo cerchione, che con corda fulcra, all'incontrario, altra asta-leva, che tirata sul suo braccio lungo dall'altro tirante, a sua volta col suo braccio corto preme in modo eccentrico sul medesimo cerchione della partenza.

668) Solito tirante (come sopra al 667) eccentrico da cerchione ad asta leva fulcrata su raggio angolato (o palo, asta a 90°) di anello centrale libero, asta leva lunga con in punta asta angolata a 90° o circa, o arcuata per afferrare con corda il braccio lungo (anche se molto più corto del corrispondente corto) di asta leva (la seconda) che afferra il cerchione (o ponte di sezioni o gancio), e lo spinge con l'aiuto di raggio obliquo (palo, gancio) del predetto anello libero, ma premuto con asta leva di II tipo (pure di I° tipo quanto alla corda in trazione).

669) Come sopra al n. 668), ma con asta leva (la prima) angolata in modo da poter collocare al centro il peso del tirante per la centrifugazione radiale.

670) Come sopra ai nn. 668) e 669), ma con appoggio o fulcro della prima asta leva sull'anello libero.

Romero



UFFICIO PROVINCIALE
Industria-Commercio - Macerata

UFFICIO BREVETTI

Il Funzionario
Giuseppe Rossi

671) Come sopra al n. 670) e precedenti, ma con la punta dell'asta leva inclinata, angolata, o curva e con l'aggiunta di asta contro la seconda leva in funzione antireattivo-antiscivolo dell'anello.

672) Come sopra ai nn. 668), 669), ma con un solo gancio sul palo fulcro in funzione antireazione (verso il tirante) e grande anello con altro appoggio spinto sulla seconda asta leva.

673) Due tiranti in partenza equidistanti dal cerchione (in basso, nell'ipotesi) per spingere in alto, in rotazione il cerchione-ruota, con due spinte sull'asta leva, una sul braccio lungo, e l'altra quasi sul fulcro anello centrale, con gancio sul medesimo per fulcrare l'asta del secondo tirante.

674) Come al n. 673), ma con due fulcri mobili contro l'asta leva in spinta del cerchione, uno come raggio obliquo da un altro anello libero con corda-fulcro della seconda asta leva.

675) Come sopra al 674), ma con un solo tirante laterale con peso, fulcrato su asta, che fulcra le due aste parallele, ma a 90° dal fulcro, con due ganci, e respinta su risvolto di una leva della pressione di (dell'altra) con corda su anello centrale con raggio.

676) Cerchio esterno a cerchione di ruota, premuto da

T. M. R. P.



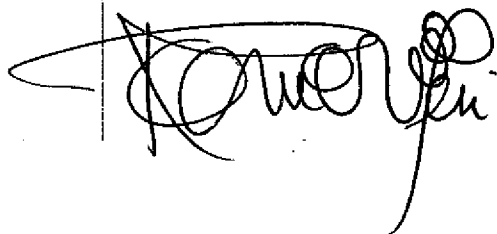
UFFICIO PROVINCIALE
Industria-Commercio-Agricoltura - Macerata
UFFICIO BREVETTI

Il Funzionario
Luigi Ricci

(contro cerchione)"da"tirante e da una corda provenienti dal braccio lungo di asta leva fulcrata su anello libero del perno centrale e col braccio corto in pressione di ponte di sezioni(o gancio) del cerchione, che trascina il detto cerchio esterno.
677) Come sopra al n. 676), ma con l'aggiunta di un biciclo (cuscinetto a sfere) in funzione di cuscinetto mobile (e fisso) dei due anelli di esso tra cerchio e cerchione onde facilitarne l'assetto di autorotazione, di cui la corda cinghia tra i denti della ruota grande e di quella piccola o utilizzo.

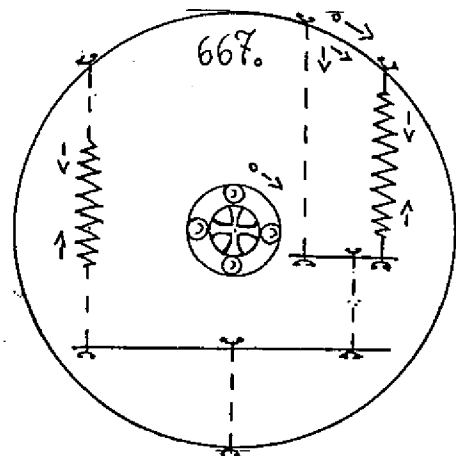
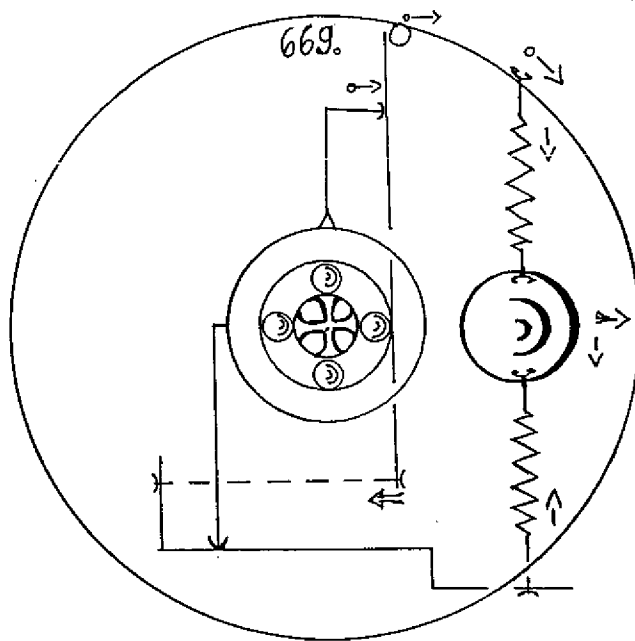
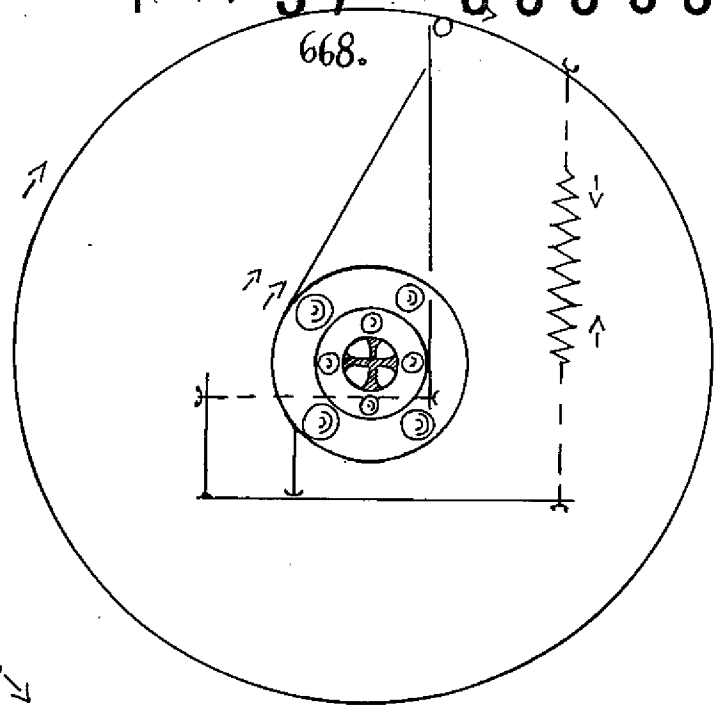
678) Ogni autorotante col solito tirante (con o senza peso) laterale e altro biciclo con raggio - tirante ingranato (con dente o comunque) ad anello centrale sul quale appoggi reciproci e fulcro per rilancio reazione contro cerchione (o ponte di sezioni) della ruota. Con o senza ganci per appoggi antiscivolo, in due contro l'asta - raggio dell'anello spinto dal dente (o gancio), o braccio raggio lungo contro il cerchione con gancio o con gancio arcuato contro il ponte di sezioni.

679) Come sopra al n. 678) e tirante con peso (cfr. s. n. 667), ma senza il biciclo attivo reattivo, sostituito da asta leva contro anello centrale e fulcrata su corda palo in contrasto finale di A-R, e fulcro contro cerchione o sezioni di ruota e (di anelli).



UFFICIO PROVINCIALE
Industria e Commercio - Macerata
L. 11.11.1971
Il Funzionario
Luigi Florio

MC. 97 A 000067



Handwritten signature

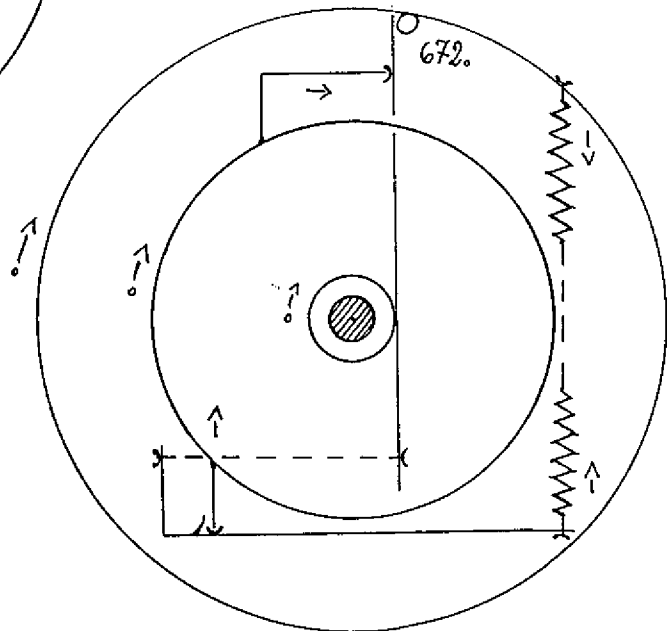
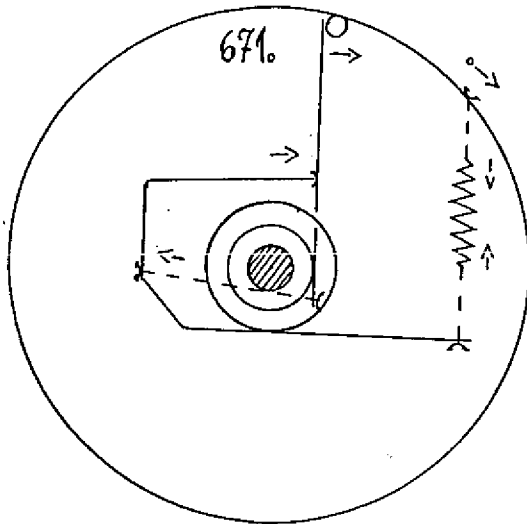
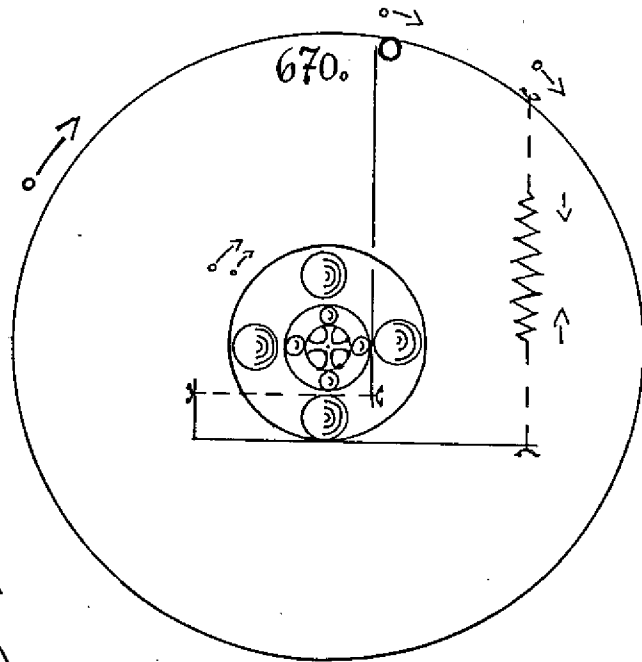


UFFICIO PROVINCIALE
Industria-Commercio Artigianato - Macerata

UFFICIO BREVETTI

Il Funzionario

Giuseppe Rossi



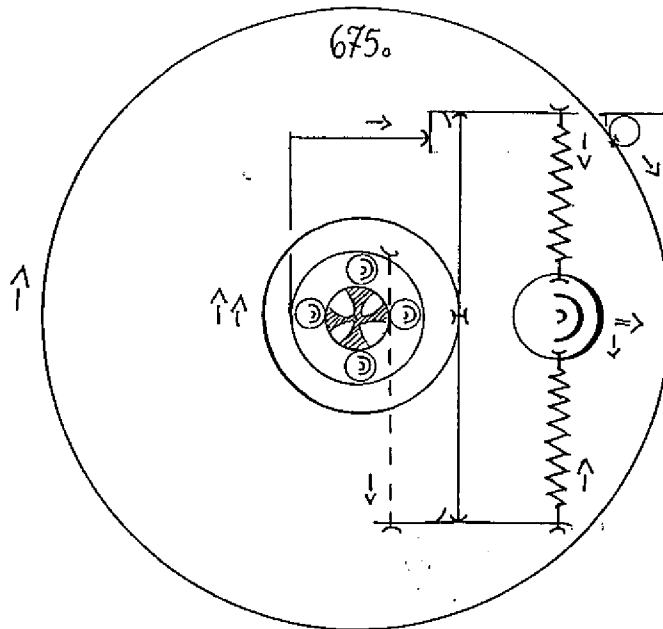
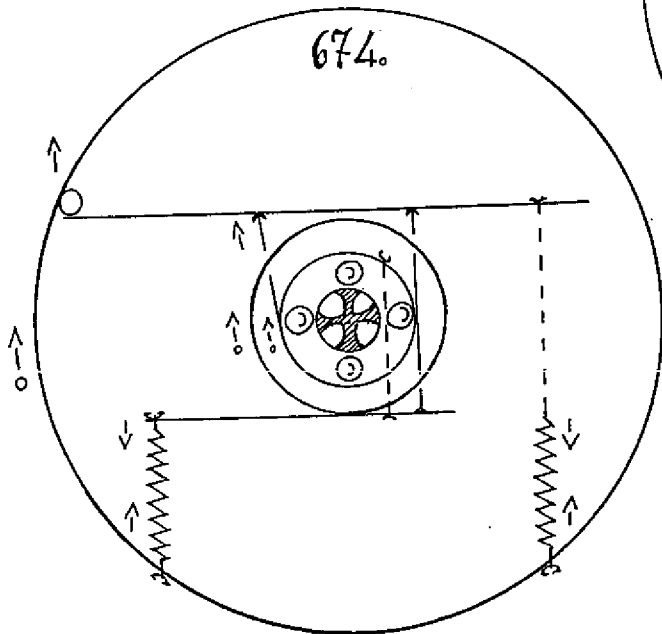
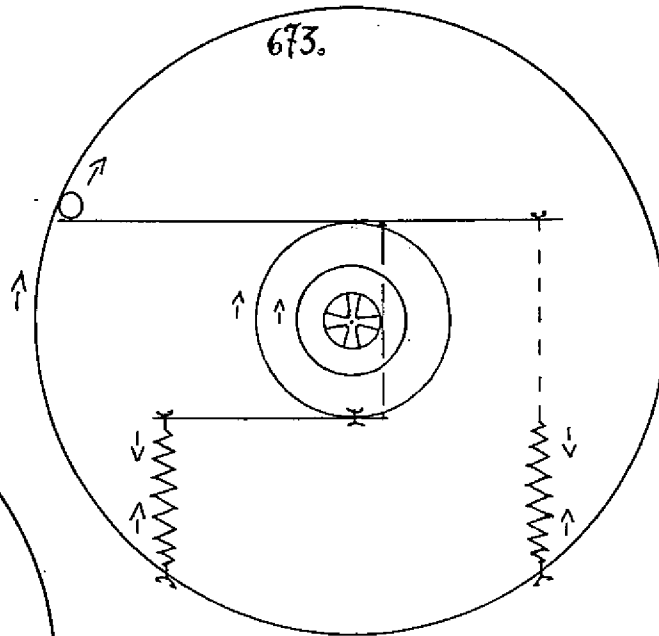
Romano



UFFICIO PROVINCIALE
Industria-Commercio Artigianato - Macerata
UFFICIO BREVETTI

Il Funzionario
Giuseppe Rossi

MC 97 A 000067



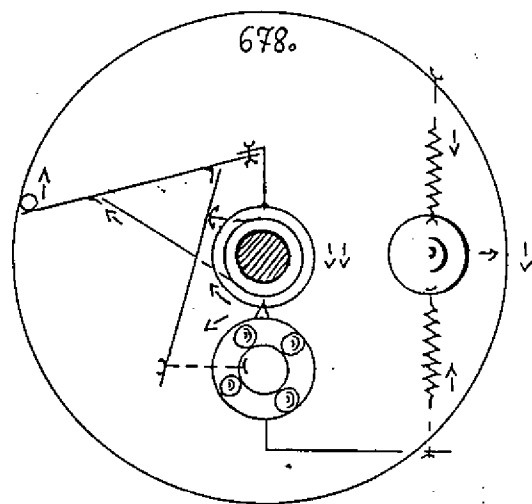
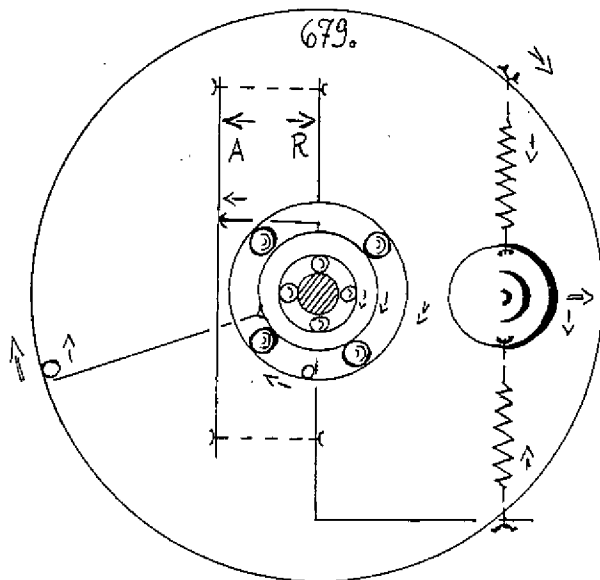
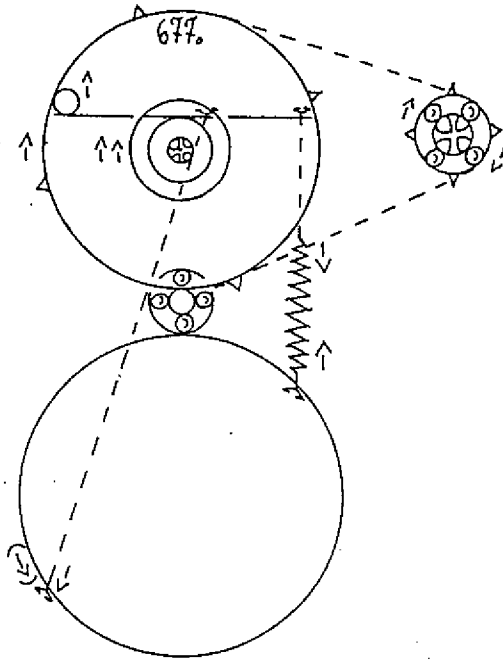
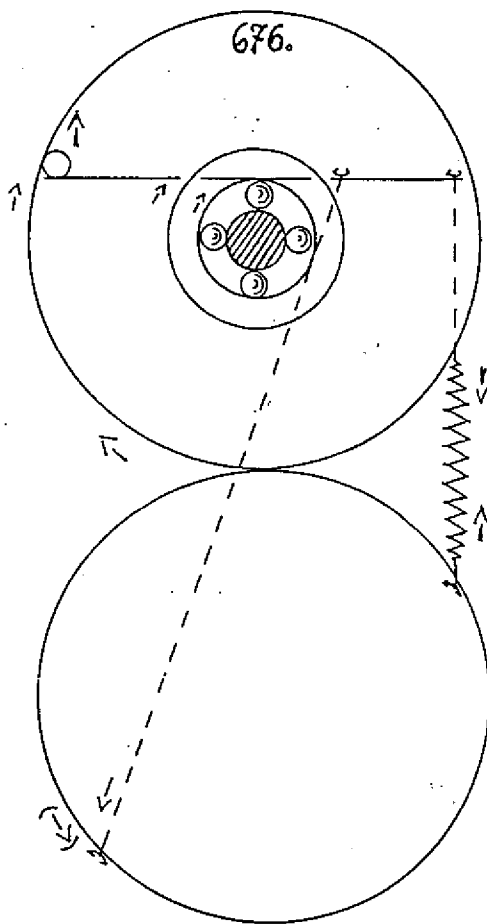
Handwritten signature



UFFICIO PROVINCIALE
Industria-Commercio Artigianato - Macerata
UFFICIO BREVETTI

Il Funzionario
Yvesa Roca

MC 97 A 000067



Donato



UFFICIO PROVINCIALE
Industria-Commercio Artigianato - Macerata
UFFICIO BREVETTI
Il Funzionario
Giuseppe Roca