



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

UIBM

DOMANDA NUMERO	101997900642510
Data Deposito	09/12/1997
Data Pubblicazione	09/03/1998

Titolo

AUTOROTANTE PER SBILANCIAMENTO ATTIVO DI ASTA CON TIRANTE CON PARTE REATTIVA ANNULLATA AL CENTRO CON APPOGGIO AD ANGOLO RETTO RISPETTO AI DUE CENTRI

MC 97 A 000113

Descrizione dell'INVENZIONE Industriale dal titolo: "AUTOROTAN-

TE PER SBILANCIAMENTO ATTIVO DI ASTA CON TIRANTE CON PARTE RE-

ATTIVAANNULLATA AL CENTRO CON APPOGGIO AD ANGOLO RETTO RISPETTO AI

AI DUE CENTRI " di SERI Raniero, inventore unico, di nazionalità

italiana, residente in 62038 Serravalle di Chienti (Macerata)

via Acquapagana 2, depositata il .0.9 DIC. 1997.

RIASSUNTO

Energia illimitata per alternatori, macchine e pompe.

TESTO della Descrizione

La fig.1015) ci presenta un autorotante con tirante eccentrico

che appoggiato all'anello centrale tira due bracci lunghi (anche

se molto corti sui due bicikli in cerchione) i cui bracci corti

(molto più lunghi di quelli corti) si uniscono, uno in trazione

eccentrica con corda e l'altro contro la sua asta. La FIG.1017)

ha due anelli al centro, uno della ruota e l'altro per l'appoggio

del tirante, che ha la spinta attiva appoggata sul raggio del

cerchione e l'altro capo sulla medesima asta angolata verso il

centro a 90° tramite biciclo sul cerchione.

La FIG.118)(1.018) oltre il tirante-molla stirata ha il peso in

funzione di pendolo rotante. La FIG.1.019) ha la parte reattiva

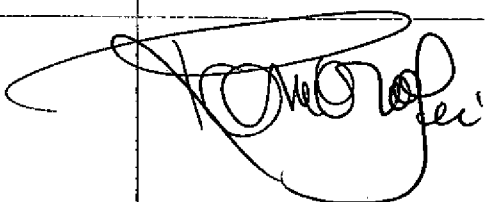
in direzione del centro sul biciclo quasi. La FIG.1.020) come

la fig.1.015 ha le due R+R (Reazioni) in direzione utile sul cer-

chione, appoggiando al centro le aste attive o bracci corti. La fig.

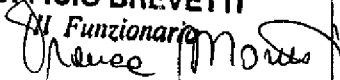
n.1.021) un cerchio è spinto contro la ruota da biciclo interno

tirato da molla stirata appoggiata ad anello e sull'asta rigida.


UFFICIO PROVINCIALE
Industria-Commercio Artigianato - Macerata

UFFICIO BREVETTI

Il Funzionario



MC 97 A 000113

1.015) Ogni autorotante come indicato dalle figg. 0001) fino al

n. 1.022), e in particolare un congegno col tirante che gira intorno ad anello di perno centrale per tirare i due bracci lunghi di leve di I° tipo fulcrate sul cerchione tramite due bicicli, i cui bracci corti uno tira la corda eccentrica su l'anello e l'altro ne spinge l'asta (braccio corto, ma più lungo del corto).

1.016) Il tirante dai due capi da dietro l'anello centrale contro l'asta leva di II° tipo, ad angolo acuto per annullare al centro la pressione negativa sopra il bicyclo e salvare la pressione attiva in direzione del raggio laterale del cerchione.

1.017) Come sopra al n. 1.016) ma con l'asta leva ricurva o comunque angolata e sopra uno dei due anelli verso il centro.

1.018) Come sopra ai nn. 1.015), 1.016), 1.017) ma col peso nel tirante sia esso una molla stirata che un martinetto o altro elastico.

1.019). Come sopra al n. 1.018) e seguenti, ma con due ruote concentriche sia pure unite da raggi (ganci, o corda) di trascorrimento; di cui un cerchione per l'appoggio eccentrico e l'altro per il bicyclo e l'annullamento verso il centro.

1.020) Come sopra al n. 1.020) cioè al n. 1.015) ma con le due R+R (Reazioni) dai bicicli in direzione utile sul cerchione con l'appoggio delle azioni (A+A) dei bracci corti lunghi al centro.

1.021) Ogni cerchio e due ruote unite da ingranaggi come il cerchio sbilanciato da testina rotante a capo di tirante con l'altro capo su asta rigida e fissa a terra nel perno della ruota centrale



UFFICIO PROVINCIALE
Industria - Commercio - Artigianato - Miccerata
UFFICIO BREVETTI
Funzionario
D. M. M.

con cinghia che ingrana la spinta maggiore alta del cerchio esterno e la trasmette uniforme alla parte bassa della ruota centrale tramite gli ingranaggi della seconda ruota, sui quali è ingranata la cinghia. La testina rotante o biciolo del tirante è morbida sulla verticale, ma rigida in orizzontale, sull'asta.

1.022) Congegno autorotante (come sopra da 0001 al n. 1.021) qui con tirante eccentrico su uno dei due cerchi concentrici (di ruote cc.) - il medianop nell'ipotesi - il cui prolungamento rimane avvolto intorno all'anello centrale e la cui parte reattiva venga raddrizzata (corretta) tramite cerchio appoggiato all'^{ESTERNO} del medesimo o dell'altro cerchio (sul quale ci sia o meno il peso in cen-

trifugazione e coi due eventuali tiranti con staffa gancio all'esterno dei due tiranti (unico, o con due ondolati - molle stirate o altro elastico), cerchio con ganci (o denti) sul cerchio e dalla parte opposta al tirante un altro elastico in direzione del centro. e ganci tra i due cerchi (o corda,) o niente - per trascinamento.

1.023) Tre ruote concentriche, delle quali i due cerchi estremi (esterno e interno) con due testine o bicikli ai capi di un tirante messo trasversale da un'asta, che viene spinta nei due sensi sensi dalle due ruotine (bicikli) in modo che la punta preme nella stessa direzione contro il cerchio mediano (ponte di...) o suo gancio; con o senza altri ganci o raggi o corda/e di trascinamento. Bicikli appoggiati anche sui cerchi in direzione

[Handwritten signature]



UFFICIO PROVINCIALE
Industria - Commercio Artigianato - Macerata
UFFICIO BREVETTI
di Funzionario
[Handwritten signature]

del centro(o comunque)per annullare o attenuare la spinta eccentrica;su uno o più piani o sezioni,con o senza anelli al centro;oppure uno solo;o uno e altri due;o comunque.

L.024) Ogni autorotante fatto con una o due ruote concentriche spinte da asta sbilanciata ed arcuata per attacco di tirante la cui reazione viene portata al piede(appoggio basso su un anello del perno centrale)in modo che possa spingere il piede dell'asta(leva di III° tipo)in modo eccentrico e uniforme alla parte alta(senso orario nell'ipotesi)sia il piede dell'asta che l'anello ad essa appoggiato.Con o senza ganci(raggi o corda) di trascinamento o sincronia;e uno o due bicikli sull'altro cerchione o sul primo(medesimo)per l'appoggio morbido del prolungamento del tirante.E ganci o ponti di sezioni per l'utilizzo della spinta attiva dell'asta ricurva.

1.025) Come sopra al n.1.023),ma su una sola ruota(cerchione di) o due ruote,o cerchio e ruota,col tirante tra due bicikli o due tricicli,o un biciclo e un triciclo,con appoggi differenziati si sul cerchione(o cerchioni)che sull'asta.

A+B

1.026)Come sopra ai nn.1.023) e n.1.025),ma con due aste parallele o quasi col tirante,aste appoggiate sull'asta e una dentro e l'altra fuori del cerchione(di una sola ruota)o anche solo CERCHIO autorotante (senza anello su perno e raggi di ruota).



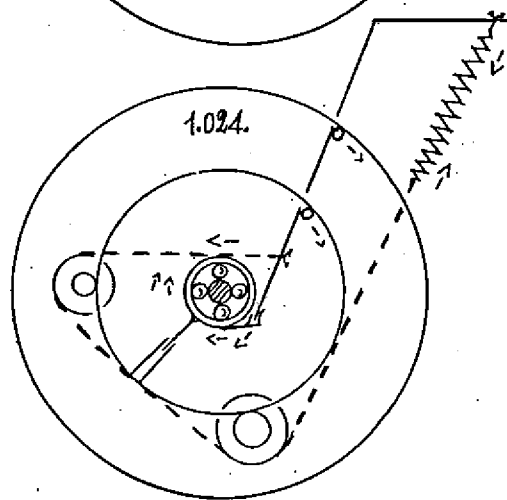
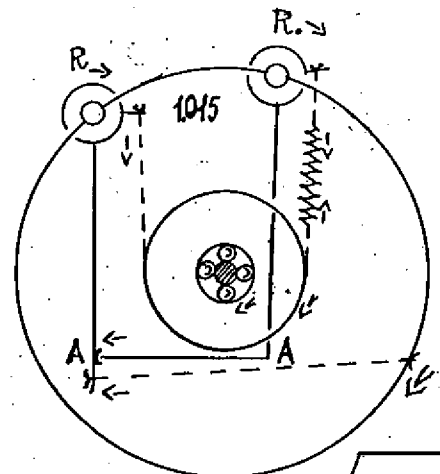
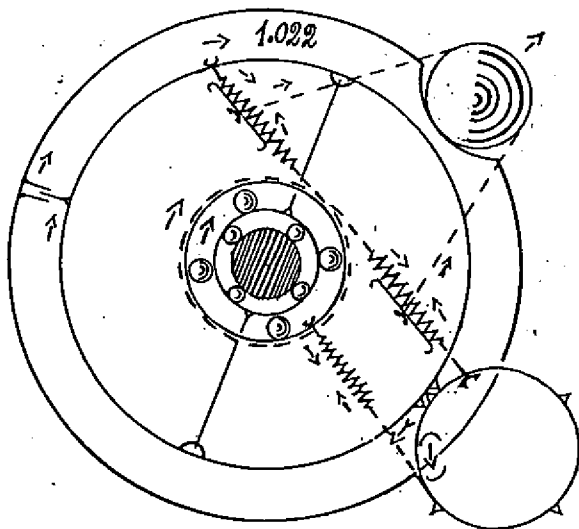
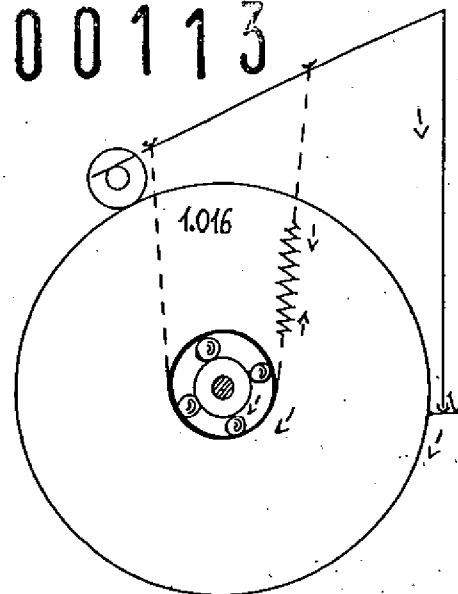
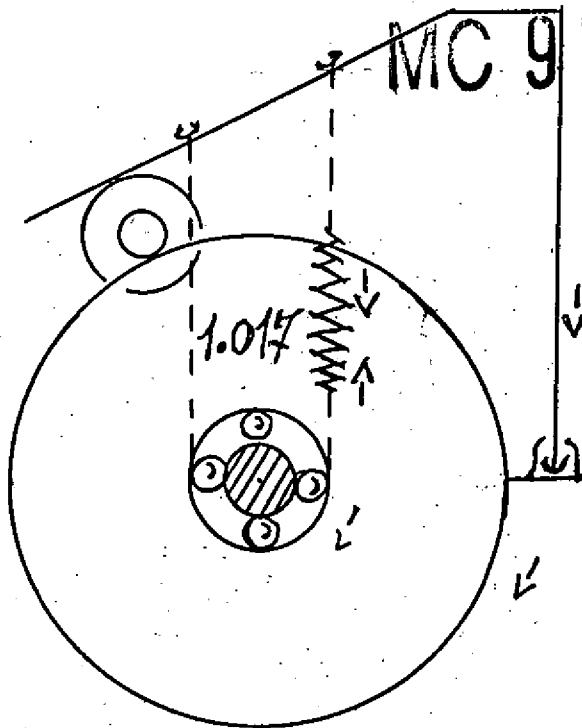
UFFICIO PROVINCIALE
Industria-Commercio-Artigianato-Macelleria

UFFICIO BREVETTI

Il Funzionario

Morini

MC 97 A 000113



Handwritten signature

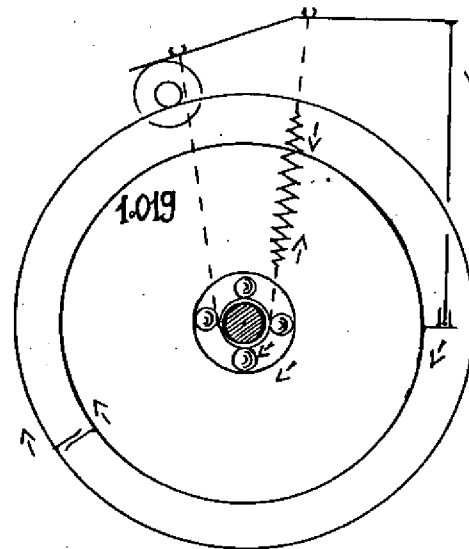
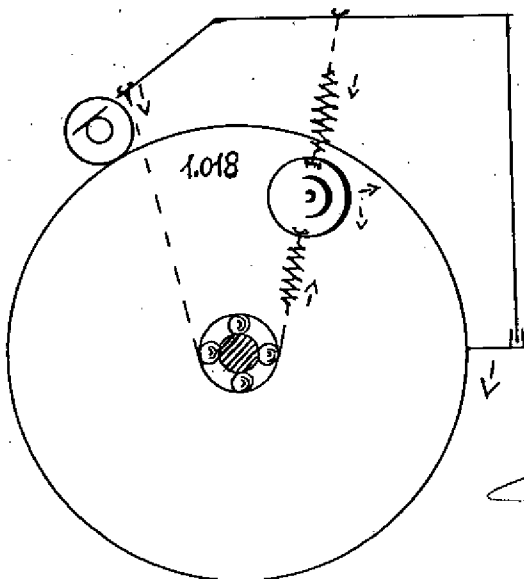
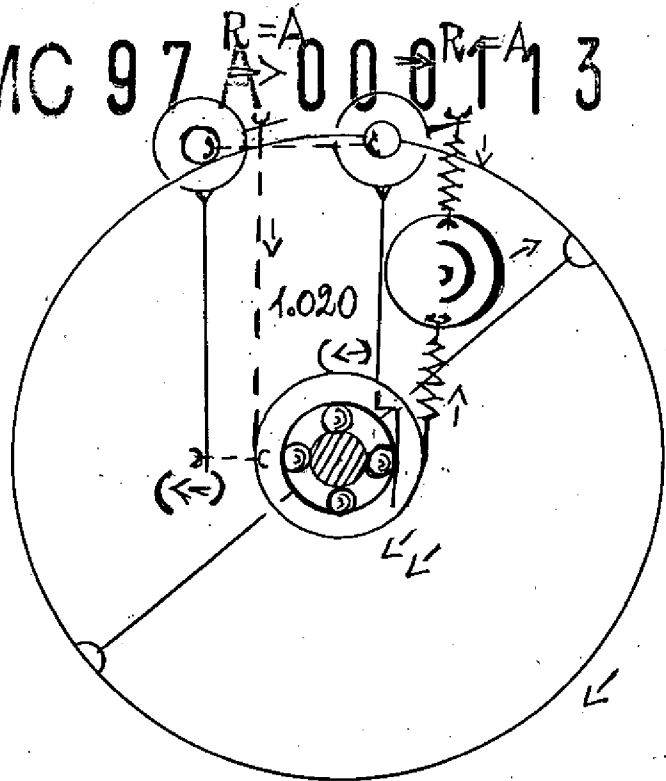
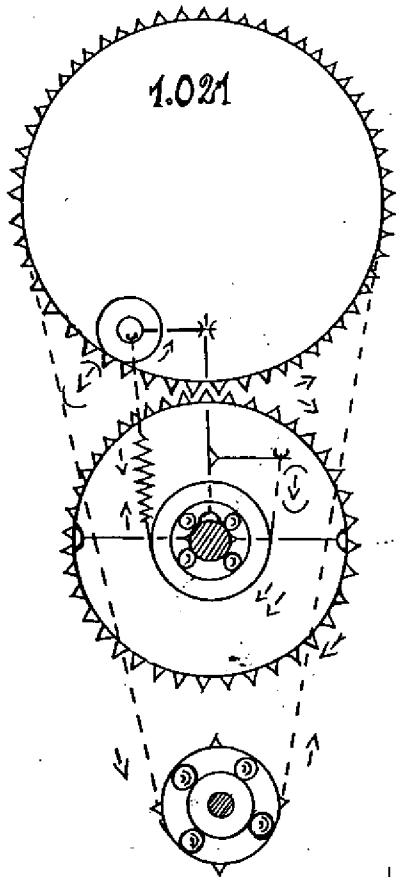


UFFICIO PROVINCIALE
Industria Commercio Artigianato - Macerata
UFFICIO BREVETTI

Il Funzionario

Handwritten signature

MC 97 $R=A$ 00 $R=A$ 113

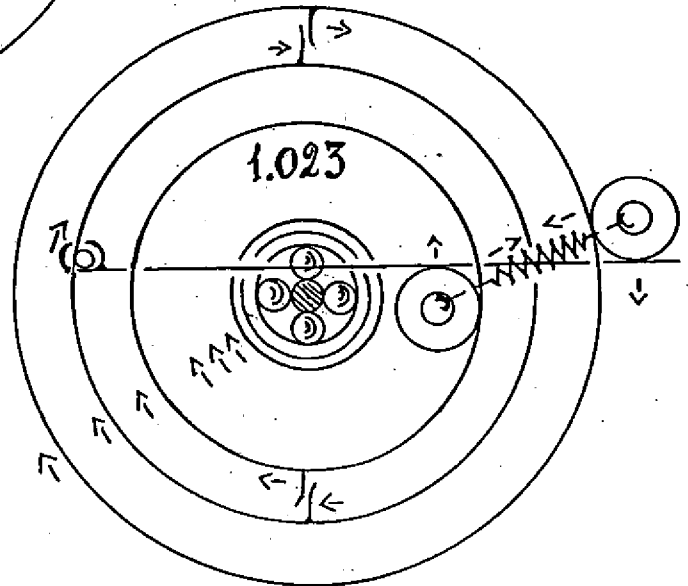
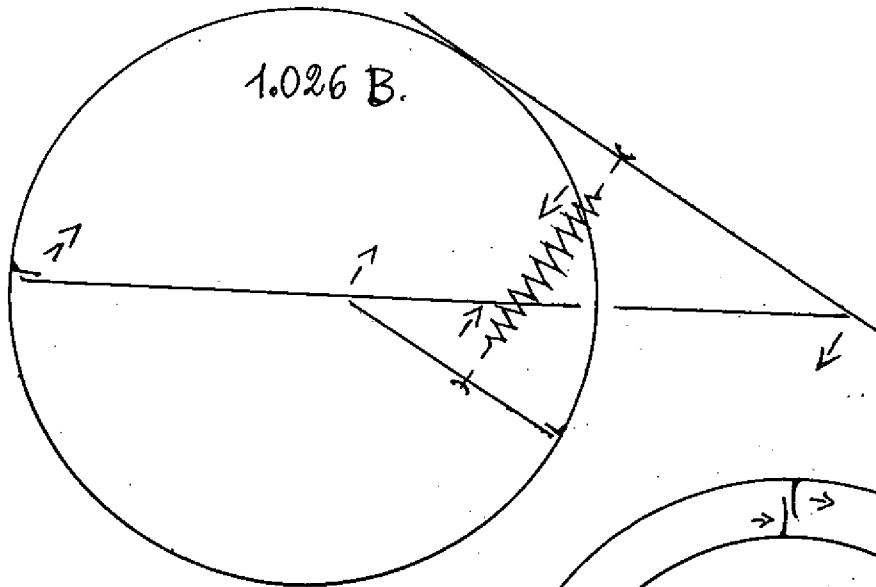
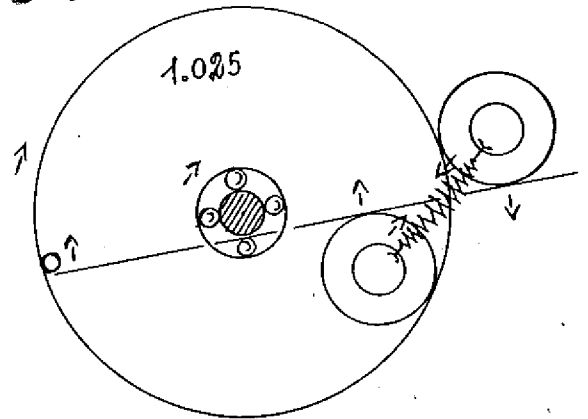
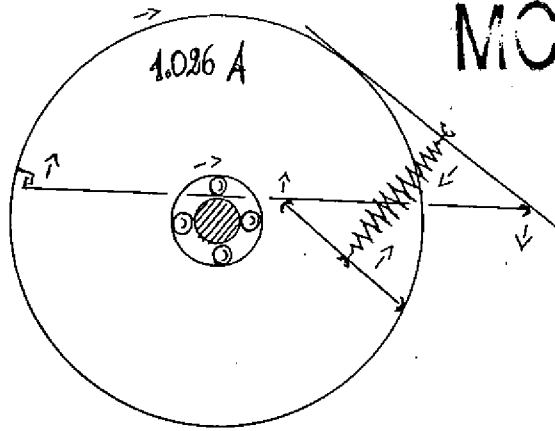


[Handwritten signature]



UFFICIO PROVINCIALE
Industria, Commercio e Artigianato - Macerata
UFFICIO BREVETTI
Funzionario
[Handwritten signature]

MC 97A 000113



Enrico

UFFICIO PROVINCIALE
Industria
UFFICIO BREVETTI
di Roma
Giuseppe Mores