

AUTOMOVILISMO

INTERESANTE DESBRAGUE PARA RUEDA LIBRE

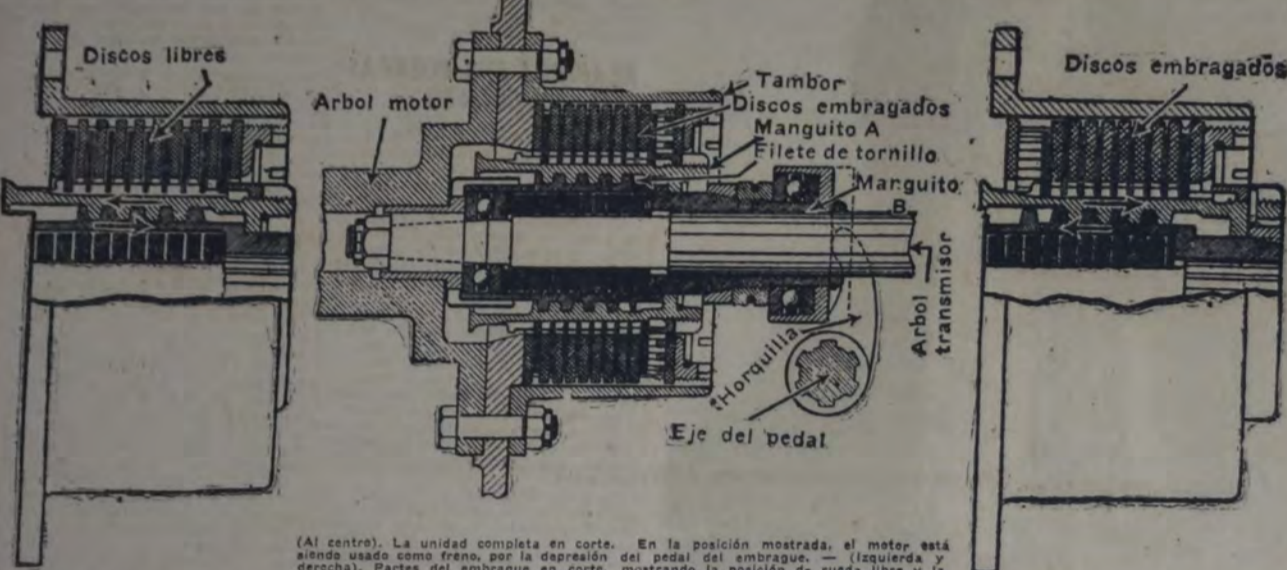
El nuevo proyecto trabaja como un desbrague ordinario de discos múltiples y a la vez produce automáticamente la rueda libre

En el momento actual, es grande el interés que se observa en los técnicos automovilistas por el sistema de transmisión a rueda libre.

En el momento actual, es grande el interés que se observa en los técnicos automovilistas por el sistema de transmisión a rueda libre.

Ahora bien, como el motor en tales circunstancias es obligado a aumentar su rotación por efecto de la fricción producida por los múltiples discos, la acción del frenaje obtenido, es perfectamente suave, y a la vez puede ser usada para poner en marcha el motor si éste se para cuando el coche rueda libremente por una pendiente muy prolongada.

Ahora bien, como el motor en tales circunstancias es obligado a aumentar su rotación por efecto de la fricción producida por los múltiples discos, la acción del frenaje obtenido, es perfectamente suave, y a la vez puede ser usada para poner en marcha el motor si éste se para cuando el coche rueda libremente por una pendiente muy prolongada.



(Al centro). La unidad completa en corte. En la posición mostrada, el motor está siendo usado como freno, por la depresión del pedal del embrague. (Izquierda y derecha). Partes del embrague en corte, mostrando la posición de rueda libre y la de transmisión de esfuerzo, respectivamente. (Véase el texto).

excelente resultado, puede ser que, el duro y prolongado trabajo a que estos aparatos están sometidos le hiciera descubrir fallas o puntos débiles sometidos a rápido desgaste que le hicieran inaceptable.

me los discos del embrague. Además es la acción también tiende a producir el movimiento del manguito B hacia la izquierda y comprimir el resorte de modo que realmente es la presión del resorte la que actúa sobre los discos del embrague.

nico en que está concebido el sistema de engrane de muchos de los arranques eléctricos usados en los automóviles y que todos conocen, el cual entra y sale por efecto de la rosca practicada en el eje y la diferencia de velocidades que crea las resistencias indispensables para la iniciación de dichos movimientos.

con sólo dejar el pedal del acelerador y aplicar el pedal del embrague a fondo.



El frío, la helada, la humedad, no cuentan cuando se usa



Nafta ENERGINA

LA MAS POTENTE

ANGLO MEXICAN PETROLEUM CO. Ltd.
RECONQUISTA 46 SANTA FE 1400

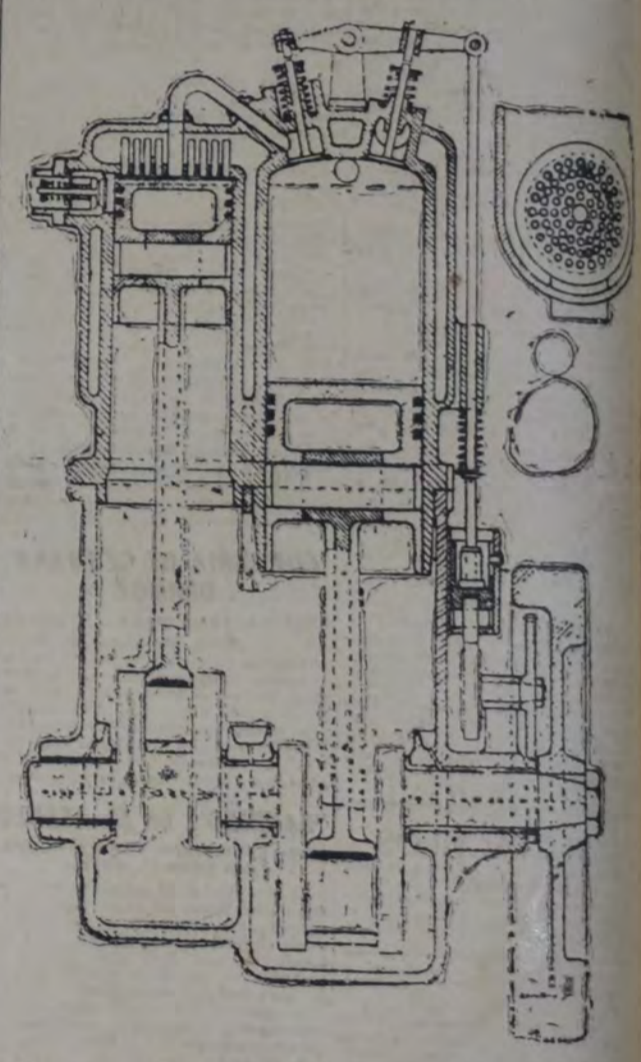
Nuevo proyecto de motor especial que permite el empleo de altas compresiones

En las investigaciones realizadas para aumentar la eficiencia y gran poder de los motores a explosión bajo presiones efectivas; se ha prestado mucha atención a los diseños de motores con relaciones de compresión superiores a las normalmente empleadas, pero la alta compresión encierra ciertas dificultades bien conocidas y sólo eran utilizadas en las máquinas de carrera para lo cual se usaban antídotos en combinación con el combustible, pues para el funcionamiento de tales máquinas el combustible usual sería poco menos que imposible.

El frío o mezcla es bombeado automáticamente a la presión atmosférica del cilindro o cilindros de la máquina.

En vista de estos inconvenientes, adquirió un interés muy particular un nuevo principio aplicado al diseño de los motores de combustión interna, el cual ha sido recientemente incorporado a la industria por una invención debida a Mr. O. W. Hult, Ingeniero-Jefe de la Aktiebolaget Archimedes, Stockholm.

En la unidad que nos ocupa, la presión de la caja inicial puede ser variada en distintas maneras, sea alterando la relación entre el volumen generador y el cilindro de trabajo del motor y el compresor, o sea gobernando la válvula de admisión del compresor.



Vista en corte del nuevo motor "Hult", mostrando el cilindro motor, y a la izquierda el cilindro compresor. (A la derecha), la cabeza del compresor con sus dos válvulas refrigerantes.

El aparato de enfriamiento consiste en un cilindro compresor que trabaja sobre un ciclo de cuatro tiempos. La cabeza del cilindro compresor consiste de un refrigerador hecho de dedales de cobre fino proyectados dentro de un espacio de agua común a ambos cilindros, (cilindro de trabajo de la máquina y cilindro compresor).

puede ser de un tipo perfectamente normal.

Cuando el pistón del compresor trabaja hacia abajo en su primer carrera, la succión producida hace que el se llene de aire o mezcla, y cuando el pistón trabaja hacia arriba el aire o mezcla aspirada es comprimida en la cámara o cabeza refrigeradora y en el caso que conduce a la válvula de admisión de la máquina. Esta compresión eleva la temperatura considerablemente, pero el refrigerador especial absorbe parte de este calor disminuyendo así la temperatura alcanzada. Durante la próxima carrera del pistón el gas expande y como resultado de esta expansión la temperatura se rebaja notablemente de tal modo que al fin de la carrera ella es inferior a lo que era originalmente, siendo debida la pérdida al calor de la compresión absorbido por la cabeza refrigeradora, durante el segundo y parte del tercer tiempo.

Se espera que esta máquina tendrá un gran éxito especialmente para motores fijos y para camiones, pues este motor tiene la pequeña desventaja de que resulta de un peso unitario mayor que el de los motores comunes actualmente en uso.

Las temperaturas obtenidas por este medio están muy debajo del punto de congelación del agua.

(De "The Motor".)

libre pero ninguno tan perfecto como el aquí descrito el cual tiene tal número de ventajas que difícilmente puedan ser superadas. El es por otra parte, posible construirlo para poder ser aplicado a muchos de los autos existentes con muy pequeñas reformas y por lo tanto con muy poco gasto, condición también, no despreciable.

EL SOCIALISTA Claro de Madrid.
Información doctrinaria y de política obrera internacional. - Suscripción mensual, \$ 1.50. - Agente: Miguel Navas, Cangallo 2072, Buenos Aires.

CALVO & MAS

SARMIENTO 846

(Traducido de "The Motor", por J. Fuentes.)

AUDICIONES - RADIOTELEFONICAS

PROGRAMA PARA HOY

FEDERAL BROADCASTING (L. O. 4-370)

De 11 a 12.30 — Música clásica y popular... De 12.30 a 1.30 — Música contemporánea...

RADIO CINE PARIS (L. O. Q-281)

De 11 a 12 — Jazz orquesta sinfónica... De 12 a 13 — Hora clásica...

RADIO OLIVOS (L. O. T-400)

De 11 a 12.30 — Discos variados... De 12.30 a 1.30 — Orquesta sinfónica...

RADIO BRUSA (L. O. V-281)

De 11 a 12 — Orquesta sinfónica... De 12 a 13 — Hora clásica...

De 11.30 a 12.30 — Tercer de la Mañana...

GRAND SPLENDID (L. O. W-209)

A las 12 — Música de instituto... A las 12.30 y a las 13 — Transmisión...

HOLANDA (P. C. J-3140)

De 11 a 12 (Hora argentina) — Alocución... De 12 a 13 — Orquesta sinfónica...

MEDICINA Y GINECOLOGIA

Palacio Árabe 60 - SUIPACHA - 60 BAÑOS Baños higiénicos y medicinales...

BANCOS BANCO HIPOTECARIO NACIONAL

CONDICIONES GENERALES DE LOS REMATES

1. - Los remates están sujetos a la aprobación del directorio... 2. - El comprador podrá continuar...

LA PLATA

El Martes 22 de Mayo a horas 14 y 30 en el local del Banco, calle 25 de Mayo...

BAHIA BLANCA

El miércoles 23 de mayo, a las 14.30, en el local de la Sucursal del Banco en Bahía Blanca...

MENDOZA

El Lunes 28 de Mayo a horas 14, en el local de la Sucursal del Banco en Mendoza...

MENDOZA

El Martes 5 de Junio a las horas 14 en el local de la Sucursal del Banco de Mendoza...

BANCO EL HOGAR ARGENTINO

CONDICIONES GENERALES DE LOS REMATES

1. - Los remates están sujetos a la aprobación del directorio... 2. - El comprador podrá continuar...

LA PLATA

El Martes 22 de Mayo a horas 14 y 30 en el local del Banco, calle 25 de Mayo...

BAHIA BLANCA

El miércoles 23 de mayo, a las 14.30, en el local de la Sucursal del Banco en Bahía Blanca...

MENDOZA

El Lunes 28 de Mayo a horas 14, en el local de la Sucursal del Banco en Mendoza...

MENDOZA

El Martes 5 de Junio a las horas 14 en el local de la Sucursal del Banco de Mendoza...

HOTEL YACANTO

(Estación Villa Dolores - Ferrocarril de Buenos Aires al Pacífico)

Hermoso paraje situado en las Sierras del Sud. de Córdoba, a 890 metros de altura sobre el nivel del mar

CLIMA IDEAL PARA DESCANSO

Estas tarifas incluyen pasaje de ida y vuelta desde Retiro, F. C. B. A. P., con cama y comida en el tren...

Compañía de Hoteles Sud Americanos - Calle Florida 753

TRABAJO PEDIDO Y OFRECIDO

HOMBRE JOVEN CON ALTITUDE...

MIGUEL NAVAS CONTABILIDADES POR HORAS...

TALLER DE RELOJERIA De garantía el trabajo y se hace con prontitud y esmero...

SANTA FE 1450 - JUAN BINAGHI

MANIQUE La France Ortega B. MITRE 1123 GAONA 156

GRABADOS, SELLOS DE GOMA E IMPRENTA ENRIQUE BARÉS

537 VICTORIA - SARMIENTO 824

LA ADMINISTRACION

Tintorería MARTINEZ Limpiar y planchar 1 traje \$ 4

SE DA VUELTA A TRAJES Y SOBRETODOS VICTORIA 942

CHAPAS MEDALLAS, ESTAMPADOS

USE ZAPATILLAS LANGOSTA

Qué atractivos son los que usan GOMINA para peinarse bien...

FRANCISCO CANARO!! (EL REY DEL TANGO)

SIEMPRE DE GRAN EXITO En discos "Nacional" de 25 cms.

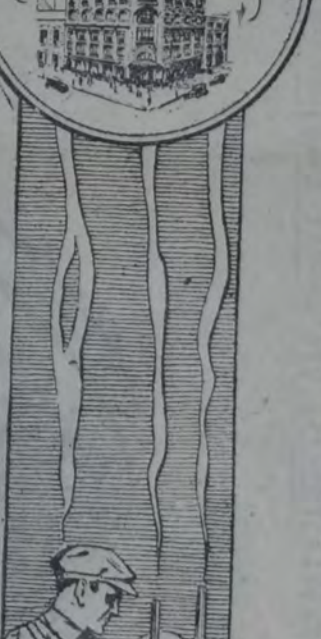
Remesas de dinero a Italia por telégrafo

Servicio especial mediante un gasto de \$ 3.- c.l. solamente

Ofrecemos al público un nuevo servicio de remesas de fondos por telégrafo a Italia...

Realizamos estos trámites por intermedio de nuestras propias sucursales establecidas en Italia.

BUENOS AIRES



NUESTRA ROPA NO SE DESCOSE

ROPA PARA TRABAJO

Trajes para MECANICOS, MAQUINISTAS, ELECTRICISTAS, etc.

Illustrations of men in work clothes, including suits and jackets.

En nuestras famosas telas, Azul, Oliva, Bronce y Gris a \$ 15-14-13-12.50-11 y 9.50

PARA JOVEN, 16 y 14 años \$ 10.80 y 8.50

Proveda CALLAO esq. CANGALLO

Antes DEFENSA 818 - Buenos Aires U. T. 38, Mayo, 2058-2059

WILMES DE INVIERNO La mejor cerveza para la estación

INDUSTRIA Y COMERCIO

ADUANA DE LA CAPITAL

GIROS Y VENCIMIENTOS

Table with columns: Vapores, Llegada, Venci., No. de Mante, Punto de Mante, Agente. Lists shipping arrivals and agents.

RECAUDACION ADUANERA. La aduana de la capital recaudó en el mes de abril por los siguientes conceptos...

NOTICIAS MARITIMAS

SERVICIO DE CORRESPONDENCIA A DISTRIBUIR. Noticias de Europa y Brasil, con fechas de llegada y salida de vapores.

MOVIMIENTO DE VAPORES. Entradas y salidas de vapores, con nombres, compañías y destinos.

Los Precios

CAMBIO. Ayer se cotizaron los cambios de monedas extranjeras a los siguientes equivalentes en moneda nacional:

VALOR DE LAS MONEDAS EXTRANJERAS. Al fluctuar ayer las operaciones del Banco de la Nación, vendió y compró a los siguientes precios:

TITULOS Y FONDOS PUBLICOS. Cotizaciones corrientes. Obligaciones de la Nación, Municipales, etc.

CAJA DE CONVERSION. Circulación: 1.384.033.945 pesos moneda nacional. Circulación efectiva: 1.427.077.204 pesos moneda nacional.

MERCADO DE CEREALES. Precios máximos registrados ayer. Trigo, maíz, cebada, etc.

CAMARA GREMIAL DE CEREALES. Cotizaciones oficiales. Trigo, maíz, etc.

BOLSA DE ROSARIO. Precios oficiales de las harinas y subproductos del trigo.

MERCADOS DE HACIENDA. Liniers (vacunos). Entradas, 2223 cerdos.

Mercados de ganado. Entradas, 15.059 animales ovinos. Precios corrientes por kilo en peso vivo.

Mercados de lana. Entradas, 15.059 animales ovinos. Precios corrientes por kilo en peso vivo.

DISCOS DOBLES liquidados la acreditada "Casa Chica"

Cambia discos usados por otros también usados, cobrando 0,30 por el envío de cada uno; continuamente discos nuevos para asociacionar.

PROFESIONALES

SECRETAS-PIEL. Tratamiento de las enfermedades venéreas, sifilíticas, etc. Dr. Enrique Dickmann.

Dr. Enrique Dickmann. Enfermedades internas, seforas y niños. Saíta 221, de 13 a 15 horas.

Dr. Enrique Mouchet. Enfermedades internas, nerviosas y avariadas. Profesor de la Universidad.

Dr. Lorenzo L. Briano. del Hospital Rivadavia. Enfermedades infecciosas, seforas y Sangre.

Dr. Juan Chertkoff. Dentista cirujano del Hospital Alvear. Consultas, de 14 a 16.

Dr. Enrique Dickmann. Enfermedades internas, seforas y niños. Saíta 221, de 13 a 15 horas.

Dr. Enrique Mouchet. Enfermedades internas, nerviosas y avariadas. Profesor de la Universidad.

Dr. Lorenzo L. Briano. del Hospital Rivadavia. Enfermedades infecciosas, seforas y Sangre.

Dr. Juan Chertkoff. Dentista cirujano del Hospital Alvear. Consultas, de 14 a 16.

Dr. Enrique Dickmann. Enfermedades internas, seforas y niños. Saíta 221, de 13 a 15 horas.

Dr. Enrique Mouchet. Enfermedades internas, nerviosas y avariadas. Profesor de la Universidad.

Dr. Lorenzo L. Briano. del Hospital Rivadavia. Enfermedades infecciosas, seforas y Sangre.

Aux Chapentier's MEXICO 1902. CASA ESPECIAL EN ROPA PARA TRABAJO Y PARA EL CAMPO. FUNDADA EL AÑO 1885. Maynard y Févre.

EDICTOS JUDICIALES. Por disposición del señor juez de primera instancia en el civil de la capital federal doctor Gastón Federico Tobal...

EDICTOS JUDICIALES. Por disposición del señor juez de primera instancia en el civil de la capital federal doctor Gastón Federico Tobal...

EDICTOS JUDICIALES. Por disposición del señor juez de primera instancia en el civil de la capital federal doctor Gastón Federico Tobal...

EDICTOS JUDICIALES. Por disposición del señor juez de primera instancia en el civil de la capital federal doctor Gastón Federico Tobal...

EDICTOS JUDICIALES. Por disposición del señor juez de primera instancia en el civil de la capital federal doctor Gastón Federico Tobal...

EDICTOS JUDICIALES. Por disposición del señor juez de primera instancia en el civil de la capital federal doctor Gastón Federico Tobal...

EDICTOS JUDICIALES. Por disposición del señor juez de primera instancia en el civil de la capital federal doctor Gastón Federico Tobal...

EDICTOS JUDICIALES. Por disposición del señor juez de primera instancia en el civil de la capital federal doctor Gastón Federico Tobal...

EDICTOS JUDICIALES. Por disposición del señor juez de primera instancia en el civil de la capital federal doctor Gastón Federico Tobal...

