



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



GRÚA BURRO MODELO 40

AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



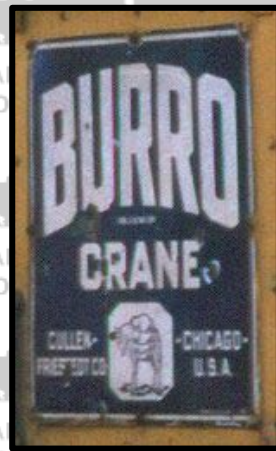
AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



Amigos del Ferrocarril de Aguascalientes A.C., en el año 2003 se propuso rescatar para el Acervo histórico del Ferrocarril de Aguascalientes una “GRÚA BURRO”.

Ésta se encontraba estacionada en los antiguos patios de los talleres del F.C. el propósito del rescate es para su exhibición en el área de la plaza de las Tres Centurias (FICOTRECE) de esta ciudad de Aguascalientes.





El costo aproximado del rescate de la grúa modelo 40 fue de \$35,000.00 los cuales inicialmente fueron aportados por un socio de la agrupación para poderla salvar de la chatarra. Para reintegrar estos recursos se realizaron diferentes rifas entre los visitantes al Museo Ferrocarrilero y aportaciones voluntarias de los locatarios del Centro Comercial Villa Asunción, en donde por estas acciones se obtuvieron \$17,500.00 y el resto fue aportado por el Instituto de Cultural de Estado de Aguascalientes, por medio del Museo Ferrocarrilero. Una vez en nuestra propiedad, enfrentamos el problema de trasladarla al recinto en donde se encuentra, dado que no se nos quería entregar porque estaba en custodia de la desincorporación de activos de Ferrocarriles Nacionales de México, se logró trasladarla a las inmediaciones de parque de las Tres Centurias enfrentando el problema que al construirse las instalaciones de Aguascalientes TV en la R1, había que moverla porque estorbaba.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

Gracias a las gestiones de la Maestra Sofía Eugenia Ramírez Gómez, Directora del Museo, se logro colocar en donde ahora se encuentra y por esta misma Institución fue restaurada para que luzca como se encuentra actualmente.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.



Es digno de destacar las gestiones y el apoyo de todos los miembros de Amigos del Ferrocarril de Aguascalientes A.C., especialmente del Dr. Héctor Treviño Herrera y del C.P. José Luis Charcas C.



Foto Conmemorativa del 11vo Aniversario de Amigos del Ferrocarril de Aguascalientes

AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



Breve historia:

Grúa Burro



Nombrada así por el animal favorito de carga de viejo oeste, las grúas Burro son pequeñas grúas de tracción con cuatro ruedas, manufacturadas por Cullen Friestedt Company a partir de finales de la década de 1920's. Estas aparecen en dos modelos principales usados en servicios del ferrocarril, el modelo 30 y el modelo levemente más grande modelo 40. Su auge depende ser una herramienta con numerosas y diversas asignaciones, desde una cubierta con un electroimán hasta un simple gancho. Muchos ferrocarriles utilizaron los Burros para el mantenimiento del tendido de vías.

Uno de las maneras más fáciles de distinguir un modelo 30 a un modelo 40 es el sistema de poleas montadas en la azotea de la cabina del modelo 30. El modelo 40 tiene poleas más grandes y localizadas delante de la cabina y con la cabina levemente más grande.

El modelo 40 puede manejar más de 10 toneladas con la pluma, y una 1/2 yarda cuadradas en una pala frontal. Estas fueron muy buenas para el movimiento de equipo por su rapidez y movilidad. Eran automotorizados y tienen acopladores en ambos extremos de la cabina y frenos de aire, esto permite mover algunas góndolas o plataformas según se necesite en el lugar de trabajo, por lo que eran pequeñas locomotoras grúas.



Modelo:

Grúa Burro: Modelo 40

Ficha técnica:

- Movida por un motor diesel marca Detroit modelo 471
- Transmisión de 4 velocidades
- Con nivel de velocidad alto y bajo
- Velocidad de avance 1 MPH a 24 MPH
- Baleros Timken en los ejes
- Doble tracción a través de junta U o bielas
- Ruedas para diferente código de vía
- 55' de alcance (Pluma)
- Equipada con magneto (Imán)
- Embrague para balanceo y manejo de fricción
- Candado para balanceo positivo
- Acopladores de carro
- Frenos de aire directos y automáticos
- Cabina cerrada
- Controles de aire
- Calefacción, desempañado y limpia parabrisas
- Luces de trabajo y camino
- Largo: 16' 4"
- Ancho: 9' 6"
- Altura: 10' 7"
- Peso: 70.000 libras



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.



Placa:

Ubicada en la parte interior de la Grúa



COTTA TRANSMISSION CO. ROCKFORD, ILINOIS		
FABRICATION INSTRUCTIONS		
MAINTAIN OILLEVEL AT LEVEL PLUG. DRAIN, FLUSH AND REFILL EFERY 1000 HOURES WITH AN S A E 90, NON-CORROSIVE, NON- FOAMING E.P. TYPE GEAR OIL CONFORMING TO MIL-L-2105 SPECIFICATION. ISUMMER USE S E A 140 OF SIMILAR CHARACTERISTICS.		
CAUTION - NEVER USE LUBRICANTR CONTAINING CORROSIVE TYPE ADDITIVES.		
SERIAL NO. 122080	STOCK LIST TACU-100-19	MODEL TACU
	OIL CAPARSITY 90	PINTS



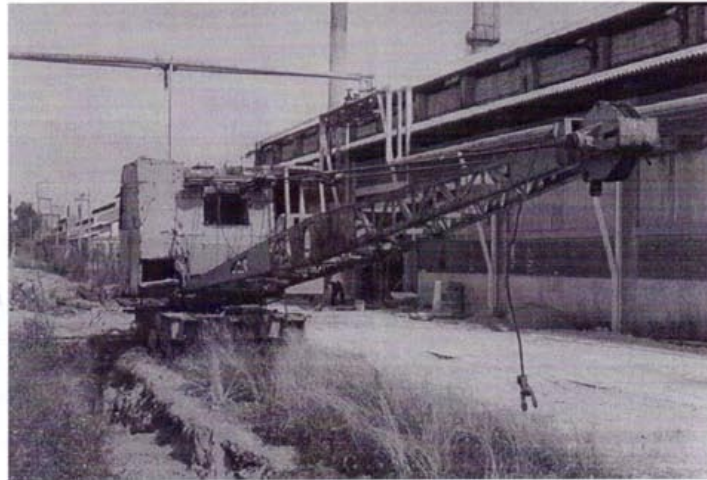
Recibo de aportación:



Aguascalientes, Ags., 01 de mayo de 2003

Muy apreciable locatario del Centro Comercial Villa Asunción:

La Asociación Amigos del Ferrocarril de Aguascalientes A.C., se ha propuesto rescatar para el Acervo histórico del Ferrocarril en Aguascalientes la "GRÚA BURRO" que aparece en la fotografía y que se encuentra estacionada actualmente en los patios de los talleres del F.C. y que una vez remodelada y puesta en funcionamiento, se exhibirá en el área del Museo Ferrocarrilero (COFETRECE) de esta ciudad de Aguascalientes.



El costo de la Grúa es de \$ 35,000.00. y el Instituto Cultural de Aguascalientes, aportará el 50% y nuestra Asociación el monto restante, (\$ 17,500.00).

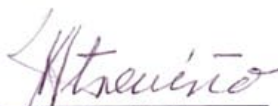
Actualmente tenemos recolectados la cantidad de \$ 7,000.00 (siete mil pesos 00/100 m.n.) y nos faltan \$ 10,000.00 (diez mil pesos, por ello acudimos a su generosidad suplicando una aportación voluntaria para completar dicha cantidad.

En libreta aparte, que le será mostrada, presentaremos en su oportunidad el monto recolectado.


La presente es también un recibo de su aportación.

Gracias por su cooperación.

Nombre del aportador _____
Cantidad \$ _____



Dr. Héctor Treviño Herrera
Presidente



LAE Andrés Robledo Calderón
Tesorero

AMIGOS DEL FERROCARRIL DE AGUASCALIENTES, A.C.





Fuentes de información:

Breve historia y primera foto: <http://atsf.railfan.net/work/burro.html>

Ficha técnica: <http://www.noamequip.com/634.htm>

Otras Referencias:

Fotos: Dr. Enrique Reyes Vela y LMA Salvador González Fernández de Castro

Elaborado por: LMA Salvador González Fernández de Castro

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.

AMIGOS DEL FERROCARRIL
DE AGUASCALIENTES, A.C.