



JUGUETES

Ferri



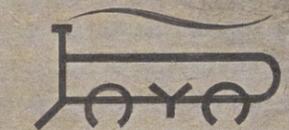
LÓPEZ
MARCA REGISTRADA

FERMIN LÓPEZ
BALMES, 153
Teléfono, 72307
BARCELONA

JUGUETES

Ferri




MARCA REGISTRADA

FERMIN LÓPEZ
BALMES, 153
Teléfono, 72307
BARCELONA

A MANERA DE PRÓLOGO

En reducido espacio presentamos a nuestros favorecedores la colección de ferrocarriles que fabricamos en la actualidad.

Esta casa, en el ánimo de ir introduciendo siempre mejoras en la fabricación de sus artículos, y siendo la primera que en España implantó la fabricación de juguetes por los procedimientos de engrapado y mecánico, ha conseguido con su larga experiencia y asiduidad en el mejoramiento del artículo, llegar a reunir en su fabricación una extensa colección de ferrocarriles mecánicos y eléctricos fabricados con el más severo escrúpulo y bajo la vigilancia de personal experto que está continuamente dedicado a la comprobación de cuantos elementos principales entran en el mecanismo de estos complicados juguetes.

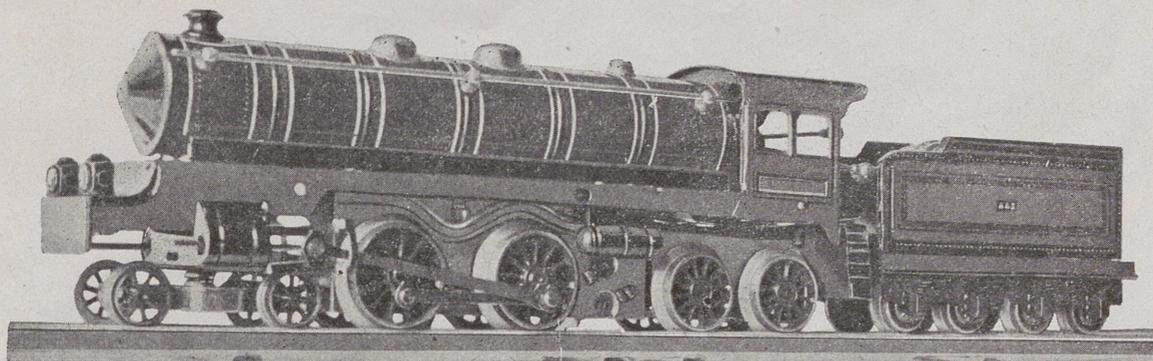
Desde la selección de materias, hasta el acabado de las piezas, siguen todos los juguetes que aquí presentamos, una serie de comprobaciones tal, que hace el que, su buen funcionamiento, sea la mayor propaganda que podamos utilizar, motivo por el cual, están solicitados cada día más en el mercado.

Nuestros ferrocarriles son fiel miniatura de lo auténtico; su gran solidez y estabilidad permiten el que adquieran velocidades inconcebibles en juguetes de su categoría, lo que revela también su excelente calidad.

JUGUETES *Pai* 
MARCA REGISTRADA

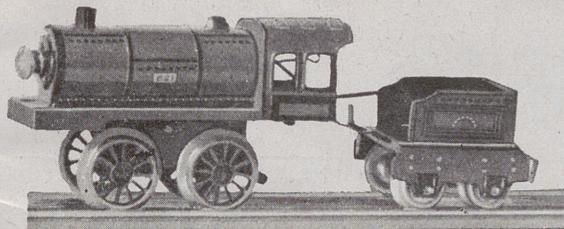
PA-C25-28


MUSEO DEL TRAJE
MARCÁ REGISTRADA



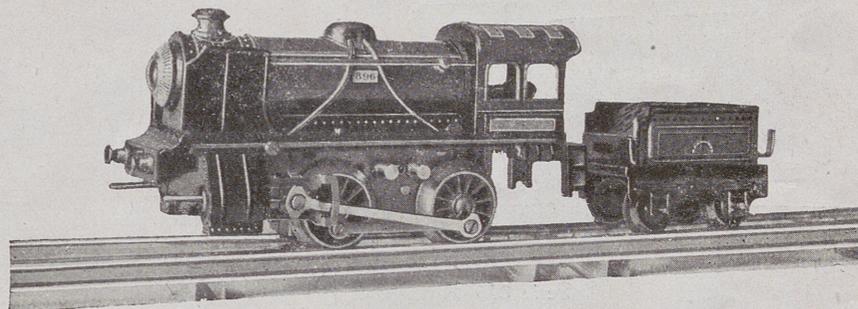
Serie 883

Locomotora y tender serie 883 - Largo, 43 cm., con cambio de marcha automático sobre la vía y a mano, freno en igual forma.



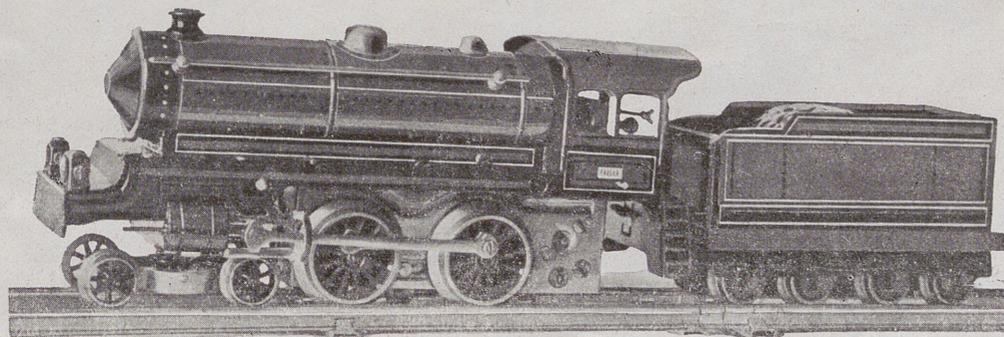
Serie 819

Locomotora y tender serie 819 - Largo, 20 1/2 cm., con freno a mano y sobre la vía - Con instalación de luz eléctrica.



Serie 984

Locomotora eléctrica y tender con cambio de marcha adelante y atrás y luz, largo, 270 mm.

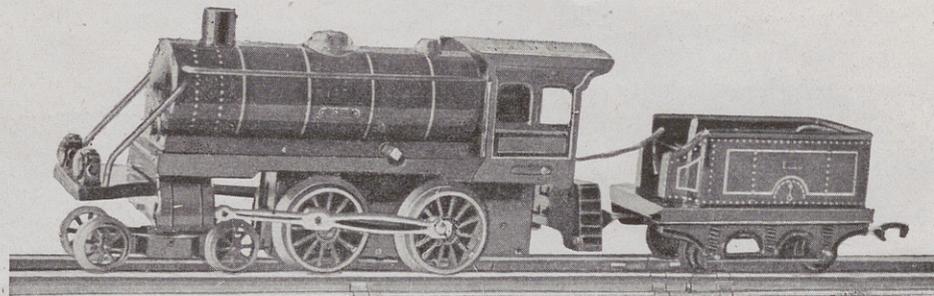


Serie 930

Locomotora y tender Serie 930 - Largo, 36 1/2 cm., con cambio automático de marcha sobre la vía y a mano, freno en igual forma.

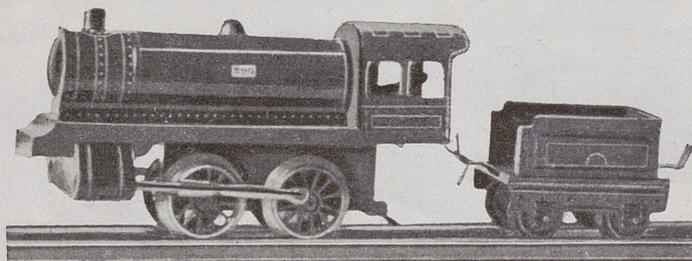


R.42080



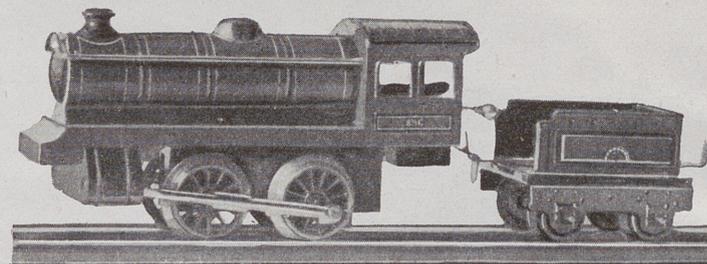
Serie 936

Locomotora y tender serie 936 - Largo, 34 $\frac{1}{2}$ cm , con freno a mano y sobre la vía,
con instalación de luz eléctrica.



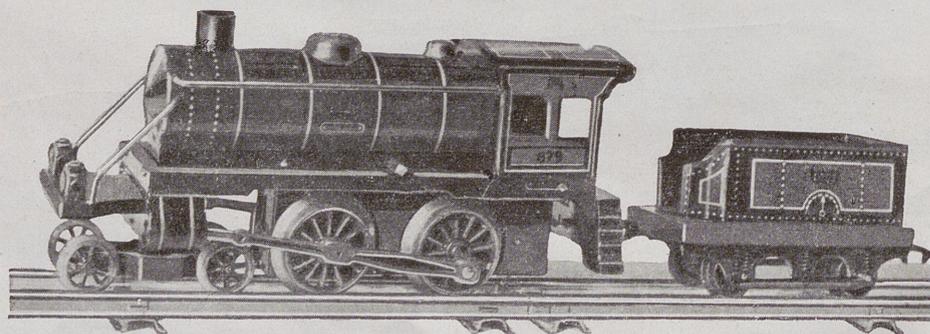
Serie 896

Locomotora y tender serie 896 - Largo, 25 $\frac{1}{2}$ cm.,
con freno a mano y sobre la vía.
Con resorte corriente serie 822



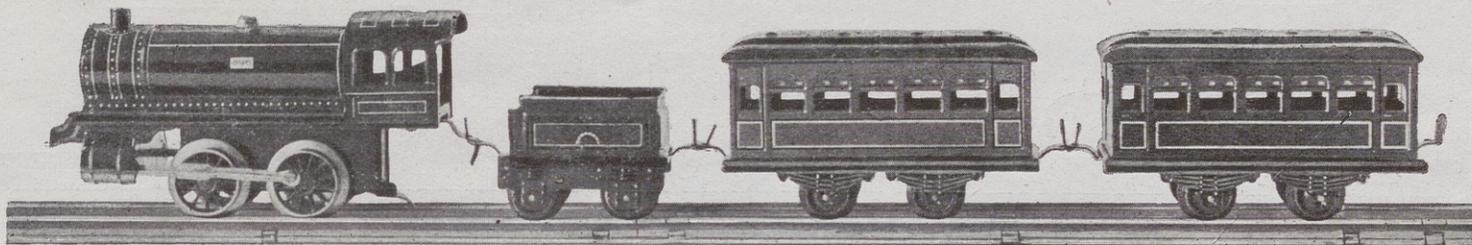
Serie 960

Locomotora y tender serie 960 - Largo, 25 $\frac{1}{2}$ cm.,
con cambio marcha adelante y atrás a mano.
Freno a mano y sobre la vía.



Serie 879

Locomotora y tender serie 879 - Largo, 34 $\frac{1}{2}$ cm., con freno a mano y sobre la vía.





 Laya

 MARCA REGISTRADA

N.º 896—Locomotora, tender, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C, incluida vía de freno.

N.º 897

N.º 822—Locomotora, resorte corriente, tender, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C.

N.º 897—Locomotora, tender, 2 vagones, 4 trozos vía 822/C, incluida vía de freno.

N.º 823—Locomotora, resorte corriente, tender, 2 vagones, 4 trozos vía 822/C.

N.º 898—Locomotora, tender, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C, 2 trozos vía 822/R, incluida vía de freno.

N.º 824—Locomotora, resorte corriente, tender, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C, 2 trozos vía 822/R.

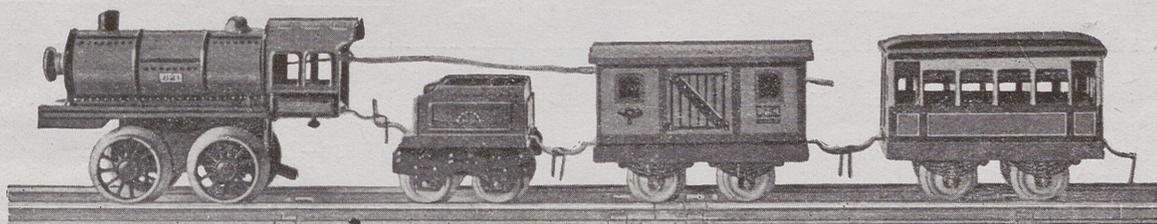
N.º 899—Locomotora, tender, 2 vagones, 4 trozos vía 822/C, 2 trozos vía 822/R, incluida vía de freno.

N.º 825—Locomotora, resorte corriente, tender, 2 vagones, 4 trozos vía 822/C, 2 trozos vía 822/R.

LOCOMOTORA Y TENDER N.º 896 - Largo, 25 1/2 cm. - Freno a mano y sobre la vía.

VAGÓN N.º 960 - Largo, 12 1/2 cm.

La serie 822, lleva la locomotora resorte corriente.



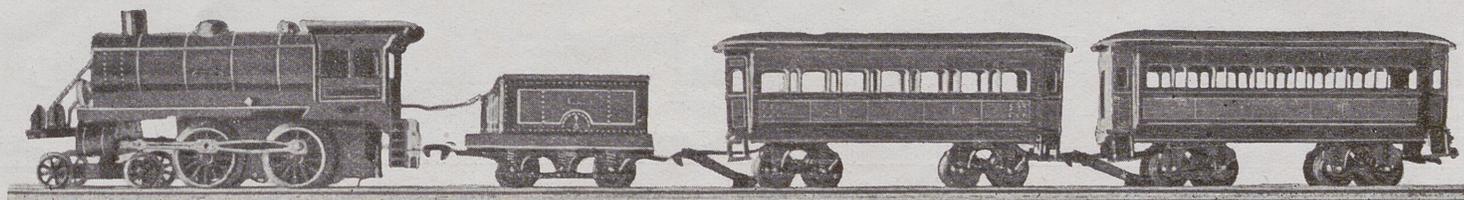
N.º 819

N.º 819—Locomotora, tender, 2 vagones, 4 trozos vía 822/C, incluida vía de freno.

LOCOMOTORA Y TENDER N.º 819 - Largo, 20 1/2 cm. - Freno a mano y sobre la vía y con instalación de luz eléctrica.

VAGÓN N.º 892 - Largo, 9 cm.

Vagón correo provisto para acoplamiento de pila.



N.º 938

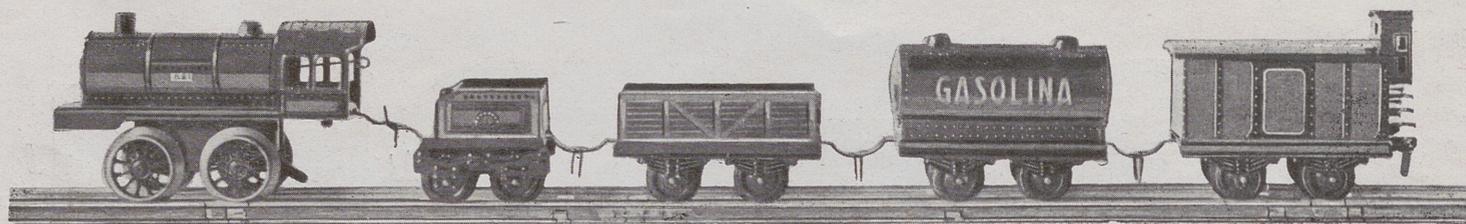
N.º 936—Locomotora, tender, 6 vagones, 14 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

N.º 937—Locomotora, tender, 4 vagones, 14 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

N.º 938—Locomotora, tender, 2 vagones, 6 trozos vía 881/C, incluida vía de freno.

LOCOMOTORA Y TENDER N.º 936 - Largo, 34 1/2 cm. - Freno a mano y sobre la vía y con instalación eléctrica.

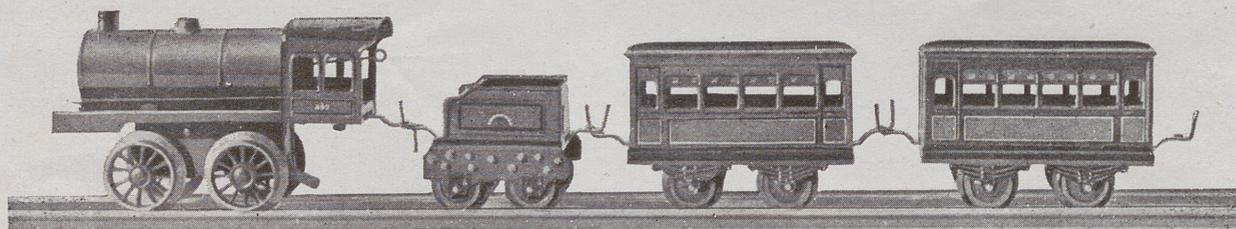
VAGÓN N.º 879 - Largo, 18 1/2 cm.



N.º 838

N.º 838—Locomotora, tender, 1 vagón mercancía, 1 vagón cuba, 1 vagón guardafrenos, 4 trozos vía 822/C, incluida vía de freno.

LOCOMOTORA Y TENDER N.º 892 - Largo 20 1/2 cm. - Freno a mano y sobre la vía.
VAGÓN MERCANCÍAS Y CUBA N.º 838 - > 9 >
> GUARDAFRENOS N.º 838 - > 10 >



N.º 892—Locomotora, tender, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C, incluida vía de freno.

N.º 893—Locomotora, tender, 2 vagones, 4 trozos vía 822/C, incluida vía de freno.

N.º 894—Locomotora, tender, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C, 2 trozos vía 822/R, incluida vía de freno.

N.º 895—Locomotora, tender, 2 vagones, 4 trozos vía 822/C, 2 trozos vía 822/R, incluida vía de freno.

LOCOMOTORA Y TENDER N.º 892 - Largo, 20 1/2 cm. - Freno a mano y sobre la vía.
VAGÓN N.º 892 - Largo, 9 cm.

N.º 893

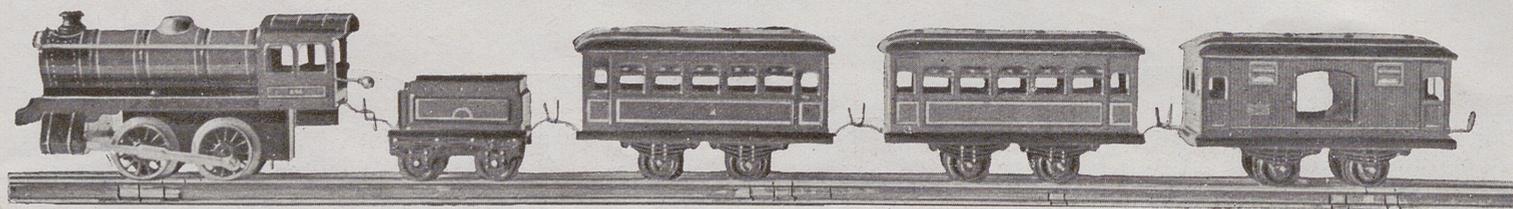
N.º 829—Locomotora resorte corriente, tender, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C.

N.º 830—Locomotora resorte corriente, tender, 2 vagones, 4 trozos vía 822/C.

N.º 831—Locomotora resorte corriente, tender, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C, 2 trozos vía 822/R.

N.º 832—Locomotora resorte corriente, tender, 2 vagones, 4 trozos vía 822/C, 2 trozos vía 822/R.

La serie 829 lleva la locomotora resorte corriente.



N.º 960—Locomotora, tender, 1 vagón, 6 trozos vía 881/C, incluida vía de freno.

N.º 961—Locomotora, tender, 2 vagones, 6 trozos vía 881/C, incluida vía de freno.

N.º 962—Locomotora, tender, 3 vagones, 6 trozos vía 881/C, incluida vía de freno.

N.º 963—Locomotora, tender, 2 vagones, 6 trozos vía 881/C, 2 trozos vía 822/R, incluida vía de freno.

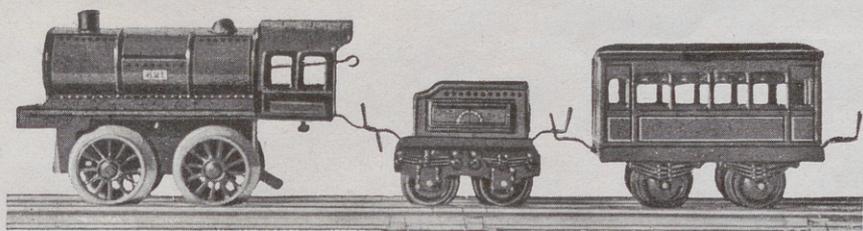
N.º 962

N.º 964—Locomotora, tender, 3 vagones, 6 trozos vía 881/C, 2 trozos vía 822/R, incluida vía de freno.

N.º 965—Locomotora, tender, 4 vagones, 6 trozos vía 881/C, 2 trozos vía 822/R, incluida vía de freno.

LOCOMOTORA Y TENDER n.º 960 - Largo, 25 1/2 cm.
Con cambio marcha adelante y atrás a mano, freno a mano y sobre la vía.

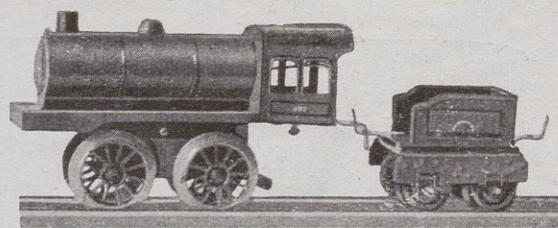
VAGÓN N.º 960 - Largo, 12 1/2 cm.



N.º 820—Locomotora con silbato,
ténder, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C.
incluida vía de freno.

N.º 820 **LOCOMOTORA Y TÉNDER**
N.º 820 - Largo, 20 1/2 centímetros.
Freno a mano y sobre la vía.

VAGÓN N.º 892 - Largo, 8 centímetros.



Serie 892

Locomotora y ténder serie 892 - Largo, 20 1/2 cm.,
con freno a mano y sobre la vía.
Con resorte corriente serie 829

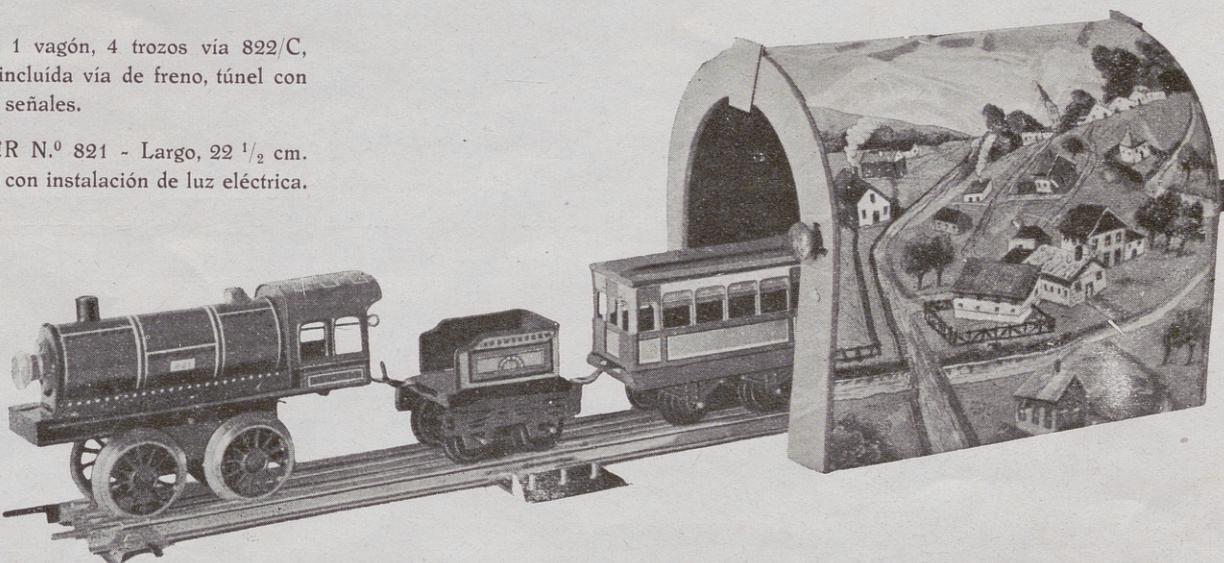
Laya
MARCA REGISTRADA

N.º 821—Locomotora, ténder, 1 vagón, 4 trozos vía 822/C,
2 trozos vía 822/R, incluida vía de freno, túnel con
instalación luces de señales.

LOCOMOTORA Y TÉNDER N.º 821 - Largo, 22 1/2 cm.
Freno a mano y sobre la vía y con instalación de luz eléctrica.

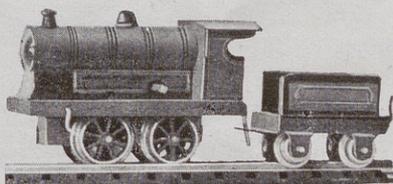
VAGÓN N.º 892 - Largo,
9 cm.

TÚNEL N.º 821 - Largo,
20 cm., alto, 16 1/2 cm.



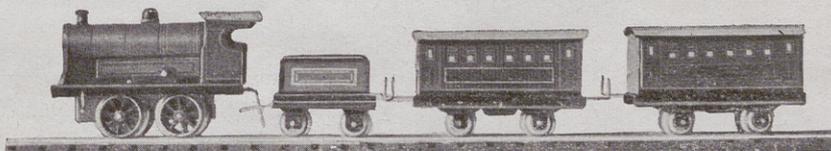
N.º 821

Ferrocarril con luces automá-
ticas en la locomotora y túnel.



Serie 874

Locomotora y ténder
serie 874
Largo, 13 cm.,
con freno a mano.



LOCOMOTORA Y TÉNDER

N.º 874 - Largo 13 cm.
Freno a mano.

VAGÓN N.º 874
Largo, 17 cm.

N.º 877

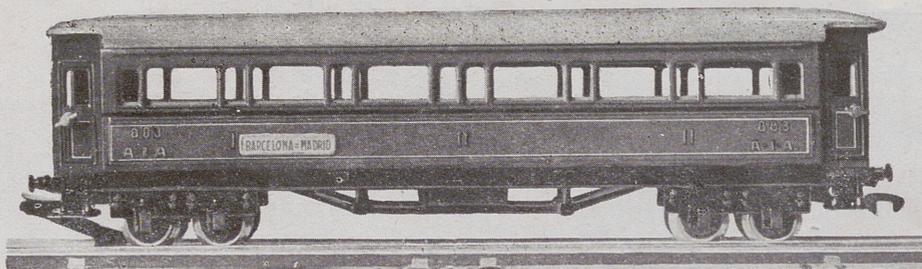
N.º 874—Locomotora, ténder, 3 vagones, estación tin-
glado, 3 postes línea, 3 postes señales, 8 tro-
zos vía 874/C, 4 trozos vía 874/R.

N.º 875—Locomotora, ténder, 2 vagones, estación, 2
postes línea, 2 postes señales, 8 trozos vía
874/C, 4 trozos vía 874/R.

N.º 876—Locomotora, ténder, 3 vagones, 8 trozos vía
874/C, 2 trozos vía 874/R.

N.º 877—Locomotora, ténder, 2 vagones, 8 trozos vía
874 C, 2 trozos vía 874/R.

N.º 878—Locomotora, ténder, 1 vagón, 8 trozos
vía 874/C.

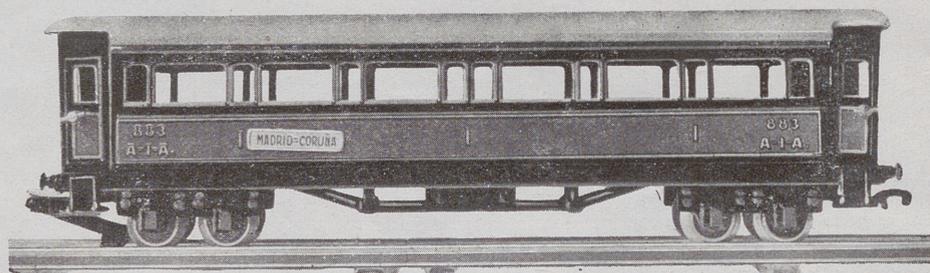


Serie 883

Vagón viajeros segunda, serie 883, con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático. Largo, 34 1/2 cm.

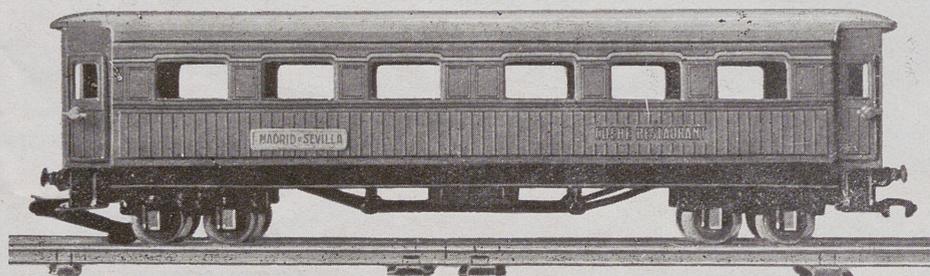
Serie 883

Vagón viajeros primera, serie 883, con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático. Largo, 34 1/2 cm.



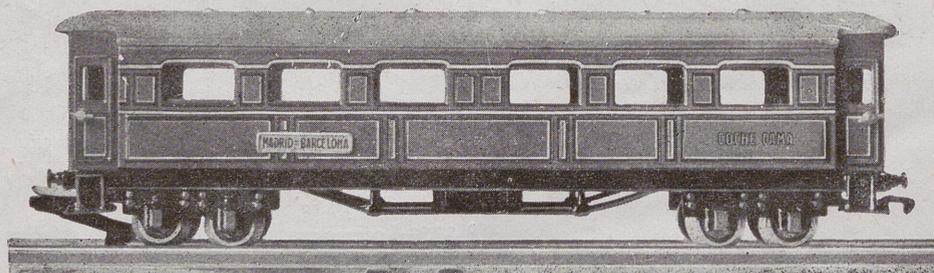
Serie 883

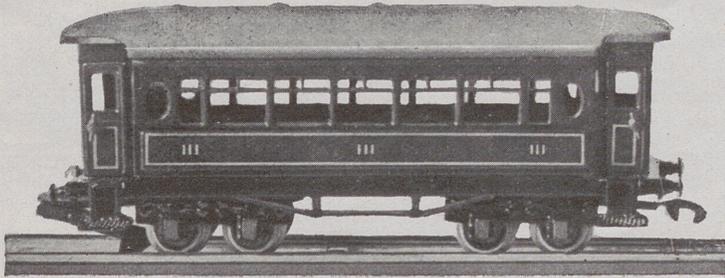
Vagón restaurant, serie 883, con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático. Largo, 34 1/2 cm.



Serie 883

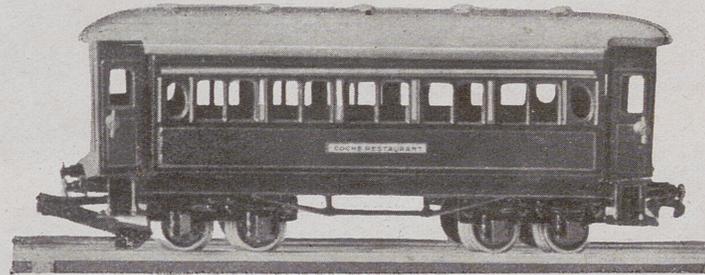
Coche cama, serie 883, con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático. Largo, 34 1/2 cm.





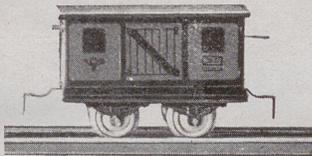
Serie 980

Vagón viajeros tercera, serie 980, con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático.
Largo, 24 cm.



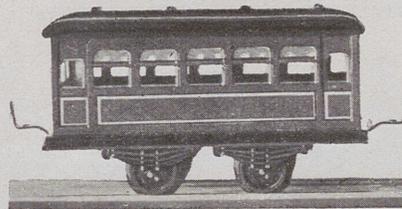
Serie 980

Vagón restaurant, serie 980, con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático.
Largo 24 cm.



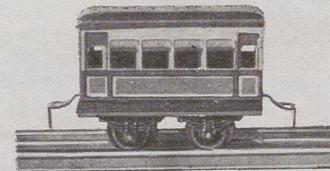
Serie 819

Vagón correo, serie 819
Largo, 9 cm.



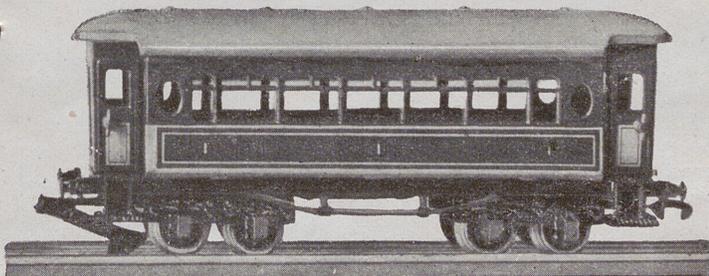
Serie 960

Vagón viajeros, serie 960
Largo, 12 1/2 cm.



Serie 892

Vagón viajeros, serie 892
Largo, 9 cm.



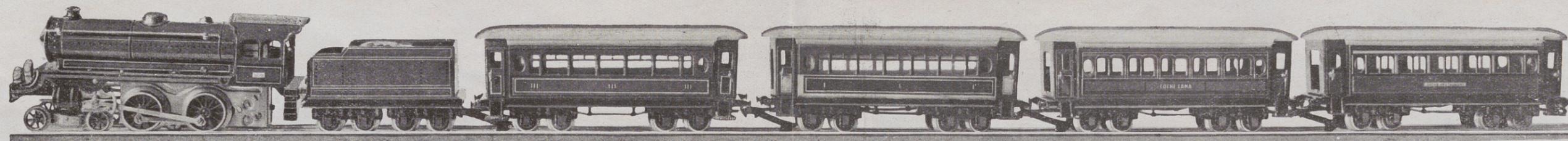
Serie 980

Vagón viajeros primera, serie 980, con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático.
Largo, 24 cm.



Serie 980

Coche cama serie 980, con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático.
Largo, 24 cm.



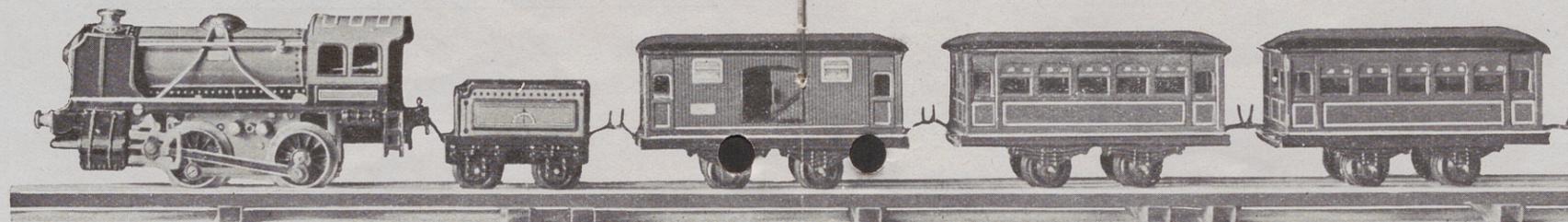
N.º 980—Locomotora, tender, 2 vagones, 14 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

N.º 981—Locomotora, tender, 3 vagones, 14 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

N.º 982—Locomotora, tender, 4 vagones, 14 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

N.º 982

LOCOMOTORA Y TENDER N.º 980 - Largo, 36 1/2 cm., con cambio marcha automático sobre la vía y a mano, freno en igual forma.
VAGÓN N.º 980 - Largo, 24 cm., con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático.

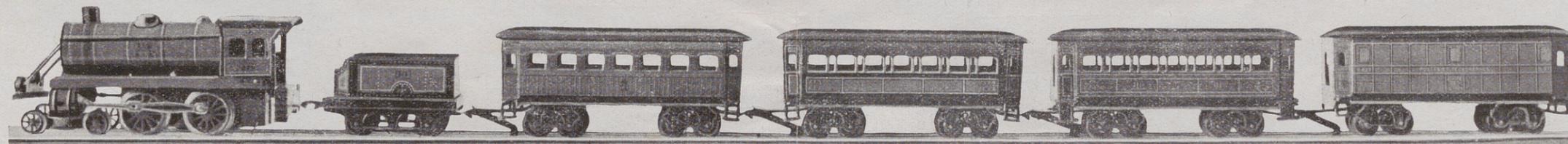


N.º 984—Ferrocarril eléctrico con locomotora, tender, 3 vagones, cinco vías curvas y otra con traviesa para enchufe y transformador y reglable para cuatro velocidades.

N.º 984

LOCOMOTORA Y TENDER N.º 984 - Largo, 27 cm., con cambio de marcha y luz.
Transformador para las diferentes corrientes de 110-120-150-220 y cuatro velocidades.

VAGÓN N.º 960 - Largo, 12 1/2 cm.



N.º 879—Locomotora, tender, 6 vagones, 14 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

N.º 880—Locomotora, tender, 4 vagones, 14 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

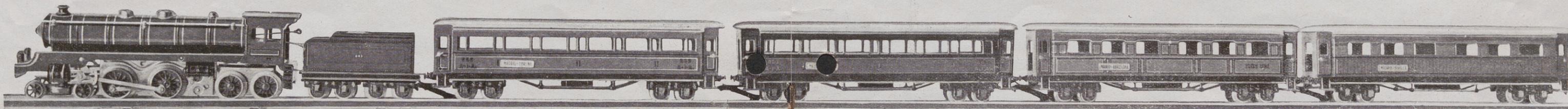
LOCOMOTORA Y TENDER N.º 879 - Largo, 34 1/2 cm. - Freno a mano y sobre la vía.

N.º 880

N.º 881—Locomotora, tender, 2 vagones, 6 trozos vía 881/C, incluida vía de freno.

N.º 882—Locomotora, tender, 1 vagón, 6 trozos vía 881/C, incluida vía de freno.

VAGÓN N.º 879 - Largo, 18 1/2 cm.



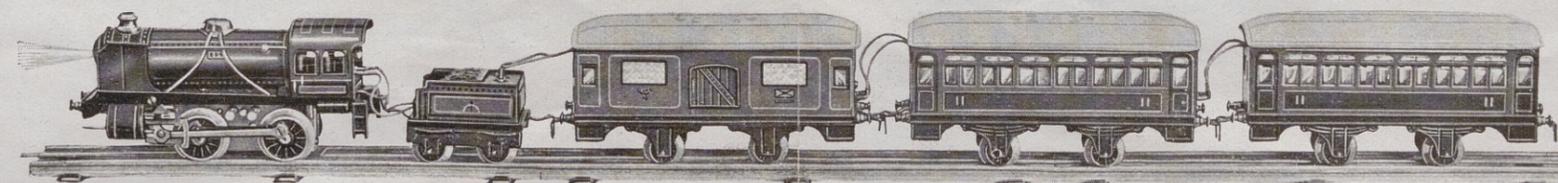
N.º 883—Locomotora, tender, 2 vagones, 14 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

N.º 884—Locomotora, tender, 3 vagones, 14 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

N.º 885—Locomotora, tender, 4 vagones, 15 trozos vía 879/C, incluida vía de freno.

N.º 885

LOCOMOTORA Y TENDER N.º 883 - Largo, 43 cm., con cambio marcha automático sobre la vía y a mano, freno en igual forma.
VAGÓN N.º 883 - Largo, 34 1/2 cm., con puertas y cubierta practicables, enganche y desenganche automático.



N.º 985—Ferrocarril eléctrico con locomotora, tender, 3 coches con instalación de luz, vía redonda de 14 trozos y transformador.

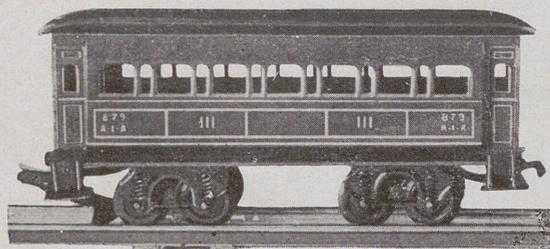
N.º 986—Ferrocarril eléctrico con locomotora, tender, 4 coches, con instalación de luz, vía redonda de 14 trozos, estación n.º 386, túnel n.º 605 y transformador.

N.º 985

Locomotora y tender n.º 984 - Largo, 27 cm., con cambio de marcha y luz.
Transformador - Para las diferentes corrientes 110-120-150-220 y reglable para cuatro velocidades.

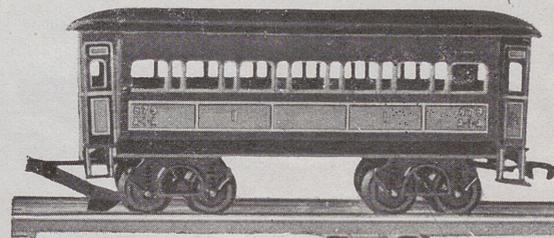
Vagón n.º 985 - Largo, 16 1/2 cm.





Serie 879

Vagón viajeros tercera, serie 879
Largo, 18 1/2 cm.



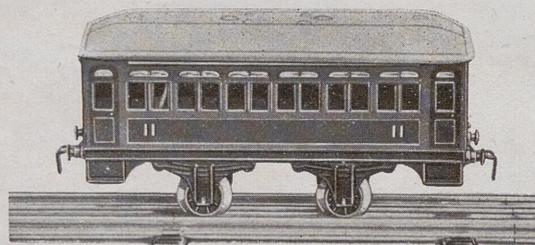
Serie 879

Vagón viajeros primera, serie 879
Largo, 18 1/2 cm.



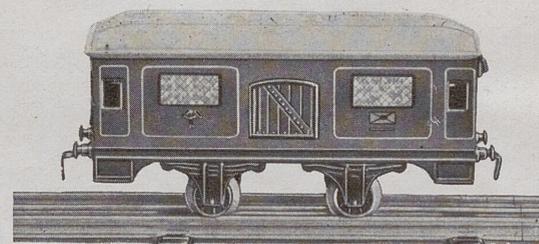
Serie 838

Vagón cuba, serie 838
Largo, 9 cms.



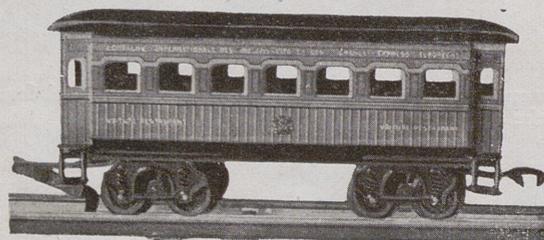
Serie 985

Vagón pasajeros, serie 985
Largo, 16 1/2 cm.



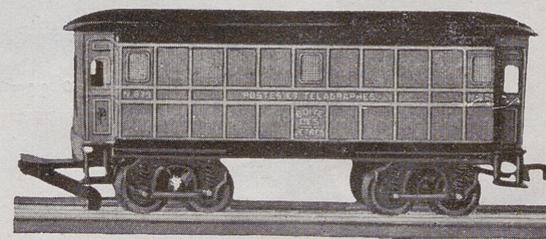
Serie 985

Vagón correo serie 985
Largo, 16 1/2 cm.



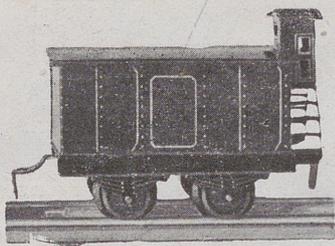
Serie 879

Vagón restaurant serie 879
Largo, 18 1/2 cm.



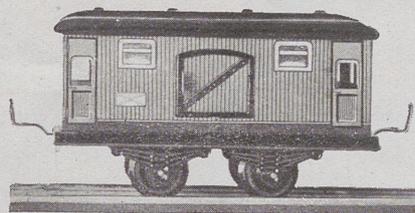
Serie 879

Vagón correo serie 879
Largo, 18 1/2 cm.



Serie 838

Vagón guardafrenos, serie 838
Largo, 10 cm.



Serie 960

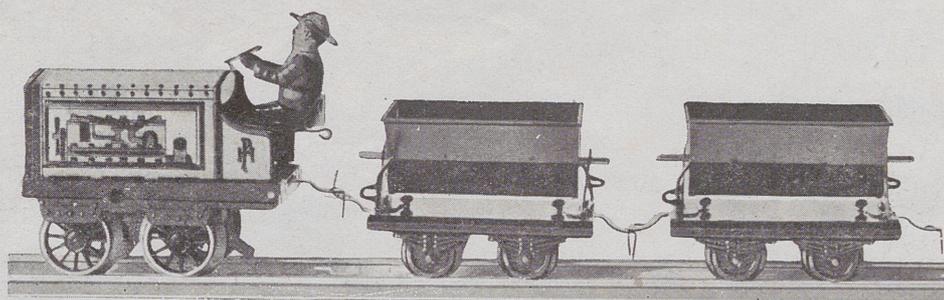
Vagón correo, serie 960
Largo, 12 1/2 cm.



Serie 837

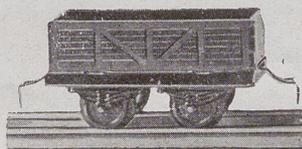
Tractor, serie 837 - Largo, 11 1/2 cm
con freno a mano y sobre la vía.

Laya
MARCA REGISTRADA



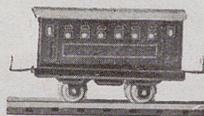
N.º 837

N.º 837—Tractor con 2 vagonetas volquete, 4 trozos vía. 822/C, incluida vía de freno.
TRACTOR N.º 837 - Largo, 11 1/2 cm. - Freno a mano y sobre la vía.
VAGONETA VOLQUETE N.º 837 - Largo, 9 cm.



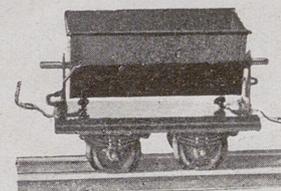
Serie 838

Vagón mercancías descubierto,
serie 838
Largo, 9 cm.



Serie 874

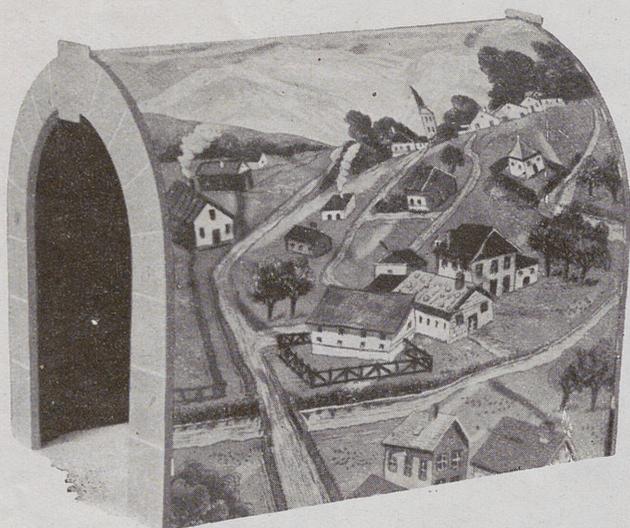
Vagón serie 874 - Largo, 7 cm.



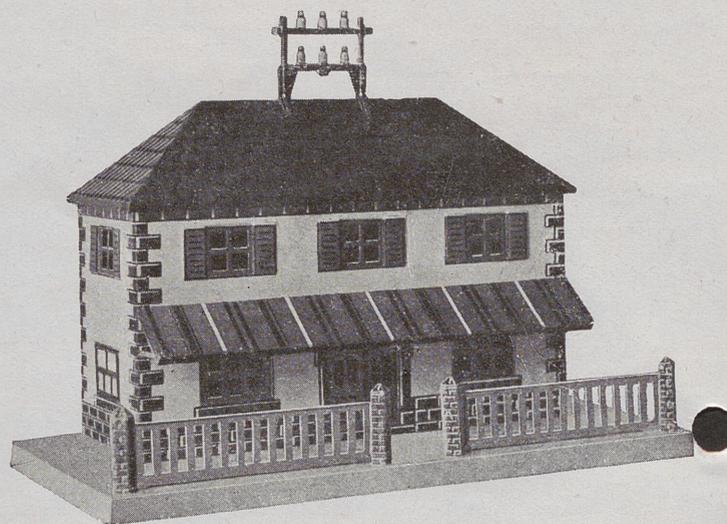
Serie 837

Vagoneta minera con dispositivo volquete
a ambos lados, serie 837
Largo, 9 cm

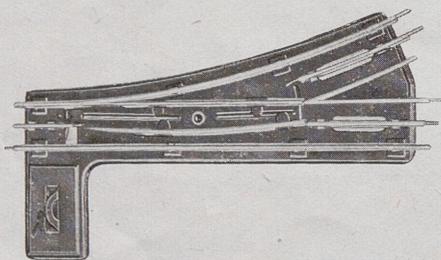




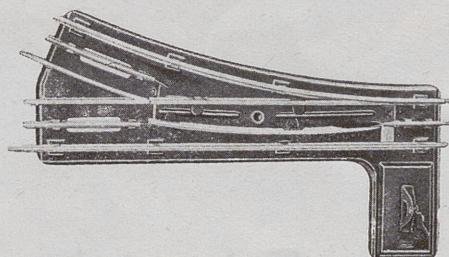
N.º 605
Túnel N.º 605 - Largo 20 cm.



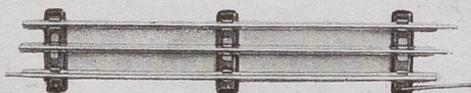
N.º 386 - Estación - Largo, 230 mm.,
ancho, 120 mm., alto, 175



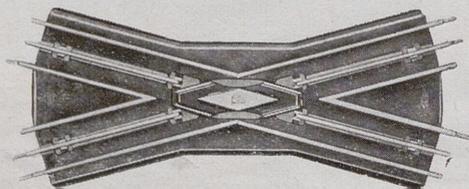
N.º 260
Desvío eléctrico derecha con curva de 14 trozos y diámetro de 160 cm.



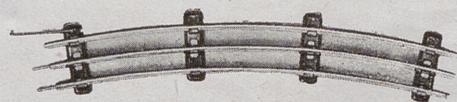
N.º 261
Desvío eléctrico izquierda con curva de 14 trozos y diámetro de 160 cm.



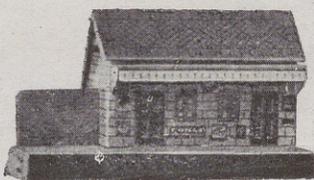
Serie n.º 984/R.
Vía eléctrica de 30 cm.
de largo.



N.º 259
Cruce eléctrico con
apertura de ángulos a
la curva de 14 trozos
y diámetro de 160 cm.



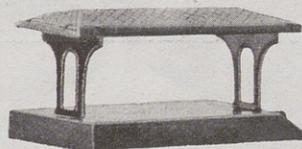
Serie n.º 985/C.
Vía eléctrica de 14
trozos en circunferen-
cia y diámetro a
160 cm.



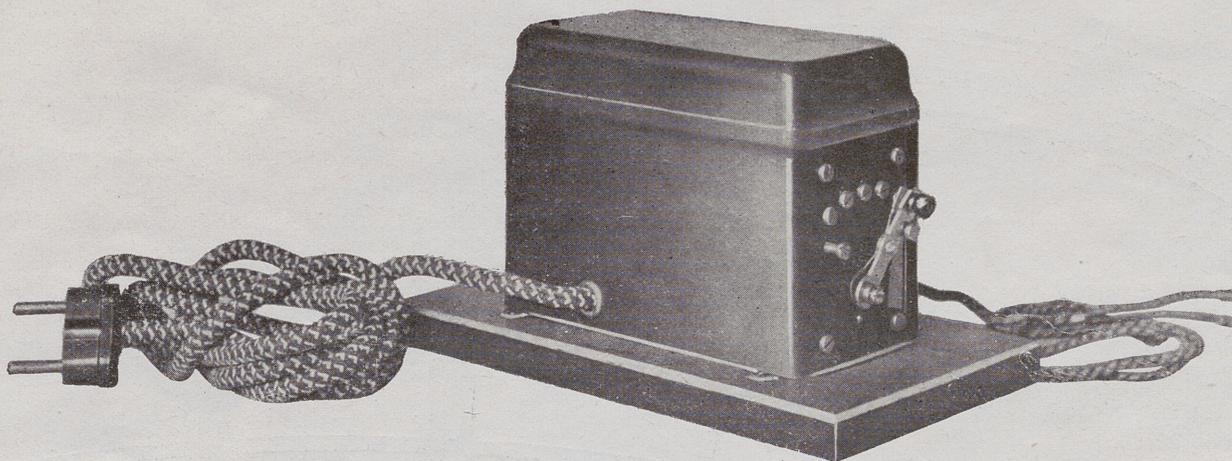
Estación, serie 874
Largo, 9 cm., alto 5 1/2 cm.



Vía curva, serie 822/C, 4 piezas circunferencia y diámetro de 45 cm.

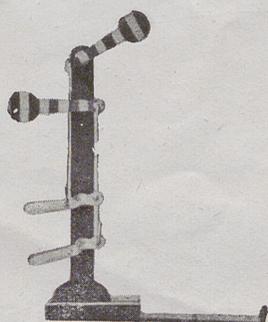


Tinglado, serie 874
Largo, 9 cm., alto 4 1/2 cm.

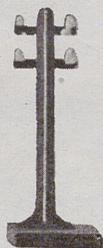


Serie N.º 984

Transformador para corriente alterna de 110-120-150-220 voltios, largo, 180 mm.



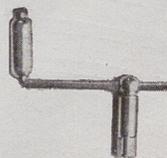
Poste señales, serie 874



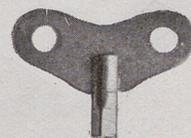
Poste línea, serie 874



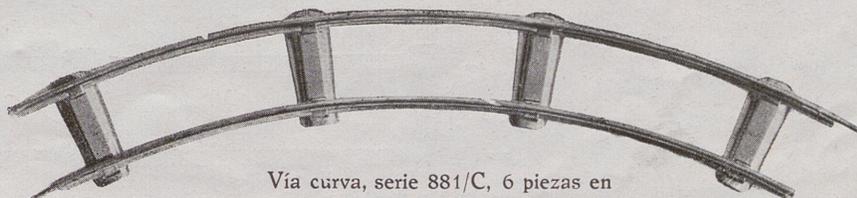
Llave de 2'50 para resorte, serie 960



Manivela de 2'50 para resorte, serie 883



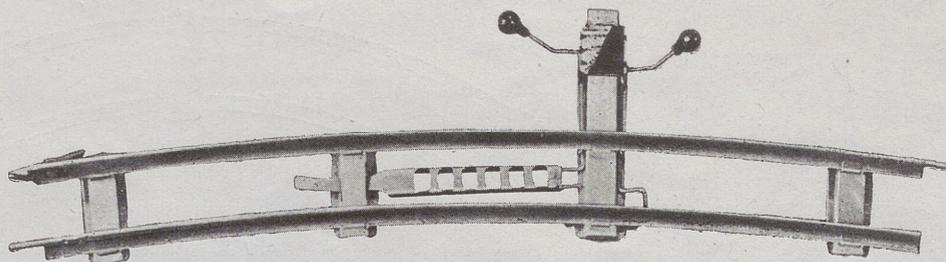
Llave de 4 para resorte, serie 879



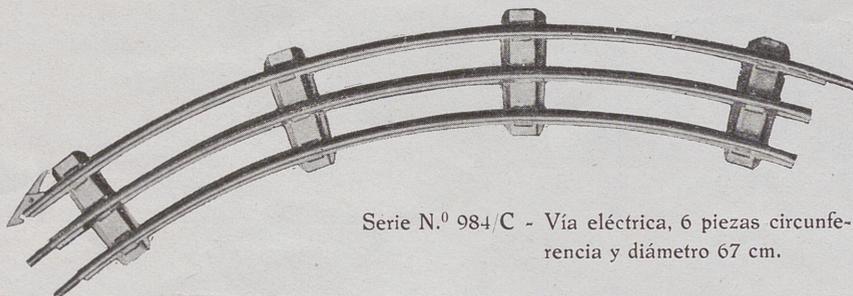
Vía curva, serie 881/C, 6 piezas en la circunferencia y diámetro 67 cm.



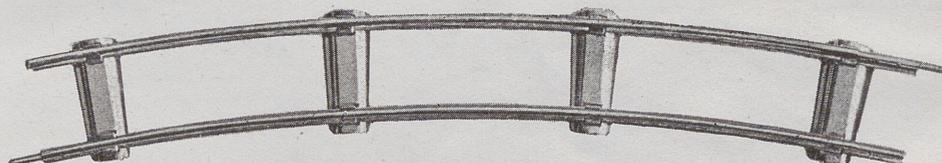
Vía recta, serie 874/R.



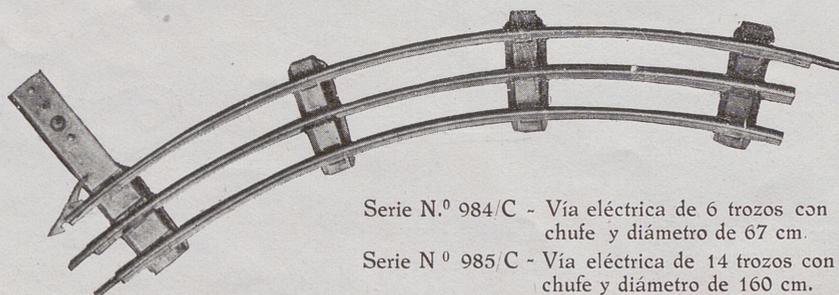
Vía curva, serie 883/C, con aguja de cambio, freno y desenganche automáticos.
Para curva de 14 trozos y diámetro de 160 cm.



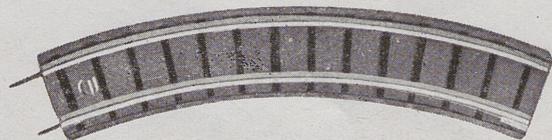
Serie N.º 984/C - Vía eléctrica, 6 piezas circunferencia y diámetro 67 cm.



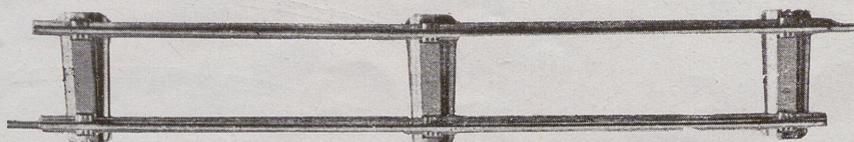
Vía curva, serie 879/C, 14 piezas en la circunferencia y diámetro de 160 cm.



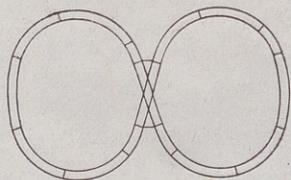
Serie N.º 984/C - Vía eléctrica de 6 trozos con traviesa enchufe y diámetro de 67 cm.
Serie N.º 985/C - Vía eléctrica de 14 trozos con traviesa enchufe y diámetro de 160 cm.



Vía curva, serie 874/C, 8 piezas circunferencia.

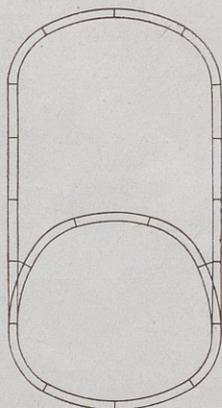


Vía recta, serie 822/R - Largo, 30 cm.



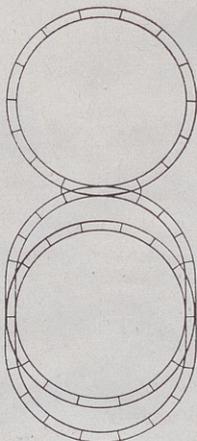
N.º 1

8 Trozos vía serie n.º 984/C, de 67 cm. diámetro.
 4 » mitad » n.º 984/C, » 67 » »
 2 » vía » n.º 985/C, » 160 » »
 1 Cruce n.º 259



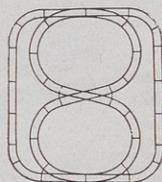
N.º 2

6 Trozos vía serie n.º 984/C, de 67 cm diámetro.
 5 » » » n.º 985/C, » 160 » »
 6 » » » n.º 984/R, » 30 » largo.
 1 Desvío n.º 260.
 1 » n.º 261.



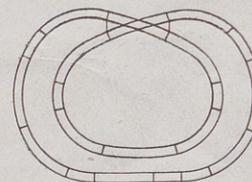
N.º 5

36 Trozos vía n.º 985/C, de 160 cm. diámetro.
 1 Cruce n.º 259.
 2 Desvíos derecha n.º 260.
 2 » izquierda n.º 261.



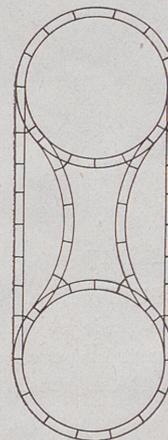
N.º 4

12 Trozos vía serie n.º 984/C, de 67 cm diámetro.
 6 » » » n.º 984/R, » 30 » largo.
 4 » mitad » n.º 984/C, » 67 » diámetro.
 4 » » » n.º 985/C, » 160 » »
 2 Desvíos n.º 260
 2 » n.º 261
 1 Cruce n.º 259



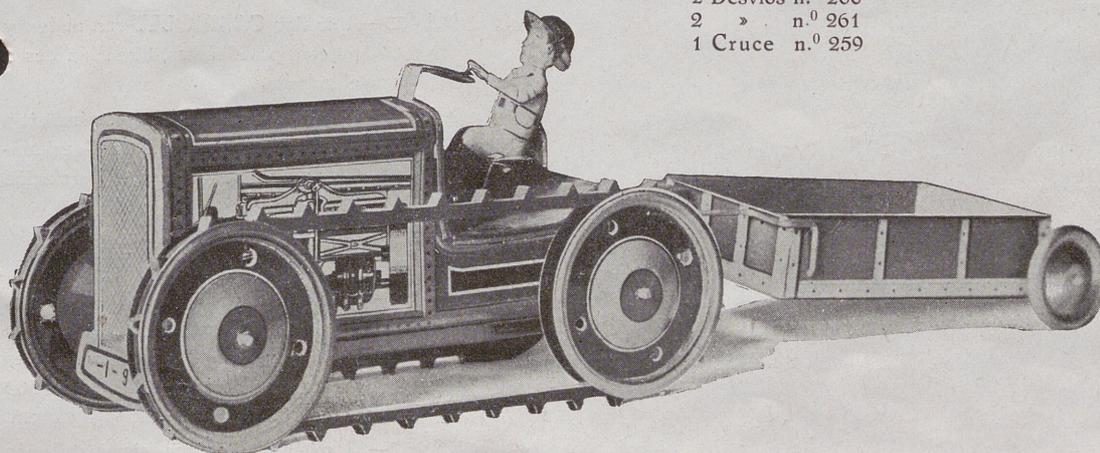
N.º 3

8 Trozos vía serie n.º 984/C, de 67 cm. diámetro.
 3 » » » n.º 985/C, » 160 » »
 4 » mitad » n.º 984/C, » 67 » »
 2 » » » n.º 985/C, » 160 » »
 1 » vía » n.º 984/R, » 30 » largo.
 1 » mitad » n.º 984/R, » 15 » »
 1 Cruce n.º 259.



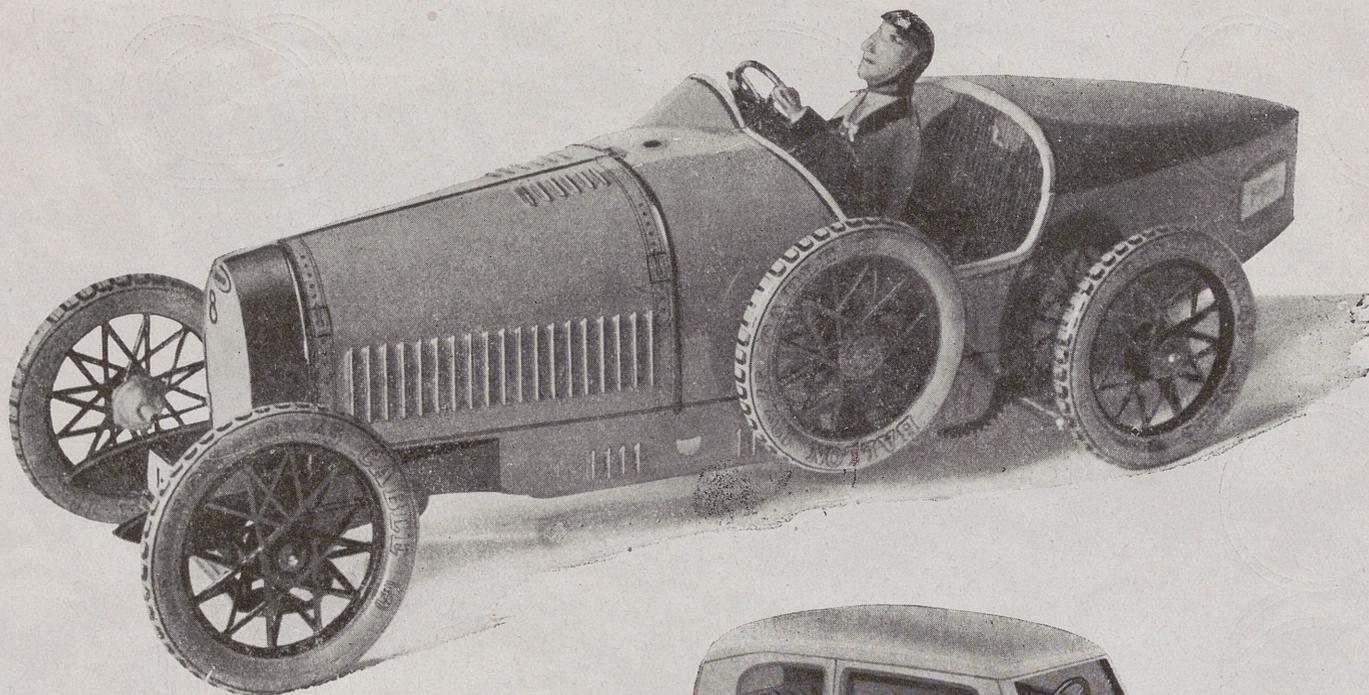
N.º 6

24 Trozos vía n.º 985/C, de 160 cm. diámetro.
 4 » mitad n.º 985/C, » 160 » »
 12 » vía n.º 984/R, » 30 » »
 4 Desvíos derecha n.º 260.
 4 » izquierda n.º 261.



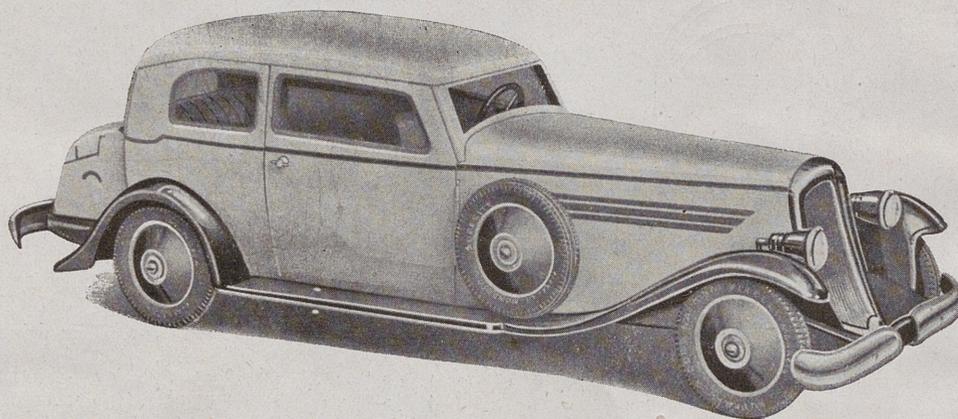
N.º 979—Tractor con remolque - Lar-
 go, 370 mm, ancho, 90 mm.,
 alto, 115 mm.

N.º 958—Tractor sin remolque - Lar-
 go, 200 mm., ancho, 90 mm.,
 alto, 115 mm.



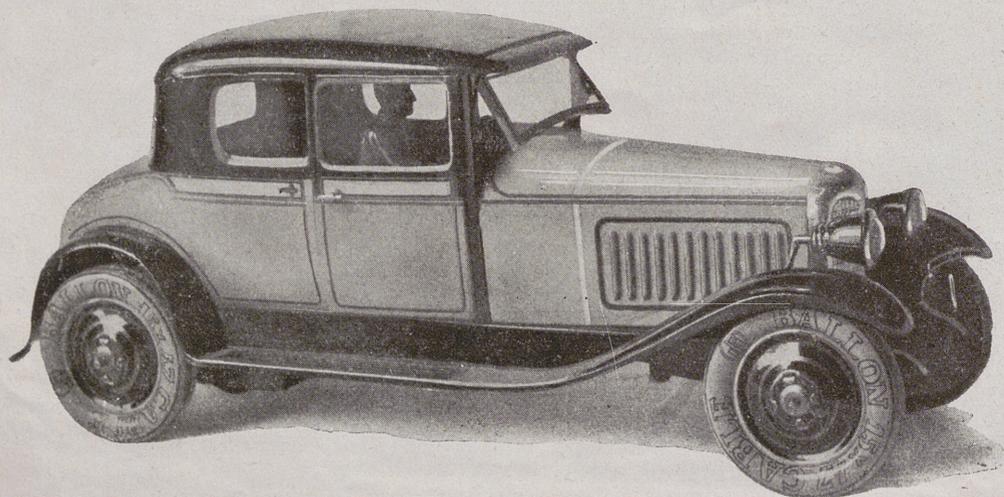
N.º 970

Auto tipo "BUGATTI" n.º 970,
con dirección desde el volante,
mecanismo de resorte para su marcha - Largo, 49 cm., alto 14 cm.



N.º 903—Auto tipo CABRIOLET con maleta y
puertas practicables, dirección desde
el volante.

N.º 904—Auto tipo CABRIOLET con maleta y
puertas practicables, ruedas desmon-
tables, con neumáticos e instalación
eléctrica.



N.º 969—Auto con dirección desde el volante,
mecanismo de resorte para su marcha
puertas y para-brisas practicables
y con instalación eléctrica, N.º 969
Largo, 36 1/2 cm., alto 14 1/2 cm.

N.º 967—El mismo automóvil sin instalación
eléctrica.

