

1977 SP



märklin

Equipos de iniciación presentados en estuches para regalo

y su aplicación ideal véase páginas 69—72

Resumen de interés:

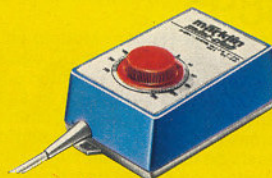
Märklin mini-club tiene un ancho de vía denominado Z (6,5 mm). Märklin mini-club funciona con corriente continua. Todo lo que lleva el nombre mini-club es de la probada calidad Märklin y tan resistente, sólido de buen funcionamiento como cualquier otro tren en miniatura Märklin.

Las locomotoras están equipadas con antiparásitos que cumplen en unión con los antiparásitos de los transformadores Märklin 6711, 6726, 6727 y 6731 y de los colocados en el tramo de toma-corriente 8590 las normas establecidas contra antiparásitos.

Las locomotoras mini-club solamente deben de funcionar con los transformadores Märklin 6711, 6726, 6727 o 6731 (voltaje máximo 8 V) y con los contenidos en los equipos de iniciación.

8909 S 220 voltios

Tren de mercancías con transformador. Con locomotora tender 8800, vagón de mercancías cerrado para plátanos 8606, vagón de mercancías de bordes bajos 8610, 1 tramo de vía recto 8500, 4 tramos de vía curvos 8520, 6 tramos de vía curvos 8521, 1 tramo de vía toma-corriente recto 8590 y un transformador para 220 voltios · Longitud del tren 160 mm



El transformador de este equipo de iniciación no se vende aparte.



8902 S

Tren expreso (sin transformador). Con la locomotora Diesel 8875, coche para trenes expresos 8720, coche para trenes expresos 8721, coche restaurante para

trenes expresos 8723, 1 tramo de vía recto 8500, 4 tramos de vía curvos 8520, 6 tramos de vía curvos 8521, tramo de toma-corriente 8590 y encarrilador 8974 · Longitud del tren 445 mm

Para las cajas de iniciación 8909 y 8902 recomendamos el Märklin mini-club SET, el programa de ampliación para una maqueta mini-club ideal (véase páginas 69—72).

Todos los coches de Märklin mini-club se presentan en estuches de plástico transparente. Preste Vd. atención de que en la tapadera del estuche esté gravado el nombre «Märklin mini-club».

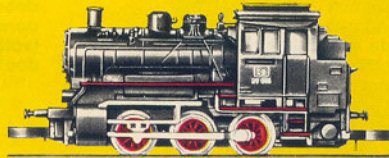


Las cajas de iniciación y las locomotoras Märklin mini-club se presentan en estuches. Se reconocen las cajas por su embalaje — club — característico.



8800

Locomotora tender · Modelo en miniatura de la serie 89 con los ejes en disposición C · Tracción sobre 3 ejes · Marcha adelante y atrás con mando a distancia · Carcasa metálica de color negro mate · Chasis de fundición de zinc · Enganches automáticos en ambos extremos · Longitud, incluidos topes, 45 mm



8864

Locomotora Diesel · Modelo en miniatura de la serie 260 de la DB con los ejes en disposición C · Tracción sobre 3 ejes · Marcha adelante y atrás con mando a distancia · Carcasa metálica de color rojo · El techo de color plata · Chasis de fundición de zinc · Enganches automáticos en ambos extremos · Longitud, incluidos topes, 49 mm



8895

Locomotora-tender · Modelo en miniatura de la serie 74 de la DB con los ejes en disposición 1'C · Tracción sobre 3 ejes · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales iluminados · Carcasa metálica de color negro mate · Chasis de fundición de zinc · Enganche delantero de simple gancho, atrás en-

ganche automático · Longitud, incluidos topes, 55 mm

☏ = 8953



8803

Locomotora para trenes de pasajeros con tender remolcado · Modelo en miniatura de la serie 24 de la DB con los ejes en disposición 1'C · Tracción sobre 3 ejes · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales que se pueden iluminar mediante el alumbrado 8953 · Carcasa metálica de color negro mate ·

Chasis de fundición de zinc · Enganche automático en el tender · Longitud, incluidos topes, 82 mm



8885

Locomotora para trenes expresos con tender remolcado · Modelo en miniatura de la serie 003 de la DB con los ejes en disposición 2'C1' · Tracción sobre 3 ejes · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales iluminados · Carcasa metálica de color negro mate · Chasis de fundición de zinc · El tender está provisto con enganche automático · Longitud, incluidos topes, 112 mm

☏ = 8953



8827

Locomotora para trenes de mercancías con tender remolcado · Modelo en miniatura de la serie 41 de la DB con los ejes en disposición 1'D1' · Tracción sobre 4 ejes · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales iluminados · Carcasa metálica de color negro mate · Chasis de fundición de zinc · El tender está provisto con enganche automático · Longitud, incluidos topes, 112 mm

☏ = 8953



8816

Automotor · Modelo en miniatura del 798 de la DB con tracción sobre los dos ejes · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros iluminados en cada extremo · Carcasa de plástico de color rojo · Chasis de fundición de zinc · Longitud, incluidos topes, 62 mm

☏ = 8953



8817

Remolque para el automotor · Modelo en miniatura del 998 de la DB · 3 faros iluminados en cada extremo ·

Carcasa de plástico de color rojo · Chasis de fundición de zinc · Longitud, incluidos topes, 62 mm

☏ = 8953

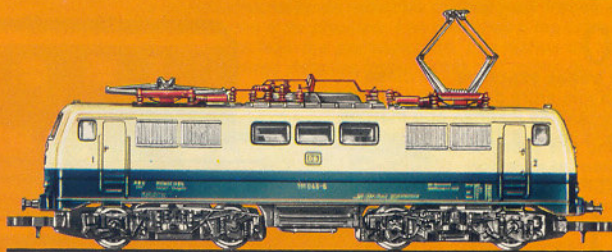
Locomotoras

8842 **novedad**

Locomotora eléctrica para trenes expresos · Modelo en miniatura de la serie 111 de la DB con los ejes en disposición Bo'Co' · Tracción sobre todos los ejes · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales iluminados según el sentido de la marcha · Carcasa de plástico en los colores turquesa/marfil · Ventanas in-

sertas con marcos en relieve · 2 pantógrafos con muelles · Palanca conmutadora para la toma de corriente por la catenaria o por la vía · Bastidor de la locomotora de fundición de zinc · Enganche automático en ambos extremos · Longitud, incluidos topes, 76,8 mm

🔦 = 8953

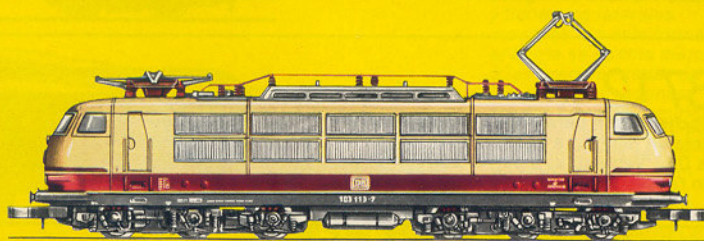


8854

Locomotora eléctrica rápida · Modelo en miniatura de la serie 103 de la DB con los ejes en disposición Co'Co' · Tracción sobre los dos bogies · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales iluminados según el sentido de la marcha · Carcasa de plástico en los colores TEE beige/rojo · La superestructura

en el techo de color aluminio · Ventanas de la cabina insertas con marcos en relieve · 2 pantógrafos con muelles · Palanca conmutadora para funcionamiento por catenaria o por la vía · Bastidor de la locomotora de fundición de zinc · Enganche automático en ambos extremos · Longitud, incluidos topes, 88 mm

🔦 = 8953



8857

Locomotora eléctrica para trenes de mercancías · Modelo en miniatura de la serie 151 de la DB con los ejes en disposición Co'Co' · Tracción sobre los dos bogies · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales iluminados según el sentido de la marcha · Carcasa de plástico de color verde · Ventanas insertas con marcos

en relieve · 2 pantógrafos con muelles · Palanca conmutadora para la toma de corriente por la catenaria o por la vía · Bastidor de la locomotora de fundición de zinc · Enganche automático en ambos extremos · Longitud, incluidos topes, 88 mm

🔦 = 8953



8858

Locomotora eléctrica para trenes de mercancías · Modelo en miniatura de la serie 151 de la DB con los ejes en disposición Co'Co' · Tracción sobre los dos bogies · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales iluminados según el sentido de la marcha · Carcasa de plástico en los colores turquesa/marfil · Ventanas

insertas con marcos en relieve · 2 pantógrafos con muelles · Palanca conmutadora para la toma de corriente por la catenaria o por la vía · Bastidor de la locomotora de fundición de zinc · Enganche automático en ambos extremos · Longitud, incluidos topes, 88 mm

🔦 = 8953

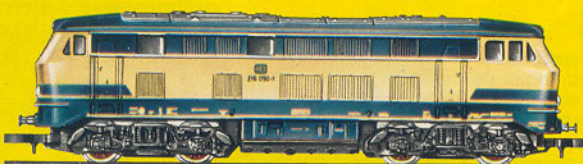


8874

Locomotora Diesel · Modelo en miniatura de la serie 216 de la DB con los ejes en disposición B'B' · Tracción sobre todos los ejes · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales iluminados según el sentido de la marcha · Carcasa de plástico en los colores turquesa/marfil · Chasis de fundición de zinc ·

Enganche automático en ambos extremos · Longitud, incluidos topes, 75 mm

🔦 = 8953

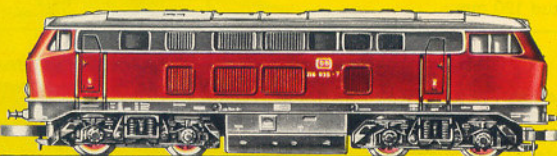


8875

Locomotora Diesel · Modelo en miniatura de la serie 216 de la DB con los ejes en disposición B'B' · Tracción sobre todos los ejes · Marcha adelante y atrás por telemando · 3 faros frontales iluminados según el sentido de la marcha · Carcasa de plástico de color rojo y gris · Chasis de fundición de zinc · Enganche

automático en ambos extremos · Longitud, incluidos topes, 75 mm

🔦 = 8953



Coches de trenes expresos Coches de cercanías Presentación en escala 1:1

8710

Coche de trenes expresos · 1ª clase ·
Modelo en miniatura del coche (A üm) de
la DB · Ventanillas insertas con marcos
en relieve · Longitud 120 mm



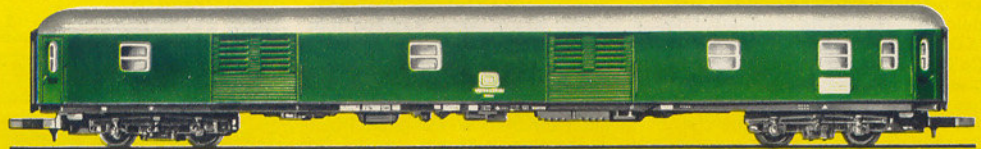
8711

Coche de trenes expresos · 2ª clase ·
Modelo en miniatura del coche (B üm)
de la DB · Ventanillas insertas con mar-
cos en relieve · Longitud 120 mm



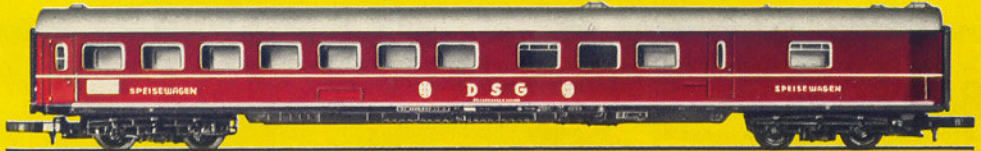
8712

**Coche furgón para trenes expresos · Mo-
delo en miniatura del coche (D üm) de
la DB · Ventanillas insertas con marcos
en relieve · Longitud 120 mm**



8713

Coche restaurante para trenes expresos ·
Modelo en miniatura del coche (WR üm)
de la DB · Ventanillas insertas con mar-
cos en relieve · Longitud 120 mm



8720

Coche de trenes expresos · 1ª clase ·
Modelo en miniatura del coche (A üm)
de la DB · Ventanillas insertas con mar-
cos en relieve · Longitud 120 mm



8721

Coche de trenes expresos · 2ª clase ·
Modelo en miniatura del coche (B üm)
de la DB · Ventanillas insertas con mar-
cos en relieve · Longitud 120 mm



8722

Coche furgón para trenes expresos ·
Modelo en miniatura del coche (D üm)
de la DB · Ventanillas insertas con mar-
cos en relieve · Longitud 120 mm



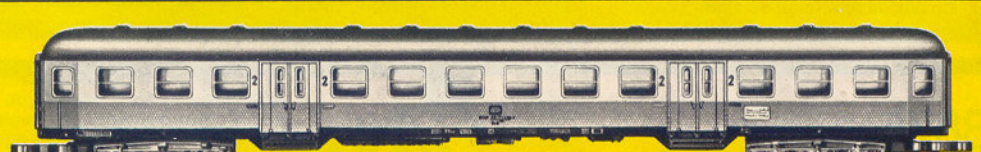
8723

Coche restaurante para trenes expresos ·
Modelo en miniatura del coche (WR üm)
de la DB · Ventanillas insertas con mar-
cos en relieve · Longitud 120 mm



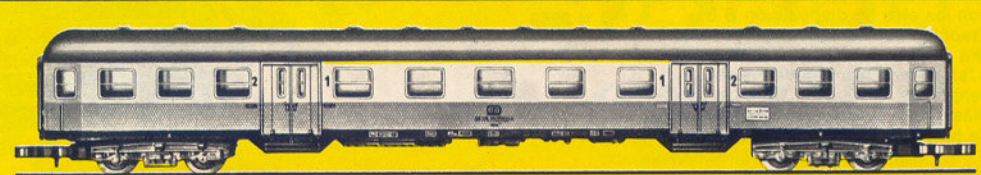
8716

Coche de cercanías · 2ª clase · Modelo
en miniatura del tipo (Bnb) de la DB ·
Vagón con los laterales de color acero
inoxidable, pulido superficial con dibu-
jos · Ventanillas insertas con marcos
en relieve · Longitud 120 mm



8717

Coche de cercanías · 1ª y 2ª clase ·
Modelo en miniatura del tipo (ABnb) de
la DB · Vagón con los laterales de color
acero inoxidable, pulido superficial con
dibujos · Ventanillas insertas con mar-
cos en relieve · Longitud 120 mm



Coches TEE

Coches de pasajeros

8724

Coche de compartimientos TEE · 1ª clase · Modelo en miniatura del coche (Avm) de la DB · Ventanillas insertas con marcos en relieve · Longitud 120 mm



8725

Coche salón TEE · 1ª clase · Modelo en miniatura del coche (Apm) de la DB · Ventanillas insertas con marcos en relieve · Longitud 120 mm



8726

Coche restaurante TEE · Modelo en miniatura del coche (WRm) de la DB · Ventanillas insertas con marcos en relieve · Longitud 120 mm



8728

Coche panorámico TEE · 1ª clase · Modelo en miniatura del tipo (ADm) de la DB · Ventanillas insertas con marcos en relieve · Cúpula panorámica de plástico transparente · Longitud 120 mm



8734 **novedad**

Coche de compartimientos TEE · 1ª clase · Modelo en miniatura del coche (Avm) de la DB · **Alumbrado interior** · Ventanillas insertas con marcos en relieve · Longitud 120 mm



8735 **novedad**

Coche salón TEE · 1ª clase · Modelo en miniatura del coche (Apm) de la DB · **Alumbrado interior** · Ventanillas insertas con marcos en relieve · Longitud 120 mm



8736 **novedad**

Coche restaurante TEE · Modelo en miniatura del coche (WRm) de la DB · **Alumbrado interior** · Ventanillas insertas con marcos en relieve · Longitud 120 mm



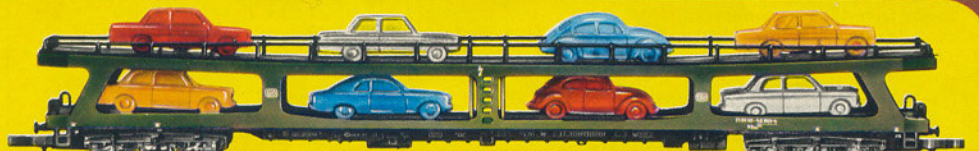
8738 **novedad**

Coche panorámico TEE · 1ª clase · Modelo en miniatura del tipo (ADm) de la DB · **Alumbrado interior** · Ventanillas insertas con marcos en relieve · Cúpula panorámica de plástico transparente · Longitud 120 mm



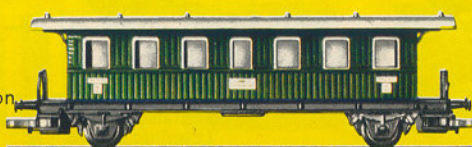
8714

Vagón para el transporte de automóviles en los expresos autotren · Modelo en miniatura del tipo DDm 915 de la DB · Cargado con 8 automóviles en miniatura · Longitud 120 mm



8700

Coche de pasajeros · Ventanillas caladas con cristales de celón · Longitud 60 mm



8701

Coche de pasajeros · Ventanillas caladas con cristales de celón · Longitud 60 mm





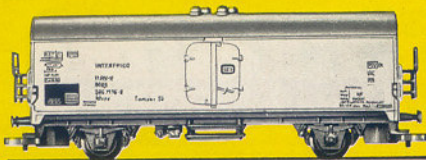
8625 *novedad*

Vagón cisterna · SHELL · Longitud 75 mm



8626 *novedad*

Vagón cisterna · ESSO · Longitud 75 mm



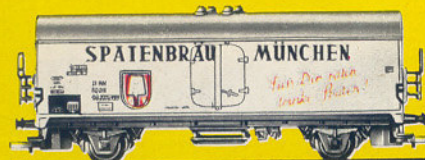
8600

Vagón frigorífico · Modelo en miniatura de la serie Ichqrs de la DB · Longitud 54 mm



8601

Vagón frigorífico para cerveza · Modelo en miniatura de un vagón particular de la «Dortmunder Union-Brauerei» · Longitud 54 mm



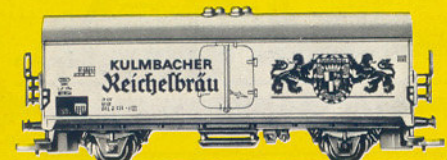
8602

Vagón frigorífico para cerveza · Modelo en miniatura de un vagón particular de la «Spatenbräu» de Munich · Longitud 54 mm



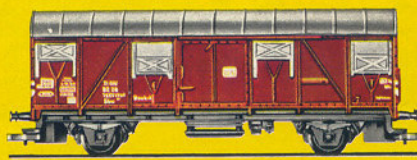
8603

Vagón frigorífico para cerveza · Modelo en miniatura de un vagón particular de la «Kulmbacher Mönchshof-Brauerei» · Longitud 54 mm



8604

Vagón frigorífico para cerveza · Modelo en miniatura de un vagón particular de la «Kulmbacher Reichelbräu» · Longitud 54 mm



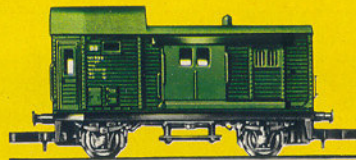
8605

Vagón de mercancías cerrado · Modelo en miniatura de la serie Gbrs de la DB · Longitud 54 mm



8606

Vagón de mercancías cerrado · Modelo en miniatura de la serie lbbs de la DB · Longitud 54 mm



8609

Furgón para trenes de mercancías (DB-Dg) · Con puertas correderas en cada lado · Longitud 40 mm



8610

Vagón de mercancías de bordes bajos · Longitud 54 mm



8611

Vagón cisterna · SHELL · Longitud 40 mm



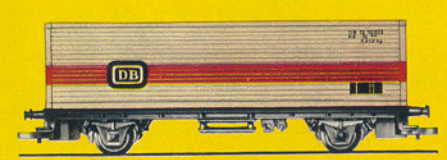
8612

Vagón cisterna · ESSO · Longitud 40 mm



8613

Vagón cisterna · ARAL · Longitud 40 mm



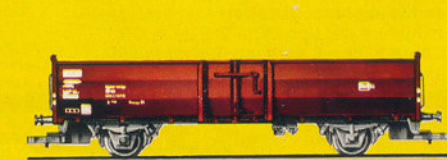
8615

Vagón de mercancías con containers · DB · Longitud 54 mm



8616

Vagón de mercancías con container · SEALAND · Longitud 54 mm



8622

Vagón de mercancías abierto · Modelo en miniatura del Omm 52 de la DB · Longitud 54 mm

Vagones de mercancías



8619

Vagón de dos unidades para madera · Con carga de tablones · Longitud 93 mm



8620

Vagón de mercancías de plataforma baja · Cargado con un transformador · Longitud 154 mm



8621

Vagón grúa con grúa pivotante, pluma móvil y soporte de pluma · El gancho de la grúa sube y baja por una manivela accionada a mano · Longitud del chasis 35 mm · (El vagón plataforma 8610 no está incluido en el precio, pero se recomienda para el soporte de la pluma de la grúa)

