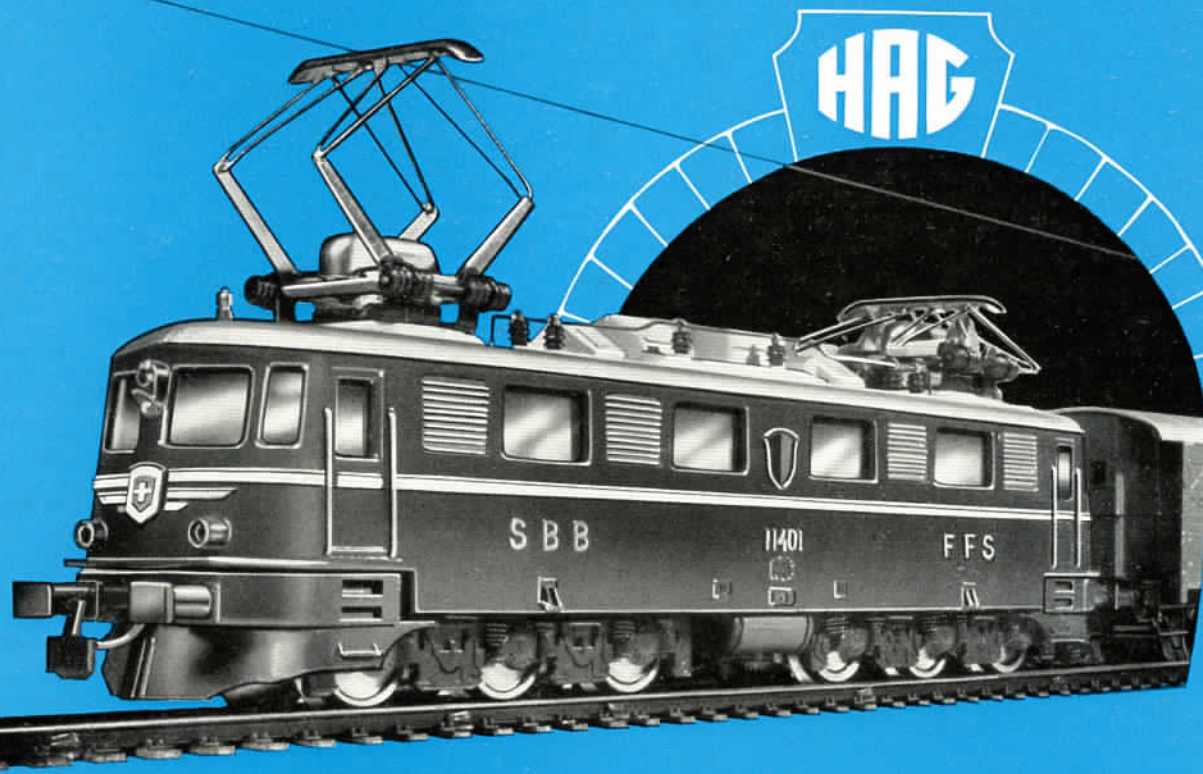


1959



Elektrische Spieleisenbahnen
Spur HO

SPUR HO

Elektrische Lokomotive Ae 6/6

Hergestellt unter Mitverwendung von MÄRKLIN-Patenten

Nr. 120 für Wechselstrom 6—19 Volt 3-Schienen **Fr. 75.—**
Nr. 121 für Gleichstrom 1—18 Volt 3-Schienen **Fr. 69.50**

Farbe grün — 6-achsig — unzerbrechliches Zinkspritzgussgehäuse — beidseitige Beleuchtung mit automatischem Lichtwechsel — starker Motor — 3 Achsen direkt durch Schnecke angetrieben — für Unter- und Oberleitungsbetrieb umschaltbar — MÄRKLIN-Perfektschaltung für Vor- und Rückwärtsfahrt — für 75 er Kreis — Länge (über Puffer) : 19,5 cm — Gewicht: 580 g.

Diese Lokomotive ist die genaue Nachbildung der neuesten Gotthardlokomotive Ae 6/6 der Schweizerischen Bundesbahnen. Sie besitzt ein äusserst solides Zinkspritzgussgehäuse, welches die kleinsten Einzelheiten des Originals aufweist. Selbstschmierende Bronzelager erfordern nur sehr seltenes Öl. Für die Erhöhung der Zugkraft sind die sechs Räder des einen Fahrgestells mit Gummireifen versehen, diese beanspruchen jedoch fettfreie, saubere Schienen.

Locomotive électrique Ae 6/6

Fabriquée avec utilisation partielle de brevets MAERKLIN

No 120 courant alternatif 6—19 volts système 3 rails **Fr. 75.—**
No 121 courant continu 1—18 volts système 3 rails **Fr. 69.50**

Caisse métallique en alliage fondu sous pression — Teinte verte fidèlement reproduite rehaussée par des filèts aluminium conformément au prototype — Eclairage avant et arrière s'allumant automatiquement selon le sens de la marche de la locomotive — Six essieux — Moteur extrêmement robuste — Entraînement direct par vis sans fin — Commutateur pour alimentation par pantographe ou par frotteur central — Cette locomotive est équipée de l'inverseur MAERKLIN original permettant l'inversion par survoltage — Fonctionne sur un rayon de 75 cm de diamètre — Le modèle no 121 est équipé d'un moteur à aimant permanent — Longueur hors tampons: 19,5 cm — Poids: 580g.

Cette splendide locomotive est l'exacte reproduction de la nouvelle machine du Gotthard type Ae 6/6 des Chemins de Fer Fédéraux Suisses affectée aux longs trains internationaux traversant la Suisse en provenance de la France, de la Belgique, de l'Allemagne pour se rendre en Italie.

Le procédé employé pour l'exécution de la caisse a permis de faire ressortir tous les détails tels que l'écusson suisse, l'emblème les bandes chromées et le nom de la locomotive (des coussinets en bronze auto-graisseurs). Afin d'augmenter l'adhérence et la force de traction des bandages en caoutchouc ont été montés sur les six roues du dernier essieux moteur, ceci nécessitant toutefois une voie bien entretenue et dépourvue de matières grasses.

Electric Locomotive Ae 6/6

Manufactured with partial utilisation of MAERKLIN patents

Nr. 120 A. C. current 6—19 volts 3 rail **Fr. 75.—**
Nr. 121 D. C. current 1—18 volts 3 rail **Fr. 69.50**

Super detailed exact HO scale model of the famous GOTTHARD locomotive of the Swiss Federal Railways. Type Ae 6/6. Die-cast metal body with working pantographs — Electric lights at each end which go on and off automatically with change of direction — Collection on working track or overhead pantograph — This locomotive is fitted with the original MAERKLIN remote control system for A. C. — Permag motor for D. C. — Negotiates 36 cm radius track — Green colour with silver lining — Extraordinary pulling power through powerful motor in connection with spur and worm gears — Plastic tires on the rear pair of wheels assure added pulling and climbing power — Self oiling bronze bearings — Length over buffers 19,5 cm — Weight 580 g.

This beautiful locomotive is a faithful reproduction of its Swiss prototype which hauls heavy international passenger and freight trains over the Gotthard towards Italy.



SPUR HO



Loko Ae 6/6 Nr.120

HAG

SPUR HO

Roter Pfeil
Flèche rouge
Red Arrow



- Nr. 100** für Wechselstrom 6—19 Volt
3-Schienen **Fr. 59.80**
Nr. 102 für Gleichstrom 1—18 Volt
3-Schienen **Fr. 55.80**

Modellgetreue Nachbildung des berühmten Roten Pfeils der SBB Typ RCe 2/4 Nr. 204 — Zinkspritzgussgehäuse — je 2 elektrische Stirnlampen vorn und hinten mit automatischem Lichtwechsel — für Unter- und Oberleitungsbetrieb umschaltbar — für Gleich- oder Wechselstrom — fährt auf 75er-Kreis — Fernsteuerung für Vor- und Rückwärtsfahrt — Länge 25 cm — Gewicht 650 g.

- No 100** pour courant alternatif 6—19 Volt 3 rails **Fr. 59.80**
No 102 pour courant continu 1—18 Volt 3 rails **Fr. 55.80**

Reproduction fidèle de la Flèche Rouge des Chemins de Fer Fédéraux Suisses, Type RCe 2/4 no 204 - Carcasse en alliage de zamac incassable injecté sous pression — Deux phares avants et deux phares arrières avec inversion selon le sens de la marche — Prise de courant par pantographe ou par rail central (ou plôts) avec commutateur — Fonctionnement parfait sur un diamètre minimum de 75 cm — Longueur hors tampons: 25 cm — Poids: 650 g.

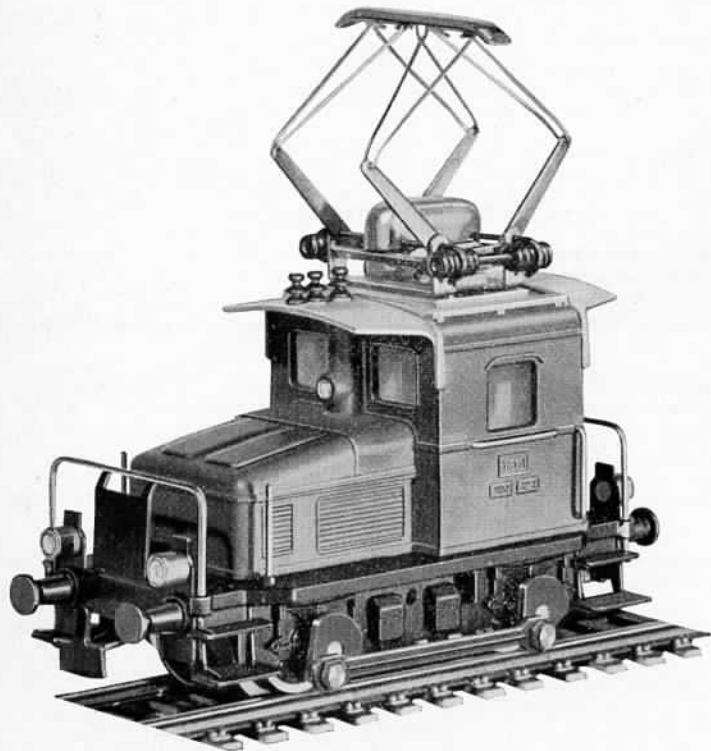
- Nr. 100** for 6—19 Volt A.C. current 3 rail **Fr. 59.80**
Nr. 102 for 1—18 Volt D.C. current 3 rail **Fr. 55.80**

Super-detailed exact HO scale model of the famous "Red Arrow" of the Swiss Federal Railways, Type RCe 2/4, No. 204. Die-cast metal body with realistic working pantograph. Windows with frosted cellon panes. 2 electric lights at each end which go on and off automatically with change of direction. Optional operation from overhead or rail. Die-cast trucks with turned wheels. Available for 3-rail, 20 volts A.C. operation with remote control reversing. Red with silver roof and markings. Length 10".



- Nr. 130** für Gleichstrom System TRIX 1—18 Volt **Fr. 32.—**
Nr. 131 für Gleichstrom 3-Schienen 1—18 Volt **Fr. 32.—**
Nr. 132 für Gleichstrom 2-Schienen NMRA 1—18 Volt **Fr. 33.—**

Farbe rostbraun — 2-achsig — unzerbrechliches Fahrgestell und Gehäuse aus Zinkspritzguss — für Unter- und Oberleitungsbetrieb umschaltbar — erhöhte Zug- und Steigkraft durch Gummibereifung — selbstschmierende Bronzelager — Länge (über Puffer): 8,5 cm — Gewicht: 200 g. Modellgetreue Nachbildung der Rangierloko Te 101 der SBB



- No 130** courant continu système trois rails isolés 1—18 volts **Fr. 32.—**
No 131 courant continu système trois rails 1—18 volts **Fr. 32.—**
No 132 courant continu deux rails, avec roues normalisées 1—18 volts **Fr. 33.—**

Caisse et châssis en alliage injecté sous pression — Teinte brune — Commutateur pour alimentation par pantographe ou par frotteur central — Grande force de traction garantie par l'équipement de bandages en caoutchouc sur les roues et par les poids de la machine — Coussinets auto-graisseurs — Longueur hors tampons: 8,5 cm — Poids: 200 g. Reproduction exacte de la locomotive Te 101 des Cnemens de Fer Fédéraux Suisses — Cette machine est affectée uniquement aux manoeuvres et a également été adoptée par des entreprises industrielles possédant des voies privées reliées au réseau CFF.

- Nr. 130** D. C. current 3 rail system with insulated wheels for 1—18 Volt **Fr. 32.—**
Nr. 131 D. C. current 3 rail system with normal wheels for 1—18 Volt **Fr. 32.—**
Nr. 132 D. C. current 2 rail system with NMRA wheels for 1—18 Volt **Fr. 33.—**

Die-cast metal body and under frame — Brown colour — Optional operation from overhead wire or third rail — Plastic tyres on two wheels assure added pulling power — Self oiling bronze bearings — Length over buffers: 8,5 cm — Weight: 200 g. Exact reproduction of the Swiss switcher Nr. Te 101. This engine is commonly seen on the Swiss and on private marshalling yards.

Elektrischer Schienentraktor
Locomotive électrique de manoeuvre
(Tracteur industriel)
Electric Switcher

SPUR HO

Neuheit

Elektrische Lokomotive Ae 4/7

Nr. 140 für Wechselstrom 6-19 Volt 3-Schienen **Fr. 73.—**

Nouveauté

Locomotive électrique des Chemins de fer Fédéraux Suisses, type Ae 4/7 (2-D-I)

Nr. 140 Courant alternatif 6-19 volts système 3 rails **Fr. 73.—**

Novelty

Electric locomotive of the Swiss Federal Railways - Type Ae 4/7 (4-8-2)

Nr. 140 Alternative current 6-19 volts 3-rail system **Fr. 73.—**

Farbe grün — vier Trieb- und drei Laufachsen — beidseitige Beleuchtung mit automatischem Lichtwechsel — starker Wechselstrommotor mit Zahnradübersetzung — Handumschalthebel — für Unter- und Oberleitungsbetrieb umschaltbar — Gummireifen auf vier Rädern — Märklin-Perfektschaltung für Vor- und Rückwärtsfahrt — für 75er Kreis — Länge (über Puffer): 18,7 cm — Gewicht 600 gr.

Diese Lokomotive Ae 4/7 ist wohl eine der bekanntesten SBB-Lokomotiven. Sie wird im Personen- und auch im Güterverkehr verwendet, am meisten jedoch wird sie im schweren Schnellzugsverkehr eingesetzt.

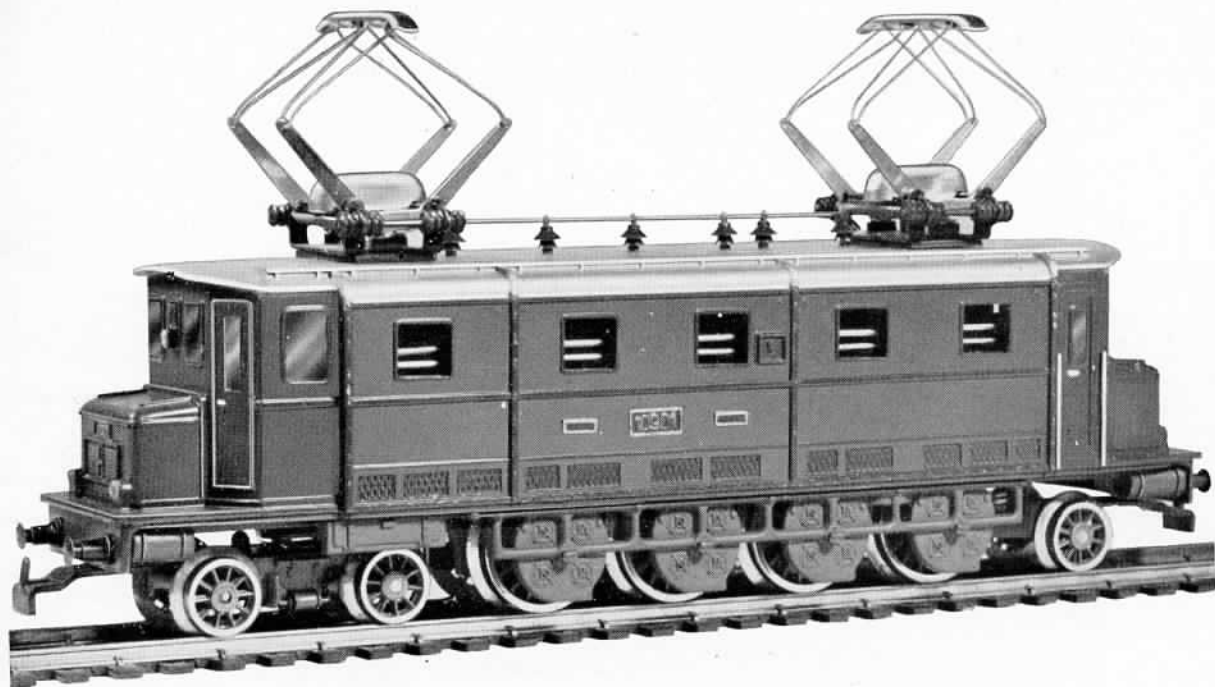
Teinte verte — 4 essieux moteurs — bogie et bissel — 3 feux électriques à chaque extrémité s'allumant automatiquement suivant le sens de la marche — Puissant moteur entraînant les 4 essieux par engrenages — Commutateur pour alimentation par pantographes ou par frotteur — Roues des 2 essieux moteurs munies de bandages plastiques — Caisse métallique en alliage fondu sous pression — Cette locomotive ainsi que toutes les motrices HAG, est également équipée de l'inverseur MAERKLIN permettant l'inversion par survoltage — Fonctionne sur un diamètre de 75 cm — Fenêtres vitrées — Longueur hors tampons: 18,7 cm — Poids 600 gr.

Les locomotives Ae 4/7 sont bien connues sur le réseau des CFF. Elles sont affectées en traction mixte, mais principalement elles remorquent des rapides composés de nombreuses voitures lourdes.

Super detailed exact HO scale model of the pre-war most well known Swiss locomotive, which is still affected to heavy passenger and goods trains — Die-cast metal body with working pantographs — 3 Electric lights at each end which go on and off automatically with change of direction — Collection on working track or overhead pantograph — This locomotive is also fitted with the original MAERKLIN remote control system for A.C. — Negotiates 36 cm radius track — Green colour with yellow handrails — Extraordinary pulling power through the 8 main wheels, four of them equipped with plastic tires — Length over buffers 18,7 cm — Weight 600 gr.



SPUR HO

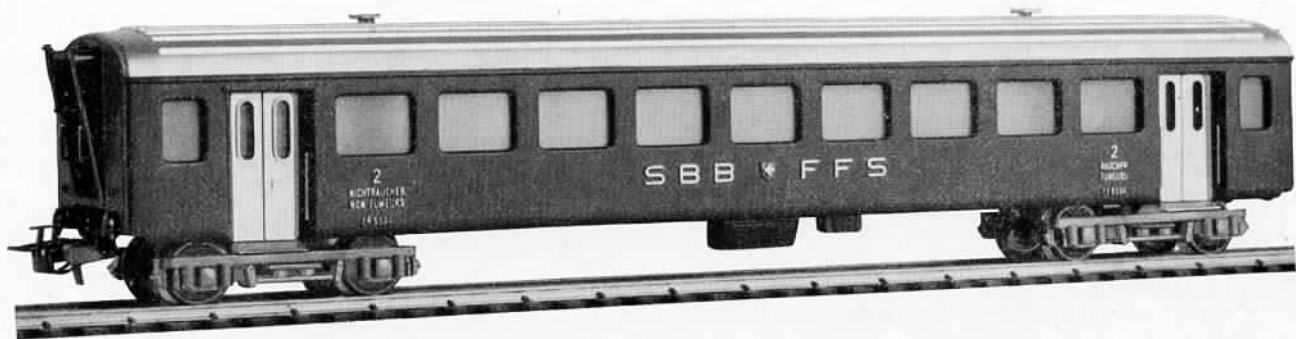


Loko Ae 4/7 Nr.140

HAG

SPUR HO

Alle HAG Wagen für Spur HO besitzen die neueste Original-Märklin-Vorentkupplung
Tous les Wagons et voitures HAG sont munis de l'attelage original Maerklin à dételage préalable
All HAG HO wagons with original Maerklin coupling



Nr. 400 Fr. 12.90

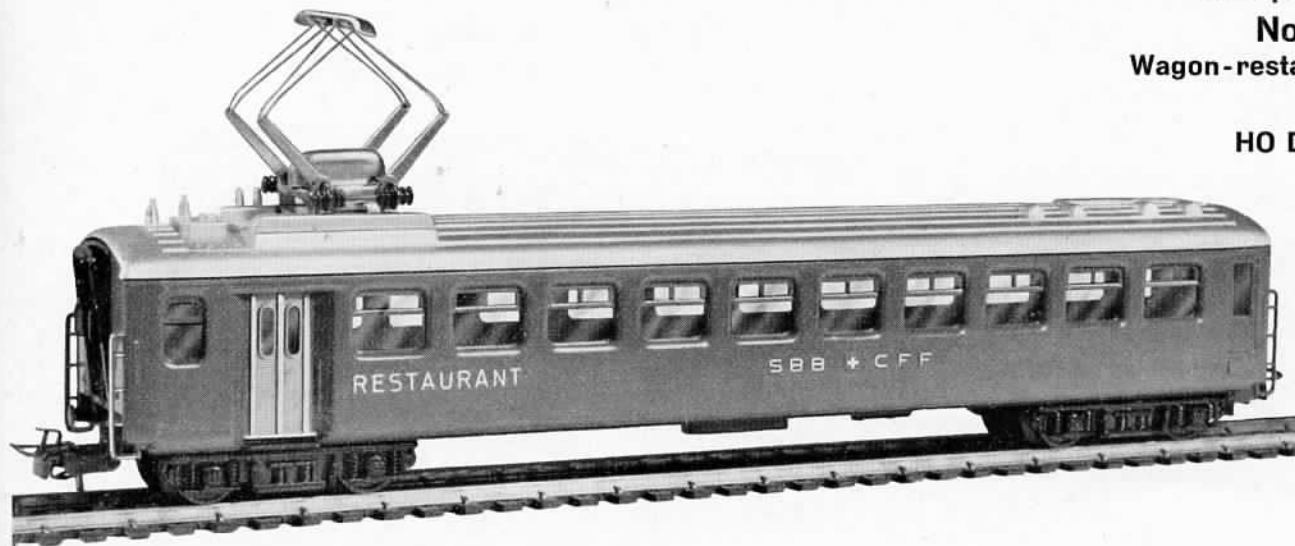
Neuester Leichtschnellzugwagen der Schweizerischen Bundesbahnen — 4-achsig — Drehgestelle aus Zinkspritzguss — Gehäuse und Dach aus Thermoplast — Dach abnehmbar — dunkelgrün — Dach silbergrau — Länge über Puffer 24 cm.

Voiture voyageur allégée, HO, dernier modèle des CFF avec attelage original Maerklin à dételage préalable — 4 essieux — Bogies fondus sous pression — Carrosserie et toit en plastic — Toit enlevable — Livrée vert foncé — Toit gris argent — Longueur hors tampon 24 cm.

HO passenger coach, latest type of the Swiss Federal Railways with original Maerklin coupling — 4 axles — Metal dye-cast bogies — Plastic body — Removable roof — Colour dark green — Roof silver gray — Length 24 cm.



SPUR HO
Neuheit
HO-Speisewagen
Nouveauté
Wagon-restaurant HO
Novelty
HO Dining-car



Nr. 405 Fr. 14.—

Neuester Speisewagen der Schweizerischen Bundesbahnen — 4-achsig — Drehgestelle aus Zinkspritzguss — Gehäuse und Dach aus Thermoplast — Dach abnehmbar — rot — Dach silbergrau — Länge über Puffer 24 cm.

Dernier modèle des wagons restaurant des Chemins de Fer fédéraux Suisses — 4 essieux — Bogies fondus sous pression — Carrosserie et toiture en plastique — Livrée rouge — Toiture aluminium enlevable — Longueur hors tampons 24 cm.

Latest type of the Swiss Federal Railways Dining-car — 4 axles — Metal dye-cast bogies — Plastic body and roof — Removable roof — Colour red with golden lettering — Length over buffers: 24 cm.

HAG

SPUR HO

Neuheit

HO-Gepäckwagen

Nouveauté

Fourgon CFF HO

Novelty

HO Utility Van



Nr. 410 Fr. 12.90

Neuester Gepäckwagen der Schweizerischen Bundesbahnen — 4-achsig — Drehgestelle aus Zinkspritzguss — Gehäuse und Dach aus Thermoplast — Dach abnehmbar — vier schiebbare Türen — grün — Dach silbergrau — Länge über Puffer 22 cm.

Dernier modèle des fourgons des Chemins de Fer Fédéraux Suisses — 4 essieux — Bogies fondus sous pression — Carrosserie et toiture en plastique — Livrée verte — Toiture aluminium enlevable — 4 portes latérales coulissantes — Longueur hors tampons 22 cm.

Une rame composée de la locomotive Ae 6/6, d'un fourgon, d'une voiture restaurant et de quelques voitures voyageurs, représente fidèlement un rapide des CFF et est véritablement saisissante de réalisme.

Latest type of the Swiss Federal Railways utility van — 4 axles — Metal dye-cast bogies — Plastic body — removable roof — 4 sliding doors — colour green — Length over buffers: 22 cm.

A complete set made of 1 Locomotive Ae 6/6, 1 Utility van, 1 Dining-car and some passenger-coaches represents a typical modern Swiss train and is striking of realism.

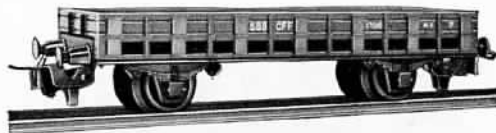


HAG HO-Güterwagen mit original MÄRKLIN-Vorentkupplungen

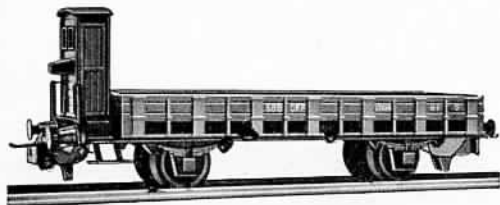
Schweizermodelle — unzerbrechliche, solide Zinkspritzgussgehäuse — verschiedene modellmässige Farben (neueste Ausführung) — vollautomatische Kupplung — Wagen können beim Rangieren abgestossen werden — Wagenachsen und Räder können bei Gleichstrom ausgetauscht werden — Spitzenlager — feinste Ausführung.

Nr. 300 Niederbordwagen, braun oder grau
Wagon ballast, marron ou gris
Low Sided Gondola, brown or gray

Länge 10,5 cm
Longueur 10,5 cm
Length 4-¹/₈"



Nr. 300 Fr. 6.25 M 6

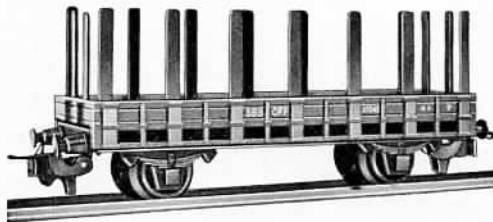


Nr. 305 Fr. 7.40 M 6

Nr. 305 Niederbordwagen mit Bremserhaus, braun od. grau Länge 11,5 cm
Wagon ballast avec cabine serre-frein, Longueur 11,5 cm
marron ou gris
Low Sided Gondola with brakeman's cabin, Length 4-¹/₂"
brown or gray

Nr. 310 Rungenwagen braun oder grau
Wagon à ranchers, marron ou gris
Flat Car with staked sides, brown or gray

Länge 10,5 cm
Longueur 10,5 cm
Length 4-¹/₈"



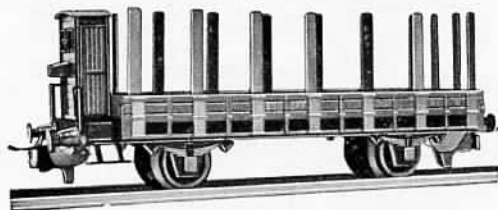
Nr. 310 Fr. 7.— M 6

Wagen mit isolierten Rädern: 40 Rappen Zuschlag pro Wagen.

SPUR HO

HAG Wagons marchandises HO avec attelage original Maerklin à dételage préalable.

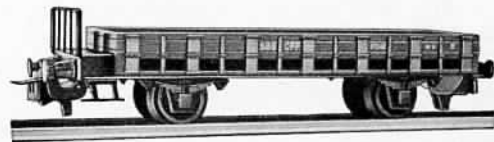
Reproduction parfaite des wagons marchandises des Chemins de Fer Fédéraux Suisses en service sur toutes les lignes européennes — Carcasses en zamac injectée sous pressions et incassables — Peinture finement émaillée au four, lettres et inscriptions en relief — Axes en pointes assurant un roulement parfait — Attelages automatiques brevetés permettant le refoulement sur des voies de garage mais pouvant toutefois s'atteler et se dételier automatiquement avec les attelages des marques les plus connues. Axes interchangeableables pour fonctionnement en 3 ou 2 rails — Exécution parfaite.



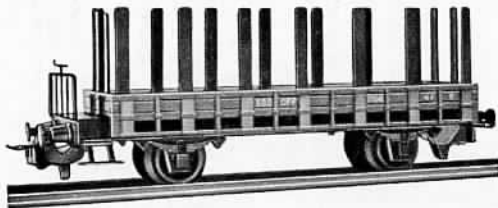
Nr. 315 Fr. 8.25 M 6

Nr. 315 Rungenwagen mit Bremserhaus, braun oder grau Länge 11,5 cm
Wagon à ranchers avec cabine serre-frein, Longueur 11,5 cm
marron ou gris
Flat Car with staked sides and brakeman's cabin, Length 4-1/2''
brown or gray

Nr. 320 Niederbordwagen mit Geländer, braun oder grau Länge 11,5 cm
Wagon ballast avec passerelle, marron ou gris Longueur 11,5 cm
Low Sided Gondola with railing, brown or gray Length 4-1/2''



Nr. 320 Fr. 6.40 M 6



Nr. 325 Fr. 7.30 M 6

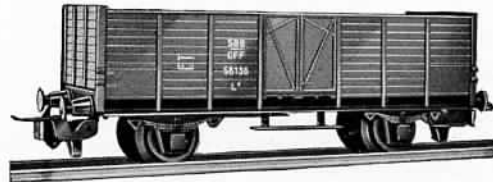
Nr. 325 Rungenwagen mit Geländer, braun oder grau Länge 11,5 cm
Wagon à ranchers avec passerelle, marron ou gris Longueur 11,5 cm
Flat Car with staked sides and railing, brown or gray Length 4-1/2''



HAG HO goods wagon with original Maerklin coupling

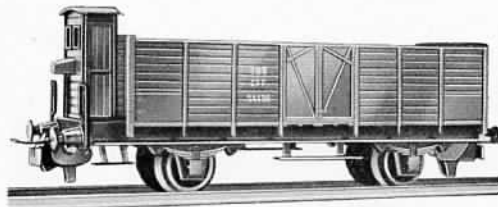
Nr. 330 Offener Güterwagen, grau, braun oder grün
Wagon tombereau, gris, marron, vert
Open Goods Wagon, brown, green, gray

Länge 10,5 cm
Longueur 10,5 cm
Length 4-1/8"



Nr. 330 Fr. 6.40 L 6

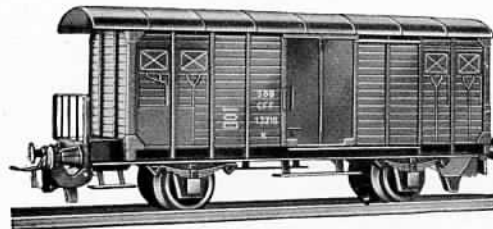
Nr. 335 Offener Güterwagen mit Bremserhaus, grau,
braun, grün Länge 11,5 cm
Wagon tombereau avec cabine serre-frein,
gris, marron, vert Longueur 11,5 cm
Open Goods wagon with brakeman's cabin,
brown, green, gray Length 4-1/2"



Nr. 335 Fr. 7.75 L 6

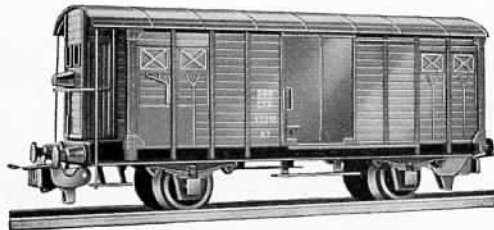
Nr. 340* Gedeckter Güterwagen mit Geländer, grau, braun
grün
Wagon couvert avec passerelle, gris, marron, vert
Closed Goods Wagon with railing, brown, gray, green

Länge 11,5 cm
Longueur 11,5 cm
Length 4-1/2"



Nr. 340 Fr. 7.— K 2

Nr. 345* Gedeckter Güterwagen mit Bremserhaus,
grau, braun, grün Länge 11,5 cm
Wagon couvert avec cabine serre-frein et
passerelle, gris, marron, vert Longueur 11,5 cm
Closed Goods Wagon with brakeman's cabin;
brown, gray, green Length 4-1/2"



Nr. 345 Fr. 8.— K 3

* diese Farben auch geschwärzt erhältlich / en exécution noircie

SPUR HO

HAG-Transformer für HO

(nur für Anschluss an Wechselstrom!) für Perfektschaltung

Fr. 45.— Nr. 650 für HO-Bahnen, Leistung 48 VA

Normale Spannung 220 Volt (110, 125, 145 Volt auf besondere Bestellung.)

Bei Anschluss Voltzahl beachten!

Transformer mit stufenloser Geschwindigkeitsregulierung — automatischem Kurzschluss-Schalter — roter Kontrolllampe — Anschluss für Bahn, Weichen und Licht. Druckknopfschaltung für Fernsteuerung. Der Transformer besitzt das ASEV-Zeichen.

Transformateurs HAG pour HO

(Seulement pour branchement sur le secteur alternatif).

Inversion par survoltage (Commande Perfect).

Fr. 45.— No 650 pour chemins de fer HO, puissance 48 Watts

Tension primaire 220 Volts (sur demande spéciale, ces transformateurs peuvent être livrés dans les tensions suivantes: 110, 125 et 145 volts). Contrôler la tension du secteur lors du branchement.

Réglage de la tension secondaire par curseur — Disjoncteur de sécurité — lampe témoin rouge — Prises de courant pour la traction, les accessoires électromagnétiques et pour les éclairages des gares etc. Bouton de survoltage pour l'inversion des machines. Le transformateur est conforme aux normes de l'ASEV.

HAG Transformers for HO

These transformers may be connected only to AC outlets. Transformer with perfect reserve system.

Fr. 45.— Nr. 650 for HO trains, Capacity 48 watt

220 volts (on special request these transformers may be delivered in 110, 125 or 145 volts). Check the outlet voltage before connecting the transformer. Thermostatic cut-out — Red control-lamp — Sockets for the train, light and remote controlled items. — Knob for reversing the engine. This transformer is manufactured following the ASEV regulations.



HAG

H. u. A. GAHLER METALLSPIELWARENFABRIK ST.GALLEN (SCHWEIZ) PARKETTERIESTRASSE 15 TEL. (071) 24 43 93

M. HIRSIG
Spielwaren
OLTEN