



Une clôture EN BÉTON



Une clôture en béton sépare l'établissement A. Giacinto de la voie ferrée.

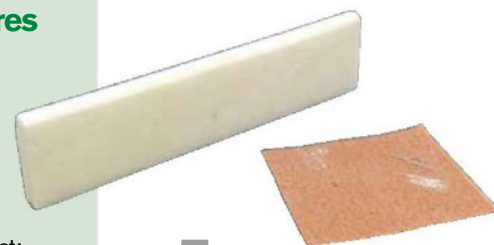
Une clôture est indispensable pour sécuriser un lieu. Il est très facile d'en fabriquer soi-même selon plusieurs types : un mur béton (voir LR 918), une clôture en bloc de béton (voir LR 919) et celle qui nous intéresse aujourd'hui : la clôture béton de l'établissement A. Giacinto, posée en courbe.

Une clôture en sections

Composée de poteaux et de murs en béton, la clôture peut être implantée en courbe, ce qui implique une construction en plusieurs sections. ■

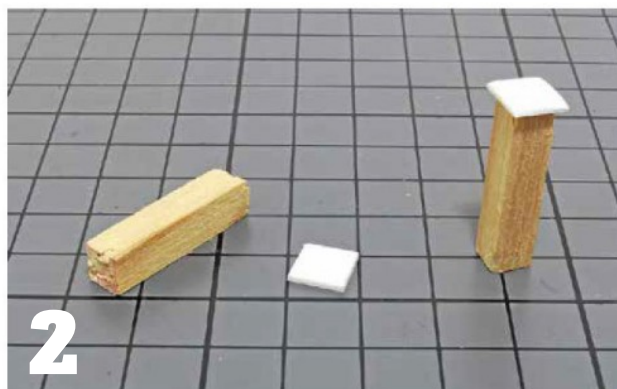
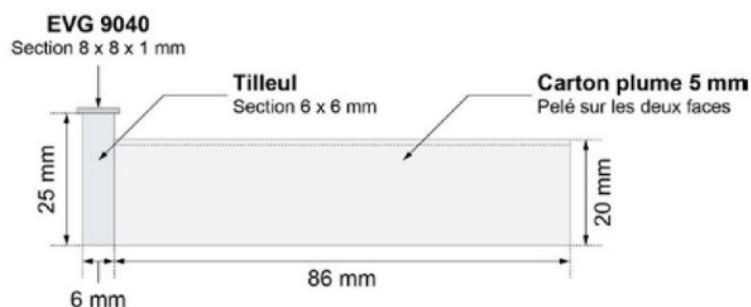
Les fournitures nécessaires

- Carton Plume épaisseur 5 mm
- Carte plastique Evergreen de 1 mm d'ép. (réf. 9040)
- Baguette de Tilleul de 6 x 6 mm (ou profilé plastique Evergreen réf. 254 de 6,30 x 6,30 mm)
- Peinture acrylique à l'eau Prince August : Noir (réf. 950)
- Pigment AK Interactive : White Ashes (AK142), Burnt Umber (AK143), Faded green (AK148)
- Couteau X-Acto, colle néoprène



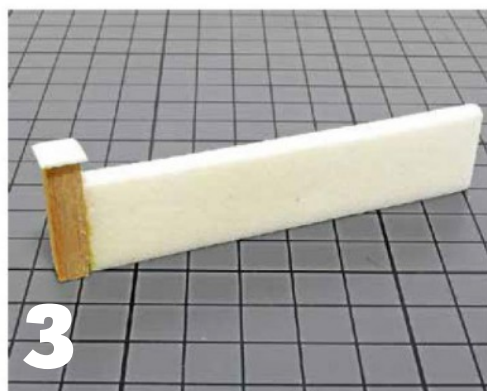
1

Découper le mur dans du carton Plume. Peler les deux faces et arrondir la partie supérieure.



Le poteau est constitué d'un carré en tilleul, ou d'un profilé Evergreen (réf. 254), et d'un sommet en carte plastique (section de 8 x 8 x 1 mm).

Peinture et patine



Fixer le poteau sur le mur par exemple avec de la colle néoprène (une colle de bureau en tube, convient bien aussi, NDLR). Si nécessaire, parfaire les liaisons avec de l'enduit universel en tube.



Appliquer un apprêt gris pour carrosserie. Après séchage, appliquer un jus de noir (P950), puis laisser sécher.



Avec du papier de verre fin (grain 600), poncer légèrement la surface pour créer des nuances. Appliquer des pigments blancs, du haut vers le bas.



Appliquer des pigments Burnt Umber du bas vers le haut. Insister sur les zones les plus sales (chapeau des poteaux, jonctions entre les murs). Souligner la base du mur avec des pigments Faded Green.

Pour évoquer la matière du béton

L'apprêt pour carrosserie (voir en GSB) en aérosol n'est pas aussi fin que ceux destinés au modélisme. C'est cette caractéristique qui va simuler le granité du mur en béton. Une alternative consiste à utiliser un pinceau brosse dur pour tapoter sur toute la surface de la clôture de la peinture acrylique gris pâle (P990).



Avec de la colle néoprène, fixer les sections de clôture sur la plateforme de l'embranchement. Cette opération est facilitée en désolidarisant temporairement la plateforme du réseau.



10,80€

Le magazine du train et de son histoire

100 pages tous les 2 mois

Les grands sujets de ce numéro :

- Les 230 K fuel carénées de l'Est
- Un dossier de 25 pages sur la seconde partie de la carrière des A1A A1A 68000 et 68500
- Les voitures Transat Etat à la SNCF
- Les embranchements du port de Saint-Malo dans les années 1980



FBS SYSTEMS

Commande Rapide
04 67 77 29 71

Trains Miniatures & Automatisme

SPECIAL OUTILLAGE



FB150 Scie Coupe-Rails 15.98 €



FB617 Pince à Griffes 10.98 €



FB633 Stylo à Fibre 9.98 €



FB401 Pose-Eclisses
Outil pour insertion rapide d'éclisses
Toutes échelles : 0 HO N 9.98 €

ESSIEUX



Essieux en métal à 1 axe isolé à pointes pour remplacement sur JOUEF, ROCCO, FLEISCHMANN

100037 Sachet de 8 essieux Diam 9 mm 16.98 €

100017 Sachet de 8 essieux Diam 10.4 mm 16.98 €

100013 Sachet de 8 essieux Diam 11 mm 16.98 €

100014 Sachet de 8 essieux Diam 11.4 mm 16.98 €

MICRO CONNECTEURS



Ces connecteurs bi-polaires sont très discrets et permettent le passage de câbles d'un véhicule à l'autre pour l'éclairage, etc... Sachet de 10 paires. 850210 Lot de 10 19.98 €

Lamelles de Contact HO



Lamelles Chrysocal à monter sur Boggie
Lot de 2 lamelles 4.98 €
Lot de 10 Lamelles 19.98 €

Barrettes de connection

Cette barrette comprend une fiche male et 1 fiche femelle de 12 points de connection
BR3093 Barrette de connection 9.98 €

Rail Tracker



Nettoyez votre voie les yeux fermés !
Le rail tracker suit la voie et vous permet de facilement nettoyer les endroits difficiles comme sous les tunnels, sous les caténaires et autour des bâtiments. Le kit contient tout ce qu'il faut !
784550 Rail tracker 44.98 €

Banc nettoyeur



Ce banc permet de nettoyer les roues des locomotives ou wagons. Fonctionne aussi bien en DC qu'en DCC. L'appareil est livré complet et prêt à l'emploi. Instructions en français.
784561 Rail tracker 39.98 €

NETTOYEUR POUR ROUES MOTRICES



Aucun câblage spécial pour fonctionner.

Alimenté par les rails, il enlève la crasse des roues instantanément

Nettoyeur SPEED 26,00 €

TESTEUR DE VOIES



Ce testeur fonctionnant en HO & N permet de tester rapidement le courant Continu ou Digital et permet de localiser les pertes de courant, les défauts d'éclissages, aiguillages, etc... Placé sur la voie, la Led Multicolore sera Orange en Digital, ou Rouge et Vert en Continu (Positif et Négatif). La polarité (direction du train) s'affiche.

Testeur de Voies 8.98 €

DÉTELEUR UNIVERSEL



Ce décrocheur universel peut être installé en voie droite comme en courbe et peut être même posé après que la voie ait été installée. Un trou de 6 mm suffit. La hauteur de dételage est réglable. Compatible avec tout attelage à soulèvement. Type d'alimentation : 12/12 volts AC ou DC.

Type de bouton : MOM = poussoir.
Arrêt de fin de course : NON.
HO : dim : 43 x 10 x 52 mm
N : dim : 16 x 10 x 52 mm
HK2702 Dételeur HO 18.98 €
HK2702/10 Les 10 170.00 €
HK2703 Dételeur N 18.98 €
HK2703/10 Les 10 170.00 €

GOMME A RAIL



Cette gomme spéciale permet un entretien manuel des voies, sans risque de rayures. Utilisable pour toutes les échelles.

Gomme à Rail 15.98 €

RAMPE DE MISE SUR VOIE



Cette rampe permet de mettre les trains sur les rails sans difficulté.

Rampe de mise sur voie 9.98 €

BANDAGES HO

40066	Bandages (10) Diam 12.5/13.8 mm	6.50 €
40067	Bandages (10) Diam 6.8/8.2 mm	6.50 €
40068	Bandages (10) Diam 8.3/10.2 mm	6.50 €
40069	Bandages (10) Diam 10.3/12.8 mm	6.50 €
40070	Bandages (10) Diam 12.9/14.6 mm	6.50 €
40071	Bandages (10) Diam 14.7/16.5 mm	6.50 €
40072	Bandages (10) Diam 16.5/19 mm	6.50 €
40073	Bandages (10) Diam 8.8/10.2 mm	6.50 €
40074	Bandages (10) Diam 10.3/12.4 mm	6.50 €
40075	Bandages (10) Diam 12.5/15.3 mm	6.50 €

WAGON ASPIRATEUR HO



Wagon à boggies équipé d'une turbine d'aspiration motorisée.
Livré avec jeux de patins pour nettoyage, ponçage, balayage.
Peut être équipé d'un décodeur 8 pins.
DAB800 Wagon Aspirateur 104.98 €
DAB803 Pack d'accessoires 19.98 €
DAB804 Patins nettoyeurs 10.98 €
DAB805 Liquide de Nettoyage 13.98 €

FONDS DE DECOR



Tous ces fonds de décor sont sur un papier de qualité en trois éléments de 915mm
Longueur Totale : 2745mm
Hauteur : 304mm
100701 Vallée & Collines 14.98 €
100702 Campagne 14.98 €
100703 Champs de plaine 14.98 €
100704 Village 14.98 €
100705 Ciel Nuageux 14.98 €
100706 Industries 14.98 €
100707 Arrière de lotissement 14.98 €

FBS SYSTEMS

58, bd. de la Fraternité
34550 BESSAN

Horaires d'ouverture

Lundi au vendredi

Magasin : 10h à 12h uniquement

Téléphone : 10h-12h & 14h-18h

Internet : 24/24h

Forfait Port Emballage : 8.90€

Gratuit à partir de 170€ d'achat

Pas de minimum de commande !

1) Chèque ou CCP à la commande

2) Carte de crédit: indiquer n° et date de fin

3) Par téléphone: Visa ou Eurocard

DOCUMENTATION : GRATUITE

Contre enveloppe 16cm x 23cm - Timbrée 100g

(Gratuite avec première commande)

Envoyez votre commande à

FBS dt 56 B.P. 20

34550 BESSAN

Offres valables dans la limite des stocks et jusqu'à 20 du mois couverture de la revue

www.fbsystems.com

Abonnez-vous par le bon de commande en fin de numéro ou sur www.ferrovissime.com

SAI Collections

www.sai-collections.fr

114 rue du Bussoy
F 45290 Varennes Changy
02 38 96 09 29

Echelles H0 / H0m / H0e / H0f - 1/87

Artitec, AWM, Bachmann narrow gauge, BoS, Brekina, Busch, Faller, Ferro Train, Heris, Herpa, Igra, Jägerndorfer, les classiques, Liliput, Minichamps, Minitrains, Noch, Norev, PCX 87, Piko, Preiser, REE Modèles, Régions & Compagnies, rétro87, Ricko, Roco, SAI Collections, Seuthe, Sommerfeldt, Tillig, Uhlenbrock, vmodel, Wiking.

H0m 12mm **H0e 9mm**

H0e 5mm **H0f 6mm**

BREKINA
Citroën DS 19 cabriolet 1963

Coupé Cadillac de Ville 1972

reglement : cb, chèques, virement, Paypal ; livraison métropole Colissimo contre signature 12 €, offerts dès 159 € en France

Venez nous voir du 3 au 6 juillet 2025 à Le Mans Classic au Mans (72)

Collection routes de France

BREKINA
Citroën Dyane 6 1973 - 1977
canote ouverte ou fermée

les classiques
H0/1.87
Nouveautés disponibles

Citroën BX, phase 1 1983-1986

Peugeot 205 3 portes

Peugeot 205 GTI - Citi - Cabriolet

citroën

RAILCOLOR
RAIL SPRAY

Gamme complète de soudures pour montage de kits, patine à l'aérographe, teinture pour bois naturel et 250 teintes ferroviaires Françaises et Belges pour peinture à l'eau, pour aérographe à solvant ou en bombe

Boutique en ligne: www.railcolor.fr

Catalogue 88 pages couleurs + tarifs: 20€ franco

Nouvelle adresse!

AMF87-62 rue du Bourg-59249 AUBERS
Boutique en ligne: www.amf87.fr

au Pullman
Spécialiste **märklin**
HO-1-Z/my world/START UP
TRIX
HO-MINITRIX

Tél : 01.48.74.56.17 www.aupullman.com

Du mardi au samedi de 10 h à 18 h
70, Rue d'Amsterdam - 75009 PARIS
Métro : St-Lazare, Liège, Place de Clichy
Autres marques, atelier et conceptions de réseaux

65 Rue André gardot 49100 Angers
02.41.87.00.21
9h30-12h / 14h30-19h

26 av Gambetta 49300 Cholet
02.41.58.40.71
10h-12h / 14h30-19h

jmr
Jouet Modèle Réduit

Ouvert les lundi de décembre avant Noël...

info@angersjmr.com / www.angersjmr.com

I PROD-HO

Les nouveaux bogies pour la motorisation des Autorails, automotrices et motrices !
et toujours les kits de remotorisations et les accessoires

KBU100 28 à 34mm
KBU026 à **KBU034**
KAC0xx / KAM0xx
KEC0xx / PIG / VSF

Le spécialiste des kits de re-motorisations
Pour les JOUEF, Homby-achO, LIMA et ATLAS

7 Impasse de Peyrolland N°2 - 42410 - CHAVANAY - France
Tél. +33 (0) 6 25 36 60 06 (H.B.)
iprod.ho@gmail.com / <http://www.iprod-ho.com/>

45000 ORLÉANS

Au P'tit Magasin Bleu
LGB / I / H0 / N / Z

Point Digital Märklin - Point Digital Roco
Märklin Shop

L'ACCUEIL D'UN PASSIONNÉ ... QUI JOUE AU TRAIN.

69, rue du Faubourg Bannier - 45000 ORLÉANS
Tél. 02 38 62 49 73 • www.magbleu.com

ARCHIVES.LRPRESSE.COM

Accédez à plus de **1000 magazines**
en illimité, des premiers aux derniers numéros !

29480 LE RELECQ-KERHUON

LVT MODELISME

BREST METROPOLE

neuf & occasion
réparation
digitalisation

vente en magasin et en ligne
trains - autos - maquettes

1, rue Robert Schuman - 29480 Le Relecq-Kerhuon
tél. 0859442999 - site: lvtmodelisme.com

L'Atelier du Train
Modélisme Ferroviaire

Magasin de 400 m² et Site Internet
Neuf / Occasion
Réparations, digitalisation

1160 rue de La Bergeresse
45160 Olivet

www.latelierdutraine.com

Magasin : 02 38 58 29 39 SAV : 02 38 58 79 56
contact@latelierdutraine.com

Prolongez votre lecture sur YouTube

DÉS VIDÉOS DE QUALITÉ !
en complément de vos magazines

RETROUVEZ CHAQUE MARDI
AUX ALENTOURS DE 18H
UNE NOUVELLE VIDÉO
SUR VOTRE CHAÎNE YOUTUBE PRÉFÉRÉE !

LR PRESSE

www.youtube.com/c/LRPresseOfficial

TRAINS160

Spécialiste du N français sur internet

Modèles de prestige exclusifs Atelier GUARNIERO
Accessoires en exclusivité JPPENATI/TRAINS160
Toutes les marques en matériel roulant et décor

www.trains160.com
Email: contact@trains160.com - Tél.: 04 78 82 00 22

Les Trains de Daliplumes

www.lestrainsdedalipumes.com

Spécialiste compagnies étrangères / Accessoires /
Décor / Toutes échelles



Kato, Model Power, Mantua, Digitrax, MTH, ETS, Atlas,
Broadway, Bachmann, Spectrum, Rapido Trains,
Jouef, Miller Engineering, WoodlandScenics...

Commandez par Internet, Téléphone, Expos ou
à la boutique sur rdv
Catalogue sur demande (10 € précisez l'échelle)

We ship worldwide, no french VAT outside EU, Fast delivery

5 rue de Paris - 77580 Villiers sur Morin

+33 (0)950 87 87 10

Proche Disneyland Paris / Marne La Vallée

Réservez votre espace publicitaire
en contactant

LR PRESSE

Tél. : 07 67 67 14 27

Mail : publicite@lrpresse.com

37510 BALLAN-MIRÉ

NOUS

Maquette d'Art de Touraine

14 rue de Miré

37510 Ballan-Miré

www.mat-boutique.com

Tél. : 02 47 53 57 70

C'EST LE DÉCOR

14000 CAEN

baron du rail
neuf et occasion
train • décor • outillage

19 place de la république 14000 CAEN

www.barondurail.com

contact@barondurail.com - 02 61 53 58 90

VOTRE BOUTIQUE UTM MODELISME FERROVIAIRE
à Crouy sur Ourcq - Nord Seine et Marne 77



Du Mardi au Samedi : 10h - 12h30 / 14h30 - 18h30
Château de Bellevue, Avenue de Coulombs, 77840 Crouy sur Ourcq
Tél : 01 60 22 80 00 / contact@utmmodelismeferroviaire.fr
Vente en ligne : www.utmmodelismeferroviaire.fr

HO - N
HOe
HOm
G - 0 - ...

54000 NANCY

NANCY TRAIN



**LE SPÉCIALISTE
DU MODÉLISME
FERROVIAIRE**

4, rue de la Commanderie
Tél. 03.83.28.01.21

LR mOdélisme ...plus de
4000
références
disponibles !
LRMODELISME.COM

*Votre boutique
de train miniature*



DLYmoteur.fr

Le concept pour motoriser vos
aiguilles par TCO ou DCC

- moteur à base de servo
- carte de commande 8 moteurs
- carte TCO
- commande en DCC
- alimentation simple par bloc secteur



La simplicité de câblage et d'installation

Liste des annonceurs

Alsace Modélismep. 14	LR Modélismep. 60
AMF 87p. 86	Maquette d'Art de Tourainep. 87
Atelier du Trainp. 86	Maurienne Trainsp. 14
Au P'tit Magasin Bleup. 86	Multitrexp. 91
Au Pullmanp. 86	Nancy Trainp. 87
Baron du Railp. 87	Pecop. 6
Citerne Mauricep. 80	Pierre Dominique... p. 22, 23, 24, 25, 80 et 3° de couverture
DLY Moteursp. 87	Rafael Sanchez.....p. 80
Doudou Modélisme.....p. 6	Roco Fleischmannp. 16
FB Systemsp. 04 et 85	S.A.I.p. 87
Hornby.....4° de couv.	T2M.....p. 7
Jouets Modèles Réduits ...p. 86	Trains de Rêvep. 14
Jura Modélisme2° de couv.	Train Service Danckaertp. 12
L'Atelier du trainp. 86	Train-modelisme.comp. 80
La vallée des trains.....p. 86	Trains 160p. 86
Les Trains de Dalipumes ..p. 87	UTM Modélisme.....p. 86

n°78



**Clés, tous les 6 numéros,
un projet commence !**

Les bâtiments sont à l'honneur dans ce
numéro, avec des projets pour tous les
goûts! En plus de vos rubriques habituelles,
nous vous proposons de créer, avec presque
rien, une magnifique remise à locomotive en
bois... véritable ! Et pour ceux qui seraient
moins à l'aise avec la construction intégrale,
découvrez comment restaurer et sublimer un
ancien kit en plastique.

Un bâtiment à découper
et à monter **offert** dans
chaque numéro !



En vente chez votre
marchand de journaux 4,80 €

Abonnez-vous via le bon de commande en fin de numéro ou sur www.clespourletrainminiature.com



Ventes

Annonces commerciales

01 - Musée du Train Miniature à reprendre. Pour cause de retraite, le musée est proposé à la reprise. Nous serions vraiment heureux de pouvoir transmettre le fruit de notre travail à une personne également passionnée par le monde du train miniature. 96 Place des Halles - 01400 Châtillon-sur-Chalaronne. Tél. 04 74 55 03 54 - 06 15 16 26 39 <http://museedutrainminiature.com>

13 - Les Petits Trains de Septemes, 35 Vallon de la Rougiere 13240 Septemes-les-Vallons : achète collections de trains O, HO, N, récents ou anciens. Tél. : 06 15 67 59 34.

75 - L. de Beauvais « Curiosités et Jouets Anciens », 65, rue Laugier, 75017 Paris : spécialiste du train ancien et d'occasion en O et HO. Achat, vente. Tél./Rép. : 01 45 74 88 74.

Départements 21 à 30

22 - Collectionneur vend trains **FV 1890-1900** rare. Loco type 011 mécanique plus gare type gare du Nord : 4000 euros. Tél. : 06 18 43 44 13

29 - Vds mat. roulant **HO** voy. march. et moteur 2 rails CC marques diverses. Liste sur demande avec enveloppe timbrée. Rens. : 06 65 01 16 08 ou alainbertrand67@hotmail.fr

Départements 41 à 50

46 - Vds module **Intellilight** (réf. 28000) de **Uhlenbrock** avec doc. technique en anglais. Neuf,

emballage d'origine. Contact : jybreton@netc.fr

Départements 61 à 70

67 - Vds réseau **HO** analogique + environ 85 wagons et 35 locos époques 2-3. Dimensions : 9m x 2m. Photos sur demande. sergecarl892@gmail.com - 06 03 65 64 46.

Départements 81 à 90

84 - Vds éch. N, important lot de trains voyageurs, marchandises, accessoires. Liste contre enveloppe timbrée à **Didier Vérot, 52 Avenue Meynard - 84600 Valréas**

Île-de-France

92 - Vds NBO **Roco** Bache réf. 47661 qté 3 66306 66317 66307 66310 66322 ; porte-autos STVA 66551-2 - **Electrotren** 5557K - Gefco 66530-3 remorque Decauville 44627. Tél. : 06 49 61 90 19

92 - Vends NBO, autorail Picasso X3905 Mistral : 130€ - BB 63074 R37 : 120€. Tél. : 06 08 15 54 01

Achats

Annonces commerciales

83 - Achète trains 1900 à ce jour : collections complètes ou belles pièces. Marques de prestige, artisans, grandes marques. Au Petit Train Provençal, 184, P. Puget, 83220 LE PRADET, info@aupetittrainprovençal.fr ou tél. 04 94 21 54 96.

Départements 71 à 80

74 - Ach. **Roco HO**, réf. 62519 : BB9231, prix 310€ franco. **Drapeau Stéphane - Rés. Les Harpes n°17 - 74200 Thonon-les-Bains**. Tél. : 04 50 26 18 06

République Tchèque

Recherche une 150 B **Lemaco** (0-080/2A SNCF 150 B 10) à l'échelle zéro. **Herbert Beranek, herbert.beranek@gmail.com** - tél. : +420 777 921 673.

Repères

Bourses

Les 3 et 4 mai à Maldegem (B) : Festival du train à vapeur, 7 locomotives à vapeur en activité ! Visite de 2 locomotives à vapeur des Pays-Bas, locomotive Diesel série 62 dans le cadre des 20 ans d'Infrabel. Promenades en trains historiques à vapeur et diesel. Promenades en train à vapeur à voie étroite. Bourse ferroviaire, trains Lego, trains miniatures. Stationsplein 8, 9990 Maldegem, Belgique. Rens. : www.stoomtreinmaldegem.be info@stoomtreinmaldegem.be

Le 4 mai à Nîmes (30) : 51^e bourse ferroviaire par l'Amicale des Anciens & Amis de la Traction Vapeur de la SNCF. Musée du Chemin de Fer, 97 rue Pierre Semard, 9h-17h. Rens. : jeannoel.cotte@yahoo.fr 06 03 42 02 13 - museechemindefer@gmail.com - 06 25 59 17 32

Le 4 mai à Mulsanne (72) : Bourse de modélisme par le Club des Modélistes Ferroviaires du Maine : trains, autos, bateaux, maquettes. Salle des fêtes Edith Piaf, 6 rue Emile Zola, de 9h à 16h.

Entrée : 1€. Rens. : 06 78 54 16 68 - hernandez.cc@neuf.fr

Les 10 et 11 mai à Sainte-Bazeille (47) : L'Amicale Ferromodélistes Girondins organise un Salon Du Modélisme Multi-Disciplines dans le cadre de la 40^e Foire à la Fraise, aux Fleurs et au Vin. Salon le sam. 14h-18h. Salon et foire le dim. 9h-19h. Salle des Fêtes de Sainte-Bazeille, av du Général de Gaulle. Entrée gratuite. Rens. : ferromodelistes33@gmail.com <https://afmg33.e-monsite.com>

Le 18 mai à Brive (19) : 25^e bourse toutes collections par le Train Briviste Corrèzien. Place de la Guierle, Halle G. Brassens, de 9h à 17h. Entrée gratuite. Rens. : 06 20 14 82 49 - 06 87 13 78 86

Le 18 mai 2025 à Saverne (67) : Pour fêter ses 20 ans, le Cercle Ferroviaire de la Licorne organise une bourse d'échange de trains miniatures, avec exposition de modules et réseaux en **HO**, **HOe** et **N**, des conférences sur l'histoire et la restauration de matériel ferroviaire ancien. Espace Coséc, 10 rue Sainte-Marie, 9h - 17h. Entrée 3€. Rens. : Gastebois.didier@orange.fr - 06 47 90 77 93

Les 23, 24 et 25 mai à Crenay-près-Troyes (10) : 2^e expo de modélisme ferroviaire par l'Association Donneurs de Sang Bénévoles (le train miniature de Crenay). Nombreux exposants et 13 réseaux. Espace Charles de Gaulle, rue de la Grande Fosse. Entrée : 2€. Ven. 14h-18h ; sam. 10h-18h ; dim. 10h-18h. Rens. : 03 25 81 41 16 - 06 07 67 43 94 - 06 73 55 50 16

Le 24 mai à Ugls (65) : Salon du modélisme. Salle des fêtes du village, 9h-18h. Deux clubs ont répondu à l'invitation : l'AMRM de

UNIVERS RETRO

L'INCROYABLE HISTOIRE DES TRANSPORTS

AUTO - MOTO - TRAIN - AVION - BATEAU



UN MAGAZINE DE 100 PAGES,

pour découvrir la prodigieuse et récente histoire des transports terrestres, aériens et maritimes et de ces engins fabuleux qui nous ont fait rêver.

11
N°
MAI
JUN
JUILLET
2025



Parution
tous les 3 mois
**n°11 Disponible
en kiosque
fin Avril**
Ou sur
notre site



Des découvertes
et des surprises à
chaque numéro



Découvrez « Univers Rétro » votre magazine sur l'incroyable histoire du transport aux XX^e siècle ! Maritime, aérien, fluvial, routier ou encore ferroviaire, prenez plaisir à lire l'histoire des transports et les anecdotes qui l'ont émaillée, voire de faire des découvertes : Saviez-vous par exemple que la Citroën DS comptait plus de 10 000 pièces provenant des 17 usines de la marque ?



Nouveau !



N°7

- ▶ 116 pages
- ▶ + de 300 illustrations

Dans ce nouveau numéro,
**explorez l'univers
des engins de travaux
et de maintenance du réseau ferré**, de leur
transposition en modèle réduit, et découvrez les
produits, techniques et astuces pour entretenir
efficacement votre réseau miniature et le garder
toujours opérationnel.

16,80 €
14,50 € abonnés
Code DTLR07



Retrouvez ce dossier thématique chez votre
marchand de journaux ou commandez-le sur
trains.lrpresse.com ou par le bon de commande
en fin de numéro, code **DTLR07**



Tout l'outillage pour l'univers du TRAIN
outils de précision, aérographe, machines outils, lampes loupes, peinture ...



LOT DE 4 MINI-PINCES

MASSICOT MASTER CUT



avec le code
LOC0625

sur tout le site *dès 79 € d'achat



PERCEUSE-FRAISEUSE 12V
PROXXON



TRANSFO MICROMOT PROXXON



LAMPE LOUPE À LED



STYLO AVEC 12 LIMES
DIAMANTÉES

Vous pouvez passer commande sur notre site web

www.multirex.net

ou par téléphone au 02.40.01.02.03 ou par courrier (sur papier libre)

17 rue de la Grenouille Verte - 44350 Guérande

Tél: 02.40.01.02.03 - contact@multirex.net

* Offre promotionnelle non cumulable. Valable sur tout le catalogue mini outillage
(hors machines-outils). Valable jusqu'au 31/05/2025 pour la France métropoli-
taine, la Corse et la CEE. Livraison en 24h sous réserve disponibilité produit.



NOUVEAUTÉS

PARUTION MAI 2025



24x32 cm - 272p.
100 ANS de signalisation ferroviaire lumineuse française
RÉF. 100ANS 57,80 €

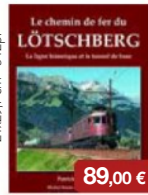
PARUTION MAI 2025



12,7x18 cm - 192p.
Manga : Engineer À la conquête du rail Tome 1
RÉF. BDEGINI 8,90 €



17,8x23,7 cm - 224p.
En Train en Asie 22 itinéraires sur les rails
RÉF. TRASIE 25,95 €



21x29,7 cm - 512p.
Le chemin de fer du Löttschberg
RÉF. LOTSCHBERG 89,00 €



24 x 32 cm - 192p.
Les étoiles ferroviaires du Cantal
RÉF. CANTAL 55,00 €



19,5 x 26 cm - 336p.
Voir l'Italie en train
RÉF. ITALIE 39,90 €



21 x 27 cm - 192p.
Les tramways des villes françaises, années 1960
RÉF. TRAM60 25,00 €



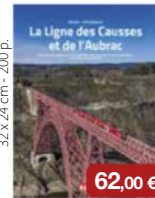
29,7 x 21 cm - 126p.
Vapeur en couleurs Tome 1, Types 030 à 151
RÉF. VAPCOUL1 49,00 €



29,7 x 21 cm - 126p.
Vapeur en couleurs Tome 2, Types 230 à 242
RÉF. VAPCOUL2 49,00 €



14,5 x 24 cm - 256p.
Une histoire insolite des trains
RÉF. INSOLITE 26,90 €



32 x 24 cm - 200p.
La ligne des Causses et de l'Aubrac
RÉF. CAUSSES 62,00 €



32 x 24 cm - 160p.
Le train bleu
RÉF. TRAINBLEU 49,00 €



21 x 27 cm - 160p.
La saga des nez cassés Tome 2 : La série des BBB et CC
RÉF. SAGA2 42,00 €

MODÉLISME les indispensables



19 x 23 cm - 96p.
Signalisation du réseau miniature
RÉF. GPSIGNAL 16,90 €



19 x 23 cm - 96p.
Comment tracer votre réseau
RÉF. TRACERRE 14,90 €



19 x 23 cm - 128p.
Les commandes numériques pour tous
RÉF. GPDC 19,50 €



19 x 23 cm - 128p.
L'électricité du réseau : commande et câblage pour tous
RÉF. GPELEC 19,50 €



19 x 23 cm - 144p.
Voies réelles et voies modèles
RÉF. GPVOIE 19,50 €



19 x 23 cm - 144p.
50 plans & projets
RÉF. GP50PP 23,80 €



19 x 23 cm - 144p.
Animez votre réseau Initiation au système Arduino
RÉF. GPARDUINO 22,00 €



18 x 25,5 cm - 68p.
Mon réseau pas à pas Réseau Laporte parus dans les Clés 1 à 6
RÉF. CLESLAPORTE 12,80 €



18 x 25,5 cm - 68p.
Mon réseau pas à pas Réseau Montjustin Gare - Clés 13 à 18
RÉF. CLESMONTJUSTIN 12,80 €



18 x 25,5 cm - 68p.
Mon réseau pas à pas Réseau Laporte parus dans les Clés 1 à 6
RÉF. CLESLAPORTE 12,80 €



Logiciel plans de réseau Raily 4 SE sur clé USB pour PC et Mac
RÉF. RAILUSB 36,50 €

COLLECTION B.A.-BA DU MODÉLISME FERROVIAIRE

4,99 € le fascicule

La collection complète !

Les 24 fascicules
RÉF. BABACKOMPL 118,90 €

Protégez vos B.A.-BA !

Écrin B.A.-BA
RÉF. ECRBABA 17,80 €



1 - La conception du réseau
RÉF. BABAC



2 - La forme et le plan du réseau
RÉF. BABA02



3 - Le jeu, l'exploitation ferroviaire du réseau
RÉF. BABA03



4 - Les plans des gares
RÉF. BABA04



5 - La structure de soutien du réseau
RÉF. BABA05



6 - Les voies et aiguilles
RÉF. BABA06



7 - L'électrification du réseau
RÉF. BABA07



8 - La signalisation ferroviaire
RÉF. BABA08



9 - La commande numérique des trains
RÉF. BABA09



10 - Les gares et bâtiments ferroviaires
RÉF. BABA10



11 - Les locomotives et trains de voyageurs
RÉF. BABA11



12 - Les locomotives et trains de marchandises
RÉF. BABA12



13 - Les reliefs et paysages
RÉF. BABA13



14 - Ponts et tunnels
RÉF. BABA14



15 - Les champs, bois & chemins
RÉF. BABA15



16 - Les rues et places
RÉF. BABA16



17 - Les bâtiments civils urbains
RÉF. BABA17



18 - Les bâtiments civils ruraux
RÉF. BABA18



19 - Les fonds de décor
RÉF. BABA19



20 - Les effets visuels, sonores et lumineux
RÉF. BABA20



21 - Les scènes de vie
RÉF. BABA21



22 - Les détails ferroviaires
RÉF. BABA22



23 - Les détails urbains et campagnards
RÉF. BABA23



24 - Voie étroite et secondaire
RÉF. BABA24

DVD



Durée: 80 min

30,00 €

ALBI - RODEZ avec l'X-2403 du CFHA
RÉF. DVDLOC067



Durée: 80 min

30,00 €

Sur les rails du Poitou, La Rochelle - La Roche-sur-Yon
RÉF. DVDLOC068



Durée: 2h30

39,00 €

Des Sables-d'Olonne à La Roche-sur-Yon et Saumur
RÉF. DVDLOC069



Durée: 1h

30,00 €

Les locomotives SNCF SYBIC BB26000
RÉF. DVDLOC034



Durée: 2h45min

32,00 €

Le Mans - Rennes - St Malo avec l'autorail « Picasso » X-4039 de l'ABFC - pack 2 DVD
RÉF. DVDLOC056



Durée: 67 min

30,00 €

Dol de Bretagne - Granville
RÉF. DVDLOC057



Durée: 74 min

30,00 €

Sur les rails du Limousin avec l'X-2403 du CFHA Saint Sulpice-Laurière à Guéret et Felletin
RÉF. DVDLOC063



Durée: 195 min

49,00 €

Sur les voies du Morvan avec l'X-4039 de l'ABFC - pack 3 DVD
RÉF. DVDLOC064



Durée: 135 min

39,00 €

Sur les voies du Translozérien avec l'X-2403 - pack DVD
RÉF. DVDLOC065



Durée: 2h38

39,00 €

Sur la ligne impériale de Dijon à Monet-Venoux-Les-Sablons
RÉF. DVDLOC066



2 DVD - Durée: 2h30

39,00 €

1 - Blainville - Barancourt - Lumes
RÉF. DVDLOC061



Durée: 68 min

30,00 €

Vapeurs 1960 : Nord et Est
RÉF. DVDVAPEUR



Durée: 72 min

30,00 €

Vapeurs 1960 : Est et Ouest
RÉF. DVDVAPEUR2



Durée: 70 min

30,00 €

Vapeurs 1960 : Bourbonnais et Nivernais
RÉF. DVDVAPEUR3



Durée: 67 min

30,00 €

La traction électrique SNCF 1960 - 1980
RÉF. DVDTRACTION



Durée: 64 min

30,00 €

La SNCF au temps des autorails
RÉF. DVDATAIRAILS



Durée: 66 min

30,00 €

Les petits trains de Corrèze
RÉF. DVDCORREZE



3 DVD - Durée: 3h50

49,00 €

2 - Lumes - Somain - Hazebrouck
RÉF. DVDLOC062



Durée: 64 min

30,00 €

Le dépôt de Nogent-Vincennes à toute vapeur
RÉF. DVDNOGENT



Durée: 75 min

30,00 €

Le festival AJECTA 2023
RÉF. DVDAJECTA

Loco-Revue LES DOSSIERS THÉMATIQUES

N°7 Maintenance du réseau réel et miniature
L'entretien du réseau
RÉF. DTLR07

N°6 De l'aiguillage réel au modèle au 1/87
Aiguillez vos trains !
RÉF. DTLR06

N°5 Du N au Zéro en passant par le H0
11 projets de réseaux câblés pour vous
RÉF. DTLR05

N°4 Un écran unique et original
Autorails et centres autorails
RÉF. DTLR04

N°3 Du site réel à sa reproduction au 1/87
La gare de Saint-Claude
RÉF. DTLR03

N°2 Les essentiels d'un réseau fonctionnel
Du projet aux premiers tours de roues
RÉF. DTLR02-93

N°1 Baronette-Les-Eaux
Le terminus au pied des montagnes
RÉF. DTLR01-92

16,80 €
14,50 € pour les abonnés



16,50 €
14,50 € pour les abonnés

Loco-Revue HORS-SÉRIE

- ★ **HSLR7** Réseauxrama 2
- ★ **HSLR10** 40 recettes pour le décor de votre réseau
- ★ **HSLR13** Les commandes numériques du réseau
- ★ **HSLR22** Réseauxrama 4
- ★ **HSLR23** Les commandes numériques pour le réseau
- ★ **HSLR24** La locomotive à vapeur, 1re partie
- ★ **HSLR28** Réseauxrama 5
- ★ **HSLR31** Commandes numériques
- ★ **HSLR34** De Saint-Sever à Hagetmau
- ★ **HSLR35** Les astuces des modélistes, 38 tours de main
- ★ **HSLR36** La ligne de la Bosse
- ★ **HSLR44** Construisons Suzon-Les-Pins
- ★ **HSLR45** RéseauxScopie (8,25 € - 6,75 € abonnés)
- HSLR46** Train miniature tendances 2015 (18,50 € - 15 € abonnés)
- HSLR48** 20 étapes pour un réseau ludique et réaliste...
- HSLR51** Trains secondaires, faire du modélisme autrement
- HSLR52** L'atelier du modéliste
- HSLR53** Les modélistes exposent leurs talents
- HSLR54** 40 nouvelles fiches inédites
- ★ **HSLR55** MFAO 2
- ★ **HSLR57** RéseauxScopie (La Maurienne)
- ★ **HSLR59** Atmosphère ferroviaire en banlieue industrielle
- ★ **HSLR62** Réseauxrama 8
- ★ **HSLR71** MFAO 3 Au service des ponts et viaducs ! 13 € abonnés
- HSLR72** 6 réseaux, 4 thèmes. 4 façons de propager la passion 13 € abonnés
- HSLR73** Soignez votre ligne ! 13 € abonnés
- HSLR74** Métamorphosez votre matériel roulant ! 13 € abonnés
- HSLR75** Construisons Massy-sur-Aisne ! 13 € abonnés
- HSLR80** De Pau à Canfranc les coulisses d'un réseau exceptionnel 13 € abonnés
- HSLR81** 100 compositions pour petits et grands réseaux ! 13 € abonnés
- HSLR82** Mettez-vous au vert ! Végétation et éléments naturels du paysage 13 € abonnés
- HSLR83** Autour de la gare marchandises 13 € abonnés
- HSLR84** La Patine en pratique pour tous 13 € abonnés
- HSLR85** Dunières l'histoire d'un réseau hors normes 13 € abonnés
- HSLR86** Saint-Hilaire-La-Mine. Votre réseau pas-à-pas en 21 jours ! 13 € abonnés
- HSLR87** Réalité et modélisme embranchements de particuliers 13 € abonnés
- HSLR88** La voie normale secondaire, trains courts, idées larges 13 € abonnés
- HSLR89** Réseau d'exception, Tren Groc, au pays du train jaune 13 € abonnés
- HSLR90** Talents vérifiés, dépaysement assuré 13 € abonnés
- HSLR91** 2 m2 en L pour s'amuser. Construisez Daul-Saint-André en H0 13 € abonnés

Promotion
- 50%*

15,00 €
12,50 € pour les abonnés
sauf mention contraire

Pour toute commande, remplissez le bon de commande en fin de magazine
ou rendez-vous sur trains.lrpresse.com



LR934 - Prix validés jusqu'à fin mai 2025 et dans la limite des stocks disponibles



Charles R. Gordon-Stuart, le photographe anglais qui aimait les trains français 1938-1964
RÉF. STUART



L'Âge d'or de l'échelle zéro en France, 1930 - 1970
RÉF. AGEZERO



L'Âge d'or du modélisme 1950-2000
RÉF. AGEDOR



Trains d'exception, toutes les voitures et fourgons de la CIWL 1872-1930
RÉF. CIWL



Voitures d'exception, toutes les voitures et fourgons de la CIWL 1872-1930
RÉF. CIWL2



Le réseau breton - Tome 1 De la création aux années 1940
RÉF. RESEAU1



Le réseau breton - Tome 2 De 1945 jusqu'à nos jours
RÉF. RESEAU2



Vu de ma cabine (15€ abonnés)
RÉF. PK01



Les paysages ferroviaires (16€ abonnés)
RÉF. PK02



Vapeur d'hier dans le monde d'aujourd'hui (16€ abonnés)
RÉF. PK03



Les tramways de Valenciennes et les lignes des chemins de fer économiques du Nord
RÉF. VALENTAM



150 ans de wagons postes en France 1844-1994
RÉF. CARNETST2



Les 141 TA et le dépôt d'Ussel
RÉF. 141TA



La Degulbeef & Cradding railroad
RÉF. DEGULFR



Les chemins de fer du Vivarais et du Velay
RÉF. CHIVARAI



Un siècle de trains miniatures en France
RÉF. UNSIECLE



Marcel Ackle, un talent naturel
RÉF. TALENT



Les lignes et les gares de France en cartes
RÉF. POUY



Fourmureau Trois générations de passion pour le modélisme ferroviaire
RÉF. FOURN3G

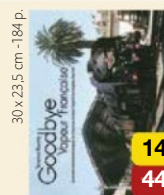


Les 230 P8 Prussiennes sur les rails de France
RÉF. 230P8

PROMO



Les petits trains de Ch'Nord
RÉF. CHNORD



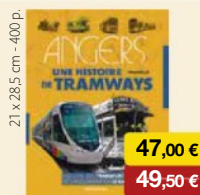
Goodbye Vapeur Française
RÉF. GOODBYE



Le dernier tramway à vapeur de France
RÉF. CORREZE



Le chemin de fer du Blanc à Argent
RÉF. BLANCARG



Angers, une histoire de tramways
RÉF. ANGERTRAM

BANDES DESSINÉES



Silence sur le quai
RÉF. SILENCE



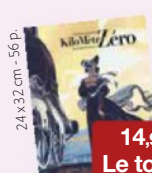
Hergé, Tintin et les trains
RÉF. BD TINTIN



Le Transcontinental
RÉF. BD CONTI



Les naufragés de Malpasset
RÉF. BD BRIGAD2



Une épopée ferroviaire
RÉF. BDEPOPEE



Une saga familiale
RÉF. BDEPOPEE2



Un nouveau monde Tome 3
RÉF. BDEPOPEE3

Autres éditeurs



Explorer le monde en train
RÉF. EXPLORER



Le grand pari du métro
RÉF. GRANDPARI



Le guide de la Suisse en train
RÉF. GUIDESUISSE



Murs murs en vues
RÉF. MURS



Ferrovie italiane nel Corno d'Africa - en italien
RÉF. CORNO



Les chemins de fer du charbon
RÉF. CHARBON



Reims la magnifique
RÉF. REIMS

Consultez notre site internet pour plus d'informations sur ces ouvrages :

trains.lrpresse.com





Coffret livre et puzzle - les trains
RÉF. TRPUZZLE



Secrets ferroviaires d'Auvergne
et un peu au-delà
RÉF. AUVERGNE



Les plus beaux trains de France
RÉF. BEAUXFR



Le chemin de fer Rhétique
2000 - 2020
RÉF. RHETIQUE



Le guide du tourisme et des
loisirs ferroviaires 2023
RÉF. LOISIRS23



Signalisation et automatismes
ferroviaires Tome 4
RÉF. SIGNAUT4



La saga des nez cassés
Tome 1 : La série des BB
RÉF. SAGA



Les Autorails panoramiques
en Cévennes
RÉF. CEVENNES



Remarquables postes
d'aiguillage
RÉF. POSTES



Images de trains
Dernières missions
RÉF. IMAGES30



Passeport
pour la vapeur
RÉF. PASSEPORT



La folie des trains de luxe
RÉF. FOLIE



Le Translozérien
RÉF. TRANSLO



L'atlas des viaducs
de France - Tome 1
RÉF. VIADUCS1



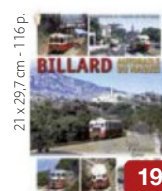
L'atlas des viaducs
de France - Tome 2
RÉF. VIADUCS2



Atlas historique des chemins
de fer français Tome 2
RÉF. ATLAS2



Atlas historique des chemins
de fer français Tome 3
RÉF. ATLAS3



Billard autorails
de prestige
RÉF. BILLARD



La longue marche
du dépôt du Mans Tome 2
RÉF. DEPOTMANS2



Histoire de la Gare de
Paris Austerlitz
RÉF. AUSTERLITZ



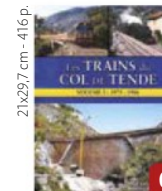
Trains du monde
RÉF. TRAINSMONDE



Cheminots Justes
parmi les Nations
RÉF. JUSTES



La fabuleuse histoire des
transports parisiens
RÉF. FABULEUSE



Les trains du Col de Tende - Volume
3 : La reconstruction 1975-1981
RÉF. TRTENDE3



Technologie et systèmes
de sécurité ferroviaire
RÉF. SYSTEMES



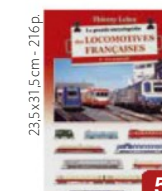
Découvrir le monde en
train : merveilleux itinéraires
RÉF. DECOUVRIR



Orient-Express & Co
Archives photographiques
d'un train mythique
RÉF. OEANDCO



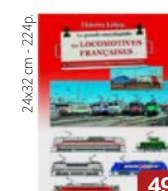
La grande encyclopédie
des locomotives françaises Tome 1
RÉF. LOCOFRAN1



La grande encyclopédie
des locomotives françaises Tome 2
RÉF. LOCOFRAN2



La grande encyclopédie
des locomotives françaises Tome 3
RÉF. LOCOFRAN3



La grande encyclopédie des
locomotives françaises - Tome 4
RÉF. LOCOFRAN4



La grande encyclopédie des
locomotives françaises - Tome 5
RÉF. LOCOFRAN5



Gruppo E428 Le grandi
Locomotive Italiane - en italien
RÉF. LOCOIT



L'électronique
pour les débutants...
RÉF. ELECD8



Les chemins de fer
des Côtes-du-Nord
RÉF. CFCDN



Arduino - Faites le jouer
au train 2^e édition
RÉF. ARDUINO2



MKD, la passion du décor
RÉF. MKD

En vous abonnant, vous rejoindrez gratuitement notre Club Abonnés et profiterez d'**AVANTAGES EXCLUSIFS** !



☐ 150,90 € (France métrop.)
☐ 160,90 € (Étranger/DOM-TOM)

ÉCONOMISEZ
jusqu'à
40%

L'abonnement commence avec le prochain numéro à paraître.



☐ 31,50 € (France métrop.) ☐ 35€ (Étranger-DOM/TOM)

Près de 40% d'économies

Abonnement couplé Loco-Revue et Dossiers Thématiques Loco-Revue

- 240 € (France métrop.)
- 272 € (Étranger/DOM-TOM)

45 € (prix abonné)



SEULEMENT
10,80 €
/mois



SCANNEZ-MOI

<https://lien.lrpresse.com/abonnement-liberte>

Mes coordonnées

Mme M.

Nom & Prénom :

Adresse :

Ville :

Code postal :

Pays :

Tél. :

E-mail :

☐ Je souhaite recevoir la newsletter LR Presse par email

Règlement

☐ Par chèque à l'ordre de LR PRESSE (libellé en euros)

Par carte bancaire (toutes les cases doivent être remplies)

Clé :
(3 chiffres au dos de la carte)

Date et signature (obligatoire) :

Date d'expiration :

☐ Par virement à LR Presse :

CE Bret. P. de Loire FR76 1444 5202 0008 7704 2646 557 BIC: CEPAFRPP444

LR mOdélisme
une marque du groupe

ID DDESCE

L'éditeur de vos passions

Les informations recueillies font l'objet d'un traitement informatique destiné à un usage interne à LR Presse. Conformément à la loi Informatique et libertés du 6 janvier 1978, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent.

Coupon à retourner à LR PRESSE, CS 30104, 56401 AURAY CEDEX - Tél : 02 97 24 01 65

Email : contact@lrpresse.com - Site internet : trains.lrpresse.com

LR934 - Prix valables jusqu'à fin mai 2025