



Des lampes et appliques faciles

ÉCHELLE H0



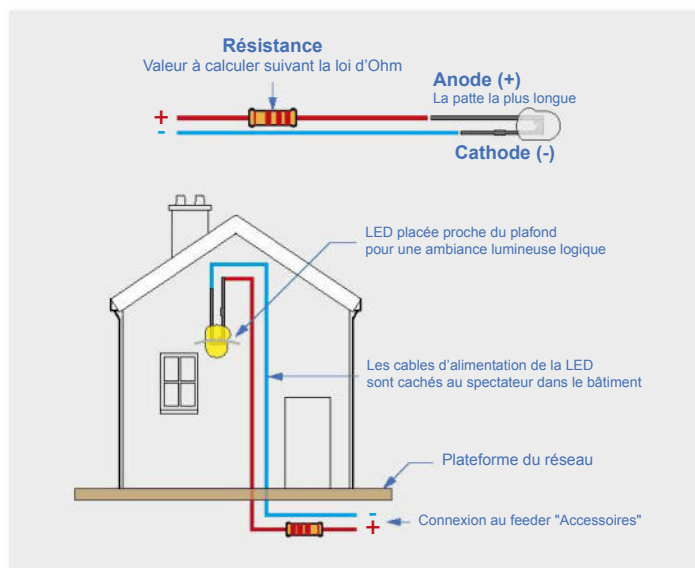
Principales fournitures utilisées

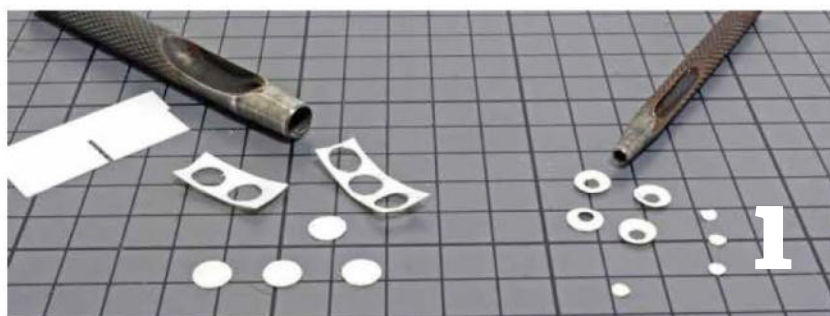
- Carte plastique de 0,25 mm (Evg 9010)
- LED et sa résistance (voir VPC électronique – www.gotronic.fr, par exemple).
- Peinture acrylique Prince August noir (P950)
- Emporte-pièces diamètres 3 et 7 mm
- Colle cyanoacrylate en gel
- Fer à souder – Soudure électronique

L'éclairage des bâtiments fait souvent appel à des LED. Si celles-ci sont visibles, il est nécessaire de simuler la présence d'un abat-jour. Voici comment transformer une simple LED en véritable lampe d'éclairage.

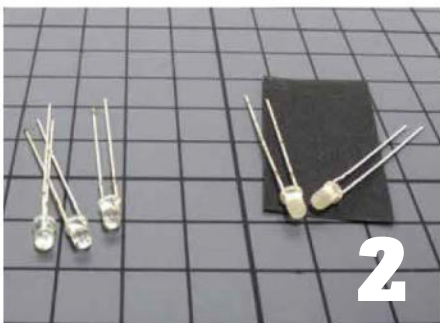
Figure 1
Rappel des caractéristiques d'une LED et de sa mise en place dans un bâtiment. L'éclairage s'effectue le plus souvent par le haut de la pièce.

**Ambiance nocturne sur la rue J.M. Vanderborght
(réseau Saint-Stinat de l'auteur)**

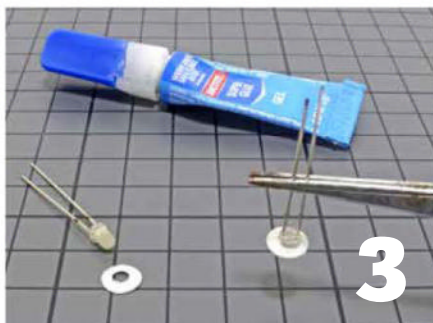




Dans de la carte plastique de 0,25 mm, découper à l'emporte pièce un disque de 7 mm. Percer au centre un trou de 3 mm.



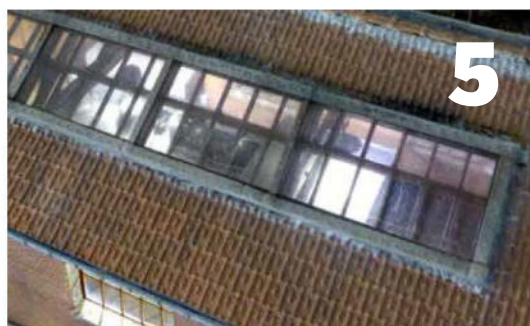
La LED choisie produit une lumière directionnelle (type spot). Pour obtenir une lumière diffuse, poncer la LED avec du papier de verre grain 600.



Fixer l'abat-jour contre la collerette de la LED avec de la colle cyanoacrylate en gel. La colle sert également à éviter les fuites de lumières.



Peindre l'abat-jour et le début des fils en noir mat (P950). Appliquer plusieurs couches et vérifier l'absence de fuites de lumière.



La lampe est fixée dans le bâtiment. De l'extérieur, le spectateur ne verra pas uniquement une LED mais une lampe complète, avec son abat-jour.

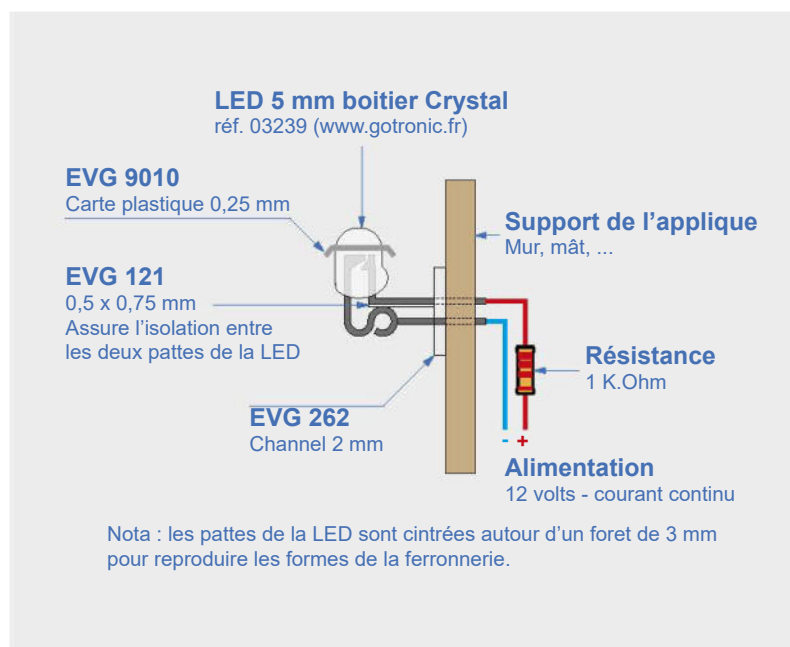


Figure 2

Exemple de mise en forme d'une LED pour la réalisation d'une applique posée contre un mur (voir la photo d'introduction).

Autre exemple : L'applique de la gare de Saint-Stinat est construite avec une LED CMS. Les fils sont torsadés puis mis en forme avant d'être peints en noir.



10,80€

Le magazine du train et de son histoire

Tous les 2 mois, 100 pages pour monter à bord de l'histoire du chemin de fer

Les grands sujets de ce mois-ci :

- les X 2800 bleus, des autorails rois de la montagne.
- Les O40 TA du Nord, des vieux coucoucs qui ont terminé quasi-centenaires entre les manœuvres et une navette antédiluvienne.
- Il y a 50 ans, le TEE Cisalpin et ses prestigieuses CC 21000, de la France à l'Italie par la Suisse.
- Le dépôt diesel de Nantes-Blottereau, pour la maintenance des locomotives de moyenne puissance.



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



FBS SYSTEMS

Commande Rapide
04 67 77 29 71

Trains Miniatures & Automatisme

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 €

ESSIEUX

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, ect... Sachet de 10 paires. 850210 Lot de 10	17.98 €
--	---------

Lamelles de Contact HO

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

Barrettes de connexion Cette barrette comprend une fiche male et 1 fiche femelle de 12 points de connexion BR3093 Barrette de connexion	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 ou en DCC. L'appareil est livré complet et prêt à l'emploi. Instructions en français. 784561 Rail tracker	39.98 €
--	---------



Flocages - Ballast - Filets Floqués (sachet de 350cm²)



Flocages Fin

785041	Sol	5.98 €
785042	Terre	5.98 €
785043	Herbe jaunie	5.98 €
785044	Herbe brûlée	5.98 €
785045	Herbe verte	5.98 €
785046	Mauvaises Herbes	5.98 €

Flocages Epais

785060	Terre	5.98 €
785061	Herbe jaunie	5.98 €
785062	Herbe brûlée	5.98 €
785063	Herbe vert clair	5.98 €
785064	Herbe verte	5.98 €
785065	Herbe vert foncé	5.98 €

Filets Floqués

785051	Vert clair	6.98 €
785052	Vert moyen	6.98 €
785053	Vert foncé	6.98 €
785054	Vert sapin	6.98 €
785055	Automne doré	6.98 €
785056	Automne brun	6.98 €

Ballast Fin

785070	Minéral de fer	7.98 €
785071	Marron foncé	7.98 €
785072	Marron	7.98 €
785073	Chamois	7.98 €
785074	Gris clair	7.98 €
785075	Gris	7.98 €
785076	Cendre	7.98 €

Ballast Médium

785077	Minéral de fer	7.98 €
785078	Marron foncé	7.98 €
785079	Marron	7.98 €
785080	Chamois	7.98 €
785081	Gris clair	7.98 €
785082	Gris	7.98 €
785083	Cendre	7.98 €

Flocages - Ballast - Flocages Statiques (Pots de 945 cm³)



Flocage Fin

781341	Sol	14.98 €
781342	Terre	14.98 €
781343	Herbe jaunie	14.98 €
781344	Herbe brûlée	14.98 €
781345	Herbe verte	14.98 €
781346	Mauvaises Herbes	14.98 €

Flocage Epais

781361	Herbe jaunie	14.98 €
781362	Herbe brûlée	14.98 €
781363	Herbe vert clair	14.98 €
781364	Herbe verte	14.98 €
781365	Herbe vert foncé	14.98 €
781366	Herbe vert sapin	14.98 €

Flocages Statiques

785631	Paille naturelle	16.98 €
795632	Blé moissons	16.98 €
785633	Herbe brûlée	16.98 €
785634	Herbe vert clair	16.98 €
785635	Herbe vert moyen	16.98 €
785636	Herbe vert foncé	16.98 €

Ballast Fin

781372	Marron	16.98 €
781373	Chamois	16.98 €
781374	Gris clair	16.98 €
781375	Gris	16.98 €
781376	Cendre	16.98 €

Ballast Médium

781379	Marron	16.98 €
781380	Chamois	16.98 €
781381	Gris clair	16.98 €
781382	Gris	16.98 €
781383	Cendre	16.98 €

Moules pour Rochers

Ces moules finement détaillés sont très flexibles et durables. Très réalistes, ils permettent de reproduire toutes les formes.		
781231	Rochers de surface	12.98
781232	Eboulis	12.98
781233	Remblais	12.98
781234	Roches tassées	12.98
781235	Roche lacérée	12.98
781236	Roche classique	12.98
781237	Roche ventée	12.98
781238	Roche usée	12.98
781239	Strates	12.98
781240	Masse rocheuse	12.98
781241	Roche couchée	12.98
781242	Roche délavée	14.98
781243	Roc de base	14.98
781244	Roche à facettes	14.98

SPECIAL OUTILLAGE



FB150 Scie Coupe-Rails 14.98 €



FB617 Pince à Griffes 9.98 €



FB633 Stylo à Fibre 8.98 €



FB401 Pose-Eclisses

Outil pour insertion rapide d'éclisses

Toutes échelles : O HO N 7.98 €

WAGON ASPIRATEUR HO



Wagon a 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 99.98 €

DAB803 Pack d'accessoires 18.98 €

DAB804 Patins nettoyeurs 9.98 €

DAB805 Liquide de Nettoyage 12.98 €

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 €



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'au 20 du mois couverture de la revue

www.fbsystems.com



Venez nous voir
les 23 et 24 mars à Rail 91, Ris Orangis (91)
les 13 et 14 avril au 40 ans du Modélisme ferroviaire provinciaux à Provins (77)
- du 18 au 21 avril à Intermodellbau à Dortmund (Allemagne)
- les 27 et 28 avril à Modéliser à Boissy St Léger (94)
- les 15 et 16 juin au Ramma de Sedan (08)

règlement : cb/virement/chèque : frais de livraison métropole
DPD predict 9,95 €, offerts dès 99 €
Colissimo contre signature 12 €, offerts dès 139 €



RAILCOLOR
Gamme complète de
soudures pour montage
de kits, patine à l'aérographe,
teinture pour bois naturel et
250 teintes ferroviaires Françaises
et Belges pour pinceau 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

Réservez votre espace publicitaire
en contactant

LR PRESSE

Tél. : 07 67 67 14 27
Fax : 02 97 24 28 30
Mail : publicite@lrpresse.com

65 Rue André gardot 26 av Gambetta
49100 Angers 49300 Cholet
02.41.87.00.21 02.41.58.40.71
9h30-12h / 14h30-19h 10h-12h / 14h30-19h

imr
Jouet Modèle Réduit
Ouvert les lundi de
décembre avant Noël...

info@angersjmr.com / www.angersjmr.com

Retrouvez les archives
de tous vos magazines «train» sur
archives.lrpresse.com
Accédez à plus de 1000 magazines en illimité,
des premiers aux derniers numéros!

DÉCOUVREZ LES OFFRES D'ABONNEMENT NUMÉRIQUE
À PARTIR DE 1€!

Sésame 24h Pour essayer 10 jours
Sésame Privilège Pour les abonnés à au moins une de nos revues "papier" 50/mois
Sésame Archives Pour les non abonnés 100/mois

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

LE PETIT TRAIN DE LA HESTE
Film à commander sur www.petit-train-hestre.com

Nouveau!
19€90
+ 3 € de frais de port.

13 ans après le premier film, découvrez le passionnant 2ème volet de "Le Petit Train de la Heste". Laissez-vous captiver par une intrigante enquête policière.

55 min + bonus
DVD + VOD

Envoyer un chèque à l'ordre de
«Petit train heste» 5 allée de la Heste, 64600 ANGLET

bourse aux trains
entre passionnés

www.bourseauxtrains.com
LE SITE D'ANNONCES SPÉCIALISÉ TRAIN MINIATURE

Vendez, achetez,
échangez
vos trains miniatures
entre passionnés!

TRAINS160

Spécialiste du N français sur internet
Modèles de prestige exclusifs Atelier GUARNIERO
Accessoires en exclusivité JPPENNATI/TRAINS160
Toutes les marques en matériel roulant et décor

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

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

Prolongez votre lecture
sur YouTube

DES 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
LRPresseOfficiel

Reportages
Constructions
Tests
et beaucoup d'autres
sujets à découvrir!

www.youtube.com/LRPresseOfficiel

Les Trains de Daliplumes

www.lestrainsdedalipumes.com

Spécialiste compagnies étrangères / Accessoires / Décors / 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

RADIO COMMANDE 2000

POINT DIGITAL
32 Rue des Tanneurs
Tél. 02 47 39 42 97
Fax 02 47 37 83 45
E-mail : rc.2000@wanadoo.fr
Site : www.rc2000.fr

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

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



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@utmodelismeferroviaire.fr
Vente en ligne : www.utmodelismeferroviaire.fr

NANCY TRAIN

LE SPÉCIALISTE DU MODÉLISME FERROVIAIRE
4, rue de la Commanderie
Tél. 03.83.28.01.21

Les trains de Domdom

Dominique spécialiste du digital 2 et 3 rails vous propose
Digitalisation sonore & digitalisation standard
• Transformation 2 rails en 3 rails • Pose d'éclairage analogique et digital • Programmes sonores personnalisés • Formations digital et centrales • Remotorisation MARKLIN • Réparations
VENTE NEUF & OCCASION
LENZ • ROCO • JOUEF • NOREV • ESU • ZIMO • MARKLIN • KUEHN NOCH • LDT • PIKO • LS MODELS • MISTRAL • REE • WIN DIGIPET (vente et formation) •
contact@lestrainsdedomdom.com 06 78 10 81 36
www.lestrainsdedomdom.com 18 rue de la pépinière 45750 Saint Pryvé Saint Mesmin

Liste des annonceurs

Alsace Modélisme.....p. 14	Les Trains de DomDom.....p. 87
AMF 87p. 86	LR Modélismep. 64
AMFR.....p. 6	Maquette d'Art de Tourainep. 87
Atelier du Trainp. 86	Maurienne Trainsp. 14
Au P'tit Magasin Bleup. 86	Multitrexp. 91
Au Pullmanp. 6	Nancy Trainp. 87
Baron du Railp. 87	Paris Modélismep. 6
Biarritz Trains Miniatures ..p. 88	Pierre Dominique .p. 22, 23, 24, 25, 80 et 3° de couv.
Citerne Mauricep. 80	Radio Commande 2000p. 87
DLY Moteursp. 87	S.A.I.p. 87
Doudou Modélismep. 6	Trains de Rêvep. 14
FB Systemsp. 04 et 85	Train Service Danckaertp. 12
Hornby.....p. 4° de couv.	Train-modelisme.comp. 80
Jouetec.....p. 86	Trains 160p. 86
Jouets Modèles Réduitsp. 86	UTM Modélisme.....p. 86
Jura Modélismep. 2° de couv.	
L'Atelier du trainp. 86	
Le Petit Train de la Heste....p. 86	
Les Trains de Dalipumes ..p. 87	

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

LR mOdélisme

...plus de 4000 références disponibles!

Voire boutique de train miniature

LRMODELISME.COM

n°72

Clés pour le train miniature

LA MONTAGNE

En vente chez votre marchand de journaux 4,50 €

Clés, tous les 6 numéros, un projet commence !

Un réseau en N, adaptable en HO

De la manœuvre et du fun sur moins de 2m², avec des conseils pour votre décor, et des astuces de construction

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

Suivez la construction du réseau en vidéo !

Ventes

Annonce commerciale

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

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 81 à 90

85 - Vds **Märklin** éch. 1 réf. 5865 - 5874 - 5809 - 5869. Neufs, jamais utilisés, boîtes d'origine. Photos à la demande à **jl.lardier@gmail.com** ou **06 75 01 39 94**

87 - Vds éch. N, **Minitrix** : 1 rame Norfolk and Western, 1 loco 0880, 3 voitures + 1 fourgon : 250€. Divers 22 wagons 1 essieu, 11 wagons à bogies : 10€ chaque. Tél. : **06 07 81 54 18**.

87 - Vds éch. N **Minitrix**, 1 rame DB, 1 loco 231 n°0235, 3 voitures, 1 fourgon à bogie : 200€. 1 rame diesel LN, 1 loco CC n°576 + 6 wagons à bogies : 200€. Tél. : **06 07 81 54 18**.

Île-de-France

92 - Vds NBO Jouef 2D2 9135, 119€ - 2D2 9120, 69€ - 2D2 5516, 69€ - CC 7107, 59€ - CC 7107 **Lima**, 69€ - Coffret **Rivarossi** CIWL 2524 x2, 80€ - 2489 x2, 80€ - véhicules **HO**, 8€. Tél. : **06 49 61 90 19**.

Achats

Annonce commerciale

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@aupeutittrainprovençal.fr** ou tél. **04 94 21 54 96**.

Départements 1 à 10

06 - Rech. la BR1103 rouge électrique de **Roco**, **HO** DB. Tél. : **06 31 01 50 12 HR**.

Départements 81 à 90

83 - Rech. trains "O" wagons et voitures **MTH**, **Brawa**, **Lenz**, **AMJL** et 1 loco **O30 Semblat** bon état + locotracteur **AMJL**. Tél. : **06 89 55 58 09**.

84 - Ech. N, échange rame de 4 voitures Romilly en coffret contre 4 voitures Bruhat. Faire offre au **06 18 51 46 13**.

Île-de-France

91 - Recherche épave 131 TB **Hornby** pour restaurer une autre 131 TB. Paie 50€ suivant état. Tél. : **01 69 43 01 76**.

Repères

Recherches pour une exposition

Les archives de Brive recherchent, en vue de réaliser une exposition, des maquettes représentant des ouvrages réalisés par l'usine Amodin/Leinekugel/Le Coq. Entre autres ouvrages : les ponts d'Aquitaine, d'Aramon, Buzet, Capdenac gare, Vitry-sur-Seine, Tarascon, Douai, Morzine, Toulouse St-Pierre, etc. Les ponts transbordeurs de Rouen, Nantes, Brest, Marseille, le viaduc des Rochers Noirs (19). Les maquettes devront être disponibles de juin à novembre 2024. Contact : **archives.brive@agglodebrive.fr** ou **05 55 18 18 50**.

Musée

La Petite France est un musée animé de trains miniatures des années 1920 à nos jours. Il ouvre du 6 avril au 11 mai. Départ des visites individuelles, tous les jours ouvrables, à 15h30. Pour les groupes d'au moins 15 personnes : départ tous les jours entre 10h et 22h, sur réservation. Accès aux PMR. Tél. : **02 47 24 60 19**. Rue du Pont de la Forge

Expos et bourses

Les 6 et 7 avril à Hamel (59) : Hamelmania 2024, Salon du modélisme, expo et bourse, réseaux de trains, documentations, dioramas

et maquettes, véhicules miniatures, figurines, bourse neuf et occasion. Salle Foyer rural rue André Hallé. Entrée 2€. (gratuit -12ans accompagnés). Organisé par le club MDM Modélistes De Monchecourt FFMF. Sam. de 10h à 18h et dim. de 10h à 17h. Rens. : **06 87 46 87 05 - 06 80 40 28 19 - http://modelmania.fr**

Les 6 et 7 avril, à Clères (76) : L'association Le Foyer de la culture et des loisirs, à travers son activité Clères Modélisme, organise la 2e édition de son exposition Clères Modélisme, exposition de maquettes, trains, voitures, figurines, radiocommandes, bourse d'échange, **Meccano**. Espace Clara, 38 Côte du Mont Blanc. Sam. : 14h-19h ; dim. : 10h-18h. Entrée : 3€ individuel ; 5€ en couple ; gratuit pour les mineurs accompagnés. Rens. : **lionel.delgerie@me.com - 06 59 23 50 81**.

Les 6 et 7 avril à Etampes (91) : TEE91 organise sa 3e bourse dédiée aux Trains Miniatures et patrimoine ferroviaire. Salle des Fêtes Jean Lurçat, Avenue de Bonnevaux. Sam. de 10h à 18h et dim. de 10h à 17h. Tarif entrée : 3€ (gratuit -10 ans accompagnés). Buvette et sandwicherie sur place. Parking à proximité. Rens. : **www.tee91.fr - 06 84 48 73 69**.

Le 7 avril à La Mulatière (69) : Le Chemin de Fer Privé de la Mulatière organise une bourse d'échange de trains et autos miniatures, et de jouets anciens. De 9h à 15h au gymnase André Malraux, chemin des Chassagnes sur près de 1000 m². Entrée 4 € et gratuite -12 ans accompagnés. Rens. : **j_tourlo@hotmail.com - @train-modelisme-cfpm.fr - www.train-modelisme-cfpm.fr**

Les 13 et 14 avril à Annonay (07) : Exposition généraliste modélisme et maquette, bateau, train, voiture, montgolfière. Parc de la Lombardière à Davézieux. Sam. : 14h-19h ; dim. 10h-18h. Entrée : 5€ ; gratuit -12 ans. Rens. : **communicationgolamodelisme@gmail.com**

Les 13 et 14 avril à Aubiet (32) : Exposition multidisciplinaire à

dominante de train. une bourse multidisciplinaire et ferroviaire est prévue le dimanche. Nous recherchons des exposants agricoles toute échelle confondue. N'hésitez pas à nous joindre : **model.jo@gmail.com - 06 07 34 35 85**.

Les 13 et 14 avril à Oignies (62) : Festival de Printemps organisé par le CMCF Oignies. Musées du Chemin de fer, de la Mine, des Wagons postaux. Centre Denis Papin, rue Émile Zola, de 10h à 18h. Entrée : 5€ ; 2.50€ pour -16 ans ; gratuit -6 ans accompagnés. Buvette - Parking. Rens. : **vroman.maurice@gmail.com**

Les 13 et 14 avril à Provins (77) : Exposition de modélisme pour les 40 ans du Modélisme Ferroviaire Provinois de la MJC. Présentation de différents clubs et réseaux, de la ligne Longueville - Provins - Villiers Saint Georges au 1/87. Vente de matériels et accessoires de modélisme ferroviaire. Entrée à 3€ et gratuit pour les -10ans. Gymnase Raymond Vitte - 77160 Provins. Rens. : **clubmf77@gmail.com**

Le 14 avril à Cosnac (19) : 22e bourse toutes collections organisée par le LTBC : trains, autos, livres, timbres, monnaies, etc. Place de la Guierle, Halle Brassens à Brive, de 9h à 17h. Rens. : **06 87 13 78 86 - 06 20 14 82 49 - moreaupoc@gmail.com**

Le 20 et 21 avril à Guilhaumand-Granges (07) : Bourse de modélisme multicollections, organisée par le Club Ferroviaire Grangeois. Salle Agora, 222 avenue Georges Clemenceau. Sam. de 9h à 18h. Dim. de 9h à 16h. Entrée 3€, gratuit -12 ans accompagnés. Animation : réseau et dioramas divers. Buvette et petite restauration sur place. Rens. : **06 64 44 86 04 - 06 52 76 36 23 - https://club-ferroviaire-grangeois-cfg-07.jimdosite.com/ - hubertrain07@gmail.com**

Les 20 et 21 avril à Mourenx (64) : Salon du modélisme avec exposition, vente et démonstration. Salle Louis Blazy. Entrée gratuite. Salle chauffée, restauration (plateau repas), buvette. Salle Louis Blazy, Avenue du président Paul Delcourt. Sam. de 10h à 17h30,

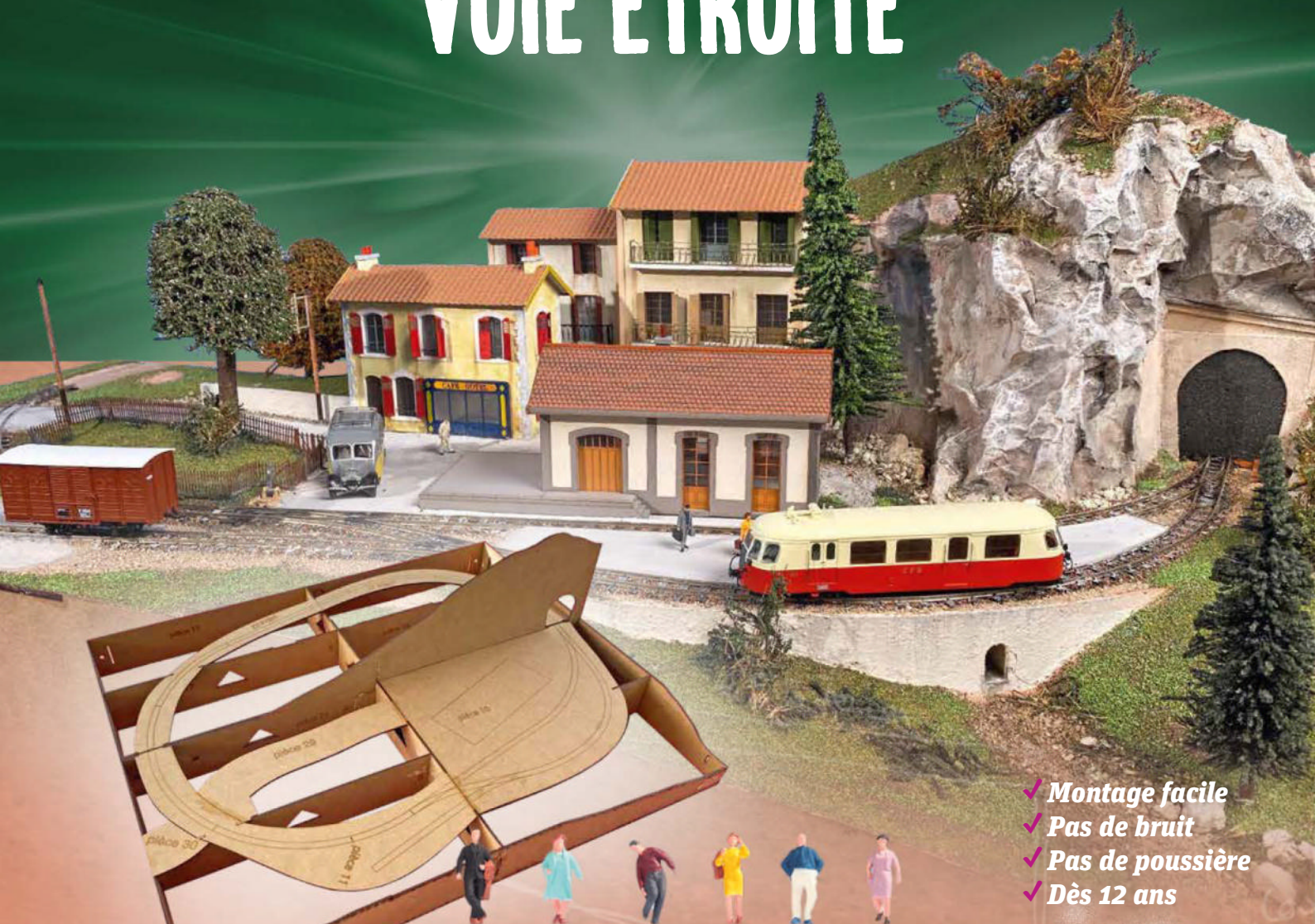
**BIARRITZ • TRAINS • MINIATURES**
Vente, Echange et Achat en neuf et occasion
14 rue des Mésanges - Hall d'Arta - Iraty - Biarritz
(passage intérieur num. 49)
à Biarritz - **06 87 34 87 33**
Spécialiste du modélisme ferroviaire. Toutes marques



COFFRETS D'INITIATION AU MODÉLISME

**TRAIN'IN
BOX** *Les coffrets
tout compris*

LE NOUVEAU COFFRET VOIE ÉTROITE



- ✓ Montage facile
- ✓ Pas de bruit
- ✓ Pas de poussière
- ✓ Dès 12 ans

Une nouvelle structure audacieuse
plus simple et intuitive.

VOUS ALLEZ L'ADORER !

299 euros
(sans le matériel roulant)

Commandez-le dès maintenant
sur www.lrmodelisme.com
Paiement 3x possible



Lien direct



OU PAR TÉLÉPHONE
AU 02 97 24 01 65

**UN MONDE MINIATURE
À VOTRE PORTÉE !**

LR PRESSE

LR modelisme

Loco-Revue

Clés
pour
le
modèle

Voie
Libre

Nouveau !

Loco-Revue

LES DOSSIERS THÉMATIQUES

Pratique du modélisme

Nouveau 116
Suppléments
vidéo
et bien d'autres
compléments en
téléchargement !

LE RÉSEAU FONCTIONNEL

DU PROJET AUX PREMIERS TOURS DE ROUES

Planification - menuiserie - voie - câblage

N°2

- 116 pages
- + de 300 illustrations
- Des tutos en vidéos et de nombreux plans en téléchargement !

16,50 €
14,50 € abonnés
Code DTLR02-93

Du projet au plan, de la menuiserie au câblage en passant par la pose de la voie, maîtrisez chacune de ces étapes clés de la construction d'un réseau ! **Au travers des 116 pages de ce deuxième Dossier thématique**, complétées de tutoriels en vidéo et de nombreux téléchargements, découvrez les conseils, techniques et astuces de modélistes expérimentés pour concevoir et concrétiser un réseau parfaitement opérationnel. L'objectif est on ne peut plus clair : **il faut que ça roule !**



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 DTLR02-93

MULTIREX

Hobby & Créa

Spécialiste du mini-outillage

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



PERCEUSE 230/E
PROXXON

LAMPE LOUPE
A LED



Remise sur tout le site *

60%

avec le code
Loco2404



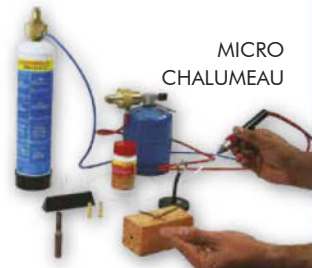
STYLO
FIBRE DE VERRE
PRO



TOUR À MÉTAUX



AÉROGRAPHE
DOUBLE ACTION



MICRO
CHALUMEAU

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. Valable jusqu'au 30/04/2024 pour la France métropolitaine, la Corse et la CEE. Livraison en 24h sous réserve disponibilité produit.



NOUVEAUTÉS

À PARAÎTRE EN AVRIL



Murs murs en vues
RÉF. MURS



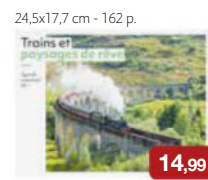
Ferrovie italiane nel Corno
d'Africa - en italien
RÉF. CORNO



Reims la magnifique
RÉF. REIMS



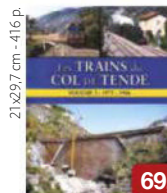
Charles R. Gordon-Stuart, le
photographe anglais qui aimait les
trains français 1938-1964
RÉF. STUART



Agenda semainier Trains et
paysages de rêve
RÉF. TRAGENDA



Coffret livre et puzzle - les trains
RÉF. TRPUZZLE



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



Le chemin de fer en France :
de la vapeur à l'électricité
RÉF. VAPELEC



Les chemins de fer du charbon
RÉF. CHARBON



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

MODÉLISME les indispensables



Bien débuter
à l'échelle 1/160
RÉF. BIENDEBN



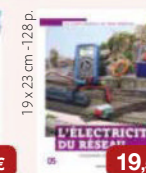
Signalisation
du réseau miniature
RÉF. GPSIGNAL



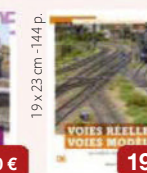
Comment tracer
votre réseau
RÉF. TRACERRE



Les commandes
numériques
pour tous
RÉF. GPDDC



L'électricité du réseau :
commande et
câblage pour tous
RÉF. GPELEC



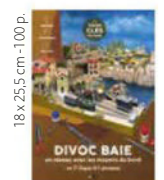
Voies réelles
et voies modèles
RÉF. GPVOIE



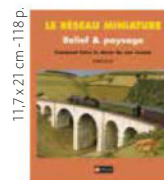
50 plans
& projets
RÉF. GP5OPP



Animez votre réseau
Initiation au système
Arduino
RÉF. GPARDUINO



DIVOC BAIE
Un réseau avec les
moyens du bord en 17
étapes et 8 semaines
RÉF. DIVOC



Le réseau miniature
04 - Relief & Paysage
RÉF. RMRP



Mon réseau pas à pas
Réseau Laporte paru
dans les Clés 1 à 6
RÉF. CLESLAPORTE



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

COLLECTION B.A.-BA DU MODÉLISME FERROVIAIRE

4,99 €
le fascicule

La collection
complète !

Les 24 fascicules
RÉF. BABACKCOMPL
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



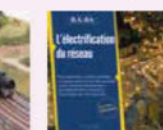
4 - Les plans des gares
RÉF. BABA04



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



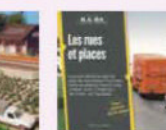
13 - Les reliefs et paysages
RÉF. BABA13



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



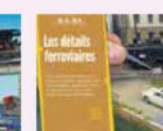
19 - Les fonds de
décor
RÉF. BABA19



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: 2h38  Sur la ligne impériale de Dijon à Monet-Veneux-les-Sablons RÉF. DVDLOC066 39,00 €	Durée: 67 min  Dol de Bretagne - Granville RÉF. DVDLOC057 30,00 €	Durée: 66 min  Les petits trains de Corrèze RÉF. DVDCCORREZE 30,00 €	Durée: 75 min  Le festival AJECTA 2023 RÉF. DVDAJECTA 30,00 €
Durée: 64 min  Le dépôt de Nogent-Vincennes à toute vapeur RÉF. DVDNOGENT 30,00 €	Durée: 74 min  Sur les rails du Limousin avec l'X-2403 du CFHA Saint Sulpice-Launier à Guéret et Felletin RÉF. DVDLOC063 30,00 €	Durée: 195 min  Sur les voies du Morvan avec l'X-4039 de l'ABFC - pack 3 DVD RÉF. DVDLOC064 49,00 €	Durée: 135 min  Sur les voies de Translozérien avec l'X-2403 - pack DVD RÉF. DVDLOC065 39,00 €
Durée: 70 min  Les autorails SNCF X-73500-73900 et VT 641 de la DB RÉF. DVDX73500 30,00 €	Durée: 68 min  Vapeurs 1960 : Nord et Est RÉF. DVDVAPEUR 30,00 €	Durée: 72 min  Vapeurs 1960 : Est et Ouest RÉF. DVDVAPEUR2 30,00 €	Durée: 70 min  Vapeurs 1960 : Bourbonnais et Nivernais RÉF. DVDVAPEUR3 30,00 €
Durée: 67 min  La traction électrique SNCF 1960 - 1980 RÉF. DVDTRACTION 30,00 €	Durée: 64 min  La SNCF au temps des autorails RÉF. DVDRAUTORAILS 30,00 €	Durée: 62 min  Les locomotives-tender 141 TA du P.O. et 141 TC du Nord RÉF. DVDLOC027 30,00 €	2 DVD - Durée: 2h30  1 - Blainville - Baroncourt - Lumes RÉF. DVDLOC061 39,00 €
3 DVD - Durée: 3h50  2 - Lumes - Somain - Hazebrouck RÉF. DVDLOC062 49,00 €	Durée: 80 min  Chemins de fer de Provence RÉF. DVDPROVENCE 30,00 €	Durée: 100 min  Paris Amiens avec la A1A-A1A 68081 - Pack de 2 DVD RÉF. DVDLOC054 30,00 €	Durée: 85 min  Les tramways de Lyon RÉF. DVDLYON 30,00 €
Durée: 2h45  Avignon - Lyon par la Rive-Gauche du Rhône, avec la BB 27142 de Région RÉF. DVDNAVIGNON 32,00 €	Durée: 80 min  Les locomotives BB ALSTHOM RÉF. DVDALSTHOM 30,00 €		

Loco-Revue

LES DOSSIERS THÉMATIQUES N°2

Les essentiels d'un réseau fonctionnel.
Du projet aux premiers tours de roues
Planification - Menuiserie
Voie - Câblage
RÉF. DTLR02-93

LES DOSSIERS THÉMATIQUES N°1

Baronnette-Les-Eaux
Le terminus au pied des montagnes.
De la réalité à la conception d'un réseau
RÉF. DTLR01-92



16,50 €
14,50 € pour les abonnés

Loco-Revue

HORS-SÉRIE

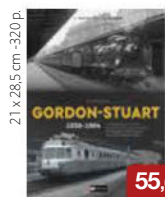
Promotion
- 50%*

- * **HSLR7** Réseauxrama 2
- * **HSLR10** 40 recettes pour le décor de votre réseau
- * **HSLR13** Les commandes numériques du réseau
- * **HSLR14** Cormont-les-bains, 2,5 m2 pour votre premier réseau H0
- * **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
- * **HSLR39** Réseauxrama 7
- * **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...
- * **HSLR50** RéseauxScopie (Luzy)
- 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
- 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 !
- HSLR83** Végétation et éléments naturels du paysage 13 € abonnés
- HSLR84** Autour de la gare marchandises 13 € abonnés
- HSLR85** La Patine en pratique pour tous 13 € abonnés
- HSLR86** Dunières l'histoire d'un réseau hors normes 13 € abonnés
- HSLR87** Saint-Hilaire-La-Mine. Votre réseau pas-à-pas en 21 jours ! 13 € abonnés
- HSLR88** Réalité et modélisme
- HSLR89** embranchements de particuliers 13 € abonnés
- HSLR90** Réseau d'exception, Tren Groc, au pays du train jaune 13 € abonnés
- HSLR91** Talents vérifiés, dépaysement assuré 13 € abonnés
- 2 m2 en L pour s'amuser.
- Construisez Daul-Saint-André en H0 13 € abonnés

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



LR921 - Prix valides jusqu'à fin avril 2024 et dans la limite des stocks disponibles



21 x 28,5 cm - 320 p.
55,00 €
Charles R. Gordon-Stuart, le photographe anglais qui aimait les trains français 1938-1964
RÉF. STUART



29,3 x 24 cm - 320 p.
57,80 €
L'Âge d'or de l'échelle zéro en France, 1930 - 1970
RÉF. AGEZERO



23 x 30 cm - 164 p.
55,00 €
L'Âge d'or du modélisme 1950-2000
RÉF. AGEDOR



21 x 28 cm - 300 p.
55,00 €
Trains d'exception, toutes les voitures et fourgons métalliques de la CIWL
RÉF. CIWL



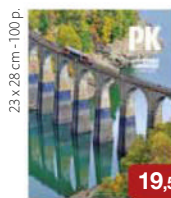
21 x 28,5 cm - 300 p.
49,50 €
Le réseau breton - Tome 1 De la création aux années 1940
RÉF. RESEAU BRETON1



21 x 28,5 cm - 300 p.
49,50 €
Le réseau breton - Tome 2 De 1945 jusqu'à nos jours
RÉF. RESEAU BRETON2



23 x 28 cm - 100 p.
18,00 €
Vu de ma cabine (15€ abonnés)
RÉF. PK01



23 x 28 cm - 100 p.
19,50 €
Les paysages ferroviaires (16€ abonnés)
RÉF. PK02



23 x 28 cm - 100 p.
19,50 €
Vapeur d'hier dans le monde d'aujourd'hui (16€ abonnés)
RÉF. PK03



21 x 25,8 cm - 130 p.
29,90 €
Les tramways de Valenciennes et les lignes des chemins de fer économiques du Nord
RÉF. VALENTINAM



21 x 28,5 cm - 300 p.
49,50 €
La grande marque des petits trains
RÉF. VBTRAINS



21 x 28,5 cm - 256 p.
39,90 €
Les 141 TA et le dépôt d'Ussel
RÉF. 141TA



21 x 28,5 cm - 192 p.
39,50 €
La Degulbeef & Cradding railroad
RÉF. DEGULFR



21 x 28,7 cm - 300 p.
49,50 €
Les chemins de fer du Vivarais et du Velay
RÉF. CHIVARAI



21 x 28,5 cm - 272 p.
49,50 €
Un siècle de trains miniatures en France
RÉF. UNSIECLE



24,5 x 29,7 cm - 208 p.
39,90 €
Marcel Ackle, un talent naturel
RÉF. TALENT



21 x 28,5 cm - 184 p.
29,90 €
Les lignes et les gares de France en cartes
RÉF. POUY



29,3 x 24 cm - 260 p.
39,90 €
Fournereau Trois générations de passion pour le modélisme ferroviaire
RÉF. FOURN3G



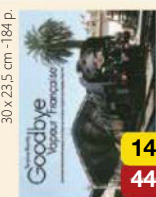
21 x 28,5 cm - 192 p.
35,00 €
Les 230 P8 Prussiennes sur les rails de France
RÉF. 230P8



21 x 28,5 cm - 250 p.
42,30 €
44,50 €
Les petits trains de Ch'Nord
RÉF. CHNORD



21 x 28,5 cm - 144 p.
14,50 €
29,90 €
60 ans de compositions de trains de nuit français
RÉF. COMPOUNIT



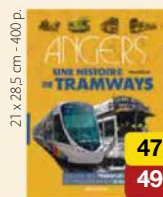
30 x 23,5 cm - 184 p.
14,90 €
44,50 €
Goodbye Vapeur Française
RÉF. GOODBYE



21 x 28,5 cm - 300 p.
42,30 €
44,50 €
Le dernier tramway à vapeur de France
RÉF. CORREZE



21 x 28,5 cm - 250 p.
42,30 €
44,50 €
Le chemin de fer du Blanc à Argent
RÉF. BLANCARG



21 x 28,5 cm - 400 p.
47,00 €
49,50 €
Angers, une histoire de tramways
RÉF. ANGERTRAM

PROMO
BANDES DESSINÉES

TINTIN



22,5 x 30,3 cm - 64 p.
14,50 €
Hergé, Tintin et les trains
RÉF. BDTINTIN

LA BRIGADE DU RAIL

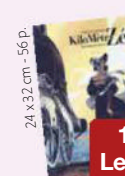


24 x 32 cm - 48 p.
14,00 €
Les naufragés de Malpasset
RÉF. BDBRIGAD2



14,00 €
Requiem chez les cheminots
RÉF. BDBRIGAD3

KILOMÈTRE ZÉRO



24 x 32 cm - 56 p.
14,90 €
Une épopée ferroviaire
RÉF. BDEPOPEE



14,90 €
Une saga familiale
RÉF. BDEPOPEE2



15,90 €
Un nouveau monde
RÉF. BDEPOPEE3

Autres éditeurs



23 x 27 cm - 207 p.
27,99 €
L'Europe en train 50 itinéraires de rêve
RÉF. LEUROPE



29 x 24,5 cm - 64 p.
14,95 €
En train autour du monde
RÉF. AUTOUR



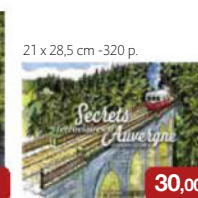
27 x 33 cm - 220 p.
29,95 €
Découvrir le monde en train : merveilleux itinéraires
RÉF. DECOUVRIR



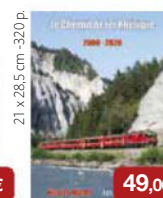
21 x 28 cm - 176 p.
32,00 €
Histoire de la Gare de Paris Austerlitz
RÉF. AUSTERLITZ



21 x 28,5 cm - 320 p.
41,00 €
Les plus beaux trains de France
RÉF. BEAUXFR

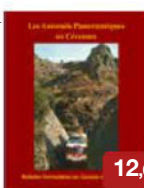
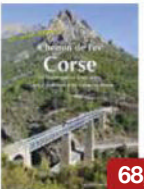
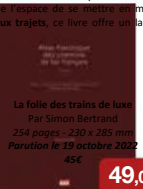
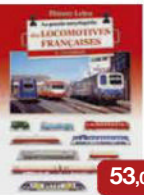
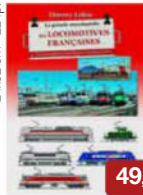
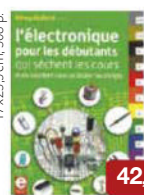


21 x 28,5 cm - 320 p.
30,00 €
Secrets ferroviaires d'Auvergne et un peu au-delà
RÉF. AUVERGNE



21 x 28,5 cm - 320 p.
49,00 €
Le chemin de fer Rhétique 2000 - 2020
RÉF. RHETIQUE



 21x25 cm - 368 p. 26,00 € Le guide du tourisme et des loisirs ferroviaires 2023 RÉF. LOISIRS23	 27x22,50 cm - 272 p. 75,00 € Signalisation et automatismes ferroviaires Tome 4 RÉF. SIGNAUT4	 23,5x17 cm - 157 p. 25,00 € Cheminots Justes parmi les Nations RÉF. JUSTES	 21,5x17 cm - 48 p. 12,00 € Les Autorails panoramiques en Cévennes RÉF. CEVENNES	 21,5x17 cm - 48 p. 35,00 € Remarquables postes d'aiguillage RÉF. POSTES UNE INVITATION AU VOYAGE ET À LA DÉCOUVERTE	 21,5x17 cm - 56 p. 15,00 € Le Translozérien RÉF. TRANSLO	 24x31 cm - 160 p. 49,00 € Images de trains Dernières missions RÉF. IMAGES30
 16x23 cm - 288 p. 25,00 € Les tramways suisses années 1960 RÉF. TRAMSUISSES	 22,5 x 27 cm - 196 p. 35,00 € Le dépôt de Chaumont RÉF. CHAUMONT	 22x 27 cm - 128 p. 25,00 € La ligne de Sceaux Le laboratoire ferroviaire du RER RÉF. SCEAUX	 24 x 32 cm - 224 p. 49,00 € Passport pour la vapeur RÉF. PASSEPORT Ces jours encore les trains de luxe existent au point que des compagnies, à travers le monde, font naître de nouveaux palais sur rail. Depuis le mythique Orient Express jusqu'aux dernières lignes prestigieuses, les trains de luxe n'en finissent pas de faire rêver les voyageurs ivres de volupté et les amateurs de trains éblouis par les détails techniques qui permettent à ces lieux hors du temps et de l'espace de se mettre en mouvement. Évoquant les plus sublimes trains, les plus beaux trajets, ce livre offre un large panorama et permet d'approfondir les plus belles histoires de chemins de fer.	 23x28,5 cm - 254 p. 45,00 € La folie des trains de luxe RÉF. FOLIE	 24 x 32 cm - 160 p. 42,00 € L'atlas des viaducs de France - Tome 1 RÉF. VIADUCS1	
 30x24 cm - 240 p. 49,00 € Gruppo E428 Le grandi locomotive ITALIANE - en italien RÉF. LOCOIT	 21 x 29,7 cm - 448 p. 68,00 € Le grand album du Chemin de Fer Corse RÉF. ALBCORSE	 18x 24 cm - 320 p. 25,00 € Trains de nuit 30 trajets inoubliables en Europe RÉF. TRAJETS	 19x 24 cm - 240 p. 29,00 € Technologie et systèmes de sécurité ferroviaire RÉF. SYSTEMES	 24 x 31 cm - 304 p. 49,00 € Atlas historique des chemins de fer français Tome 2 RÉF. ATLAS2	 24 x 31 cm - 304 p. 52,00 € Atlas historique des chemins de fer français Tome 3 RÉF. ATLAS3	
 21x29,7 cm - 116 p. 19,90 € Billard autorails de prestige RÉF. BILLARD	 22x27 cm - 160 p. 32,00 € La longue marche du dépôt de Mans Tome 2 RÉF. DEPOTMANS2	 21 x 15 cm - 112 p. 20,00 € MKD, la passion du décor RÉF. MKD	 22x27 cm - 192 p. 39,00 € Chemin de fer et cheminots d'antan RÉF. ANTA	 21,6x27,9 cm - 192 p. 40,00 € Trains du monde RÉF. TRAINSMONDE	 17x21 cm - 386 p. 29,00 € Arduino - Faites le jouer avec le train 2 ^e édition RÉF. ARDUINO2	
 22x27 cm - 160 p. 39,00 € Il y a 50 ans... Paris Bastille RÉF. BASTILLE	 21 X 29,7 cm - 346 p. 29,00 € Le Salève et son chemin de fer à crémaillère RÉF. SALEVE	 24 x 32 cm - 160 p. 42,00 € L'atlas des viaducs de France - Tome 2 RÉF. VIADUCS2	 22 x 27 cm - 160 p. 39,00 € Signalisation et sécurité de l'exploitation ferroviaire RÉF. SECURITE	 27 X 24,4 cm - 2160 p. 39,00 € Orient-Express & Co Archives photographiques d'un train mythique RÉF. OEANDCO	 26x 27 cm - 168 p. 35,00 € Steam Power bilingue français / anglais RÉF. POWER	
 21 x 15 cm - 112 p. 29,00 € Les chemins de fer des Côtes-du-Nord RÉF. CFCDN	 14x22,5 cm - 520 p. 26,90 € La fabuleuse histoire des transports parisiens RÉF. FABULEUSE	 23,5x31,5 cm - 216 p. 53,00 € La grande encyclopédie des locomotives françaises Tome 2 RÉF. LOCOFRAN2	 24 x 32 cm - 208 p. 53,00 € La grande encyclopédie des locomotives françaises Tome 3 RÉF. LOCOFRAN3	 24x32 cm - 224p. 49,00 € La grande encyclopédie des locomotives françaises - Vol.4 RÉF. LOCOFRAN4	 17x23,5 cm - 308 p. 42,50 € L'électronique pour les débutants... RÉF. ELECDEB	

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

trains.lrpresse.com



[illegible]

92

Loco-Revue

LES DOSSIERS THÉMATIQUES

Projet de voie à l'échelle

Nouveaux modèles
 Locomotives
 Wabco
 1/43
 1/43

243 photos et 100 illustrations de modèles

DU PROJET AUX PREMIERS TOURS DE ROUES

Modélisme / Modèles / Modèles

BON DE COMMANDE		Quantité	Prix unitaire	Prix total
Insérez le code de l'article dans les cases ci-dessous en MAJUSCULES				
Exemple : DVDALB2013		1	21,00 €	21,00 €
SOUS-TOTAL			€	
FORFAIT EXPEDITION Si uniquement magazine(s) et hors série, tarif par unité : France Métropolitaine : 0,90€ - UE : 1,50€ - Autres pays : 2,15€ Si livres, DVD ou produits modélisme France Métropolitaine : 7,80€ Europe-DOM/TOM : 15€ Autres pays : 40€			(Forfait expédition à reporter) €	
N° d'abonné :		TOTAL DE VOTRE COMMANDE (frais d'expédition inclus)		€

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

Prix valables jusqu'à fin avril 2024