

iTreni

RIVISTA MENSILE
ATTUALITÀ E STORIA DELLA FERROVIA
MODELLISMO FERROVIARIO
Anno XLI - n. 433 - febbraio 2020 - prima immissione: 3 febbraio 2020

sede legale

ETR - Editrice Trasporti su Rotaie soc. coop.
Piazza Vittorio Emanuele II, 42 - 25087 Salò (BS)
Reg. Imp. di Brescia e cod. fisc. 01536130170 - R.E.A. 242618
Iscrizione Albo Cooperative A110840
internet: www.eteditrice.eu

Direzione editoriale

Mariangela Scarpini direzione@eteditrice.eu

Amministrazione

Amministrazione, pubblicità, abbonamenti, vendite
etr@eteditrice.eu tel. e fax 036541092 (dalle 9 alle 17)

rivista iTreni

direttore responsabile

Vittorio Cervigni direttoreIT@eteditrice.eu

redazione

Mauro Luis Longarini
redazioneIT@eteditrice.eu

coordinatore di redazione

Marcello Cruciani

consulenti di redazione

Francesco Dal Negro - Giorgio Di Modica
Michele Mingari - Franco Pepe

copyright

Tutti i diritti sono riservati a norma di legge
© ETR - Editrice Trasporti su Rotaie - 2020

stampatore

Euroteam s.r.l. - via Verdi 10 - 25080 Nuvolera (BS)

distribuzione

Me.Pe. spa - via E. Bugatti, 15 - 20142 Milano

registrazioni

tribunale di Brescia n. 13/80 in data 5 giugno 1980
R.O.C. n. 6483



ABBONAMENTI

Ordinario Italia (11 numeri) € 61,00
Per l'estero (11 numeri) € 115,00

Per abbonamenti e ordini (vedi pagina 63) inviare l'importo alla società

ETR-Editrice Trasporti su Rotaie soc. coop.

• c.c.p. 10801256 BIC BPPII-TRRXXX
IBAN IT86R076011120000010801256

• c/c bancario IBAN
IT24T 03111 55182 000000019010
BIC BLOPIT22 (UBI Banca).

Gli abbonamenti decorrono dal mese successivo a quello del versamento.

ISSN 0392-4602

copertina

Automotrice ALn 668.121 di Trenord in trasferimento a vuoto fra Bornato-Calino e Rovato Borgo il 14 dicembre 2012 (foto P. Taesi).

pagine centrali

Elettrotreno ETR.564.001 in servizio internazionale fra Trieste e Lubiana, presso Gornje Ležeče il 16 maggio 2019 (foto V. Pascale).

retro

Elettromotrice SFD a Borca di Cadore nell'agosto 1960 - vedi a pagina 71 (foto G. Vaghi).

attualità e storia

Claudio Dutto
12 Borgo San Dalmazzo,
piccolo centro intermodale

Massimiliano Oberti
18 Orario, che passione!

Luca Berardocco
20 Approvvigionamento
di un cantiere AV/AC

28 ... altre Vectron

Renato Cesa De Marchi
30 Evoluzione dei collegamenti
fra Roma e Napoli



modellismo

Maurizio Perugi
44 Il diorama della Copara

Gennaro Reppucci
50 I "lupi" di Porta Nolana

56 La VT 133 522 DR di Tillig in H0m e H0e

rubriche

- 4 Notizie flash
- 9 Impianti FS
- 38 Gite e manifestazioni
- 39 Piccoli annunci
- 39 Passaggi a livello
- 40 Arrivi e partenze
- 42 Pillole di ferro... via
- 60 Mondo modellistico



I **nuovi** abbonati se effettuano un bonifico o postagiro sono invitati a **comunicare** il loro indirizzo tramite fax 0365 41092 o e-mail all'indirizzo etr@eteditrice.eu.

ARRETRATI

prezzo arretrati € 6,50* fino al 376, € 7,00* dal 377 (esauriti: da 1 a 40, 51, 57, 62, 116, 119, 222, 239, 260, 265, 277, 284, 289, 330)

* più 2,50 € per copia, per due o più copie 5,00 € per l'estero 5,50 € per copia.

Ogni riproduzione, anche parziale, di un testo o un'immagine senza l'autorizzazione dell'editore è severamente vietata.

Informativa UE 2016/679 (GDPR). I dati anagrafici degli abbonati alla rivista sono trattati, per la durata dell'abbonamento, dall'Editore ETR al fine di gestire l'invio periodico anche mediante comunicazione a società di servizi di imbustamento e spedizione. Gli abbonati possono rivolgersi al Responsabile presso l'Editore ETR o sul sito www.eteditrice.eu.

A norma dell'art. 74, primo comma, lettera c del D.P.R. 633/1972 e dell'art. 1 del D.M. 29.12.1989, l'IVA pagata dall'editore sugli abbonamenti e sui fascicoli separati è conglobata nel prezzo di vendita: il cessionario non è tenuto ad alcuna registrazione ai fini IVA (art. 25 D.P.R. n. 633/1972) e non può parimenti operare, sempre ai fini di tale imposta, alcuna detrazione. In considerazione di ciò l'editore non ha l'obbligo di rilasciare fatture.

Ci scusiamo per eventuali errori od omissioni dichiarando la disponibilità a correggere attribuzioni non esatte per gli aventi diritto non reperiti.