

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 Treni

direttore responsabile

Vittorio Cervigni direttoreT@eteditrice.eu

redazione

Mauro Luis Longarini
redazioneT@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 - 2021

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 69)
inviare l'importo a:

ETR-Editrice Trasporti su Rotaie soc. coop.

• c.c.p. 10801256 BIC BPPII-TRRXXX
IBAN IT86R0760111200000010801256

• 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

TGV-R 4504 proveniente da Parigi e diretto a Milano, servizio rimasto attivo nonostante le riduzioni per la pandemia, nel paesaggio innevato della Val Susa presso Oulx (TO) il 7 gennaio (foto A. Arri).

pagine centrali

Locomotiva elettrica FS E.402.171 appena giunta a San Giuseppe di Cairo (SV) per un trasferimento di rotabili demolendi, il 13 gennaio (foto F. Pepe).

retro

Locomotiva FS E.447.023 in deposito a Firenze il 5 maggio 1990 - vedi a pagina 71 (foto L. Carneseccchi).

attualità e storia

Roberto Monti

12 2021: Anno Europeo delle Ferrovie

Attilio Di Iorio

14 Le elettromotrici ALe 841

Marcello Cruciani

22 Roma Termini, 70 anni
e non li dimostra

Piero Capecchi

26 E.444, "il sogno"

Massimo Franzin

30 Il raccordo militare del Montello



modellismo

Prove e misure:

46 locomotiva FS D.141 - Piko H0

Giovanni Catella

50 Museogiocando

Emanuele Prestia

53 E.323 ed E.324 in scala H0

Fabrizio Sozzi

56 Jeep su rotaie... in scala

58 Isacco ne fa 100



rubriche

- 4 Notizie flash
- 38 Piccoli annunci
- 39 Passaggi a livello
- 39 Impianti FS
- 40 Arrivi e partenze
- 42 Pagina dei lettori
- 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

Arretrati fino al n.376 € 6,50 cad
Arretrati dal n.377 al 436 € 7,00 cad
Arretrati dal n. 437 in poi € 7,50 cad
(esauriti: da 1 a 40, 51, 57, 62, 116, 119, 222, 239, 260, 265, 277, 284, 289, 330, 410, 435, 438)
Spedizione per una copia € 2,50 - per più copie € 5,00.

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.