

Treni

RIVISTA MENSILE
ATTUALITÀ E STORIA DELLA FERROVIA
MODELLISMO FERROVIARIO
Anno XLII - n. 450 - settembre 2021 - prima immisione: 1 settembre 2021

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) € 71,00
Per l'estero (11 numeri) € 125,00

Per abbonamenti e ordini (vedi pagina 69)
inviare l'importo a:

ETR-Editrice Trasporti su Rotaie soc. coop.

• c.c.p. **10801256** BIC BPPH-TRRXXX
IBAN IT86R076011200000010801256

• c/c bancario **NUOVO IBAN**
IT45V 05387 55182 000042783881
BIC BLOPIT22 (BPER banca).

Gli abbonamenti decorrono dal mese successivo a quello del versamento.

ISSN 0392-4602

copertina

Frecciarossa 8318 Lecce-Milano effettuato con l'ETR.1000-37 nella livrea celebrativa della vittoria della Nazionale ai Campionati Europei di calcio, presso Maddaloni Superiore (CE) il 7 agosto (foto P. Ferraro).

pagine centrali

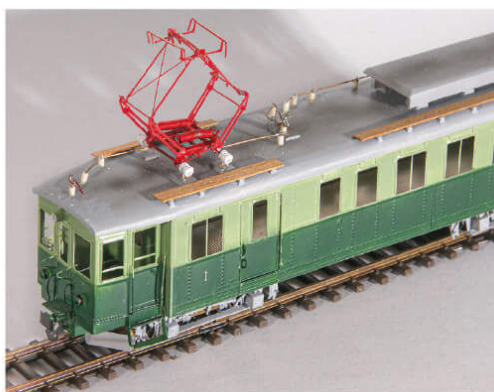
Doppia composizione di elettrotreni ETR.343 di Sistemi Territoriali in servizio come Regionale Venezia Santa Lucia-Bassano del Grappa in partenza da Castelfranco Veneto (TV) il 18 agosto 2020 (foto R. Foltran).

retro

Locomotive a vapore 640.083 e 743.150 ad Alba nell'agosto 1966 - vedi a pagina 71 (foto R. Cesa De Marchi).

attualità e storia

- Marcello Cruciani*
14 Lavori e interruzioni
Renato Cesa De Marchi
18 Cambi trazione a Carmagnola
Federico Zanchetta
24 I treni dei lavoratori italiani all'estero
30 *Gian Guido Turchi*
Ravenna-Rimini: quale futuro?



modellismo

- Giorgio Di Modica*
46 I rotabili delle FEA
Giorgio Manzani
55 Un carro pulisci rotaie

rubriche

- 4 Notizie flash
28 Impianti FS
29 Passaggi a livello
38 Arrivi e partenze
40 Gite e manifestazioni
41 Piccoli annunci
41 Biblioteca
42 Pagina dei lettori
58 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 al 447 € **7,50** cad
Arretrati dal n. 448 € **8,50** cad
(esauriti: da 1 a 40, 51, 57, 62, 116, 119, 127, 222, 239, 260, 265, 277, 284, 289, 330, 410, 435)
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.