

## 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](http://www.eteditrice.eu)

## Direzione editoriale

Mariangela Scarpini [direzione@eteditrice.eu](mailto:direzione@eteditrice.eu)

## Amministrazione

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

## rivista iTreni

### direttore responsabile

Vittorio Cervigni [direttoreIT@eteditrice.eu](mailto:direttoreIT@eteditrice.eu)

### redazione

Mauro Luis Longarini  
[redazioneIT@eteditrice.eu](mailto: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 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

Automotrice Diesel ALn 668.016 di Tper, corrispondente alla serie 1000 FS (vedi la monografia "ALn 668 FIAT"), in coda al Regionale 90328 Parma-Suzzara, a Luzzara (RE) il 20 giugno (foto P. Taesi).

## pagine centrali

Doppia composizione di Minuetti Diesel (in testa il treno 064) per un Regionale Faenza-Firenze, fra San Piero a Sieve e Campomiglio il 28 giugno (foto N. Baldi).

## retro

Locomotive a vapore FS R.302.028 e 038 (articolo a pagina 16) a Sciacca (AG) nel 1976 - vedi a pagina 71 (foto B. Villa, collezione L. Carnesecchi).

## attualità e storia

Marcello Cruciani

12 Chiusure e "deviati" estivi

Bruno Mauri

16 Ai comandi delle R.302

Francesco Bruera

24 Il Genio Ferrovieri, oggi

Massimo Inzerilli

28 Siracusa e dintorni



## modellismo

39 Plastico e linea aerea:  
continua o trifase?

Giuseppe Mutolo

46 La sottostazione di Acquisanta

Enrico Celani

52 Molle fatte in casa

Mario Diani

54 Un distributore  
di benzina particolare

Fabrizio Sozzi

56 Carro tender per nafta

## rubriche

4 Notizie flash

15 Impianti FS

15 Passaggi a livello

38 Gite e manifestazioni

40 Arrivi e partenze

42 Pagina dei lettori

59 Piccoli annunci

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](mailto: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, 410)

\* 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](http://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.