



STRADE & AUTOSTRADE

121

1/2017
GENNAIO
FEBBRAIO

COSTRUZIONE E MANUTENZIONE DI STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, GALLERIE
Studi e Progetti • Grandi infrastrutture • Cantieri • Impianti • Ambiente • Macchine • Tecnologie • Materiali

SOMMARIO

editoriale

- 9 **Politiche europee e italiane di trasporto: le ferrovie sono il nodo strategico**
Claudio Capocelli

strade&autostrade

- 10 **L'Osservatorio ANAS**
A cura di Marina Capocelli

pavimentazioni&manti

- 14 **Una pista ciclabile... praticamente eco**
Giulio Bacco
- 17 **Punto di Vista: "Il futuro delle strade: la manutenzione"**
Gabriele Tebaldi
- 18 **La manutenzione stradale tramite il microtappeto a freddo (Slurry Seal)**
Andrea Grilli
- 24 **La manutenzione preventiva del manto stradale**
Andrea Moschen
- 26 **Lavorazioni ecologiche per pavimentazioni**
Giulio Sbarufatti

gallerie&tunnelling

- 28 **Rogfast, accentratore di primati**
Eugenio A. Merzagora
- 31 **La galleria Cappuccini a Savona**
Ufficio Stampa di Ulma Construction Srl
- 32 **Galleria di Gallerie**
A cura di Monica Sigismondo
- 38 **Una tranquilla nottata... pesante**
Mario Liberatore - Eugenio A. Merzagora

ponti&viadotti

- 40 **Il viadotto Caffaro sulla Autostrada A2**
Giuseppe Matildi - Carlo Vittorio Matildi - Guido Cammarota - Federica Ricci - Stefano Isani - Marco Sciarra
- 44 **Il rinforzo strutturale del viadotto Colle Isarco**
Carlo Costa - Walter Pardatscher - Giacomo Ballarini

- 52 **Il varo di un ponte ferroviario sulla Tangenziale di Bologna**
Giancarlo Guadagnini - Stefano Pedrielli - Michele Bianchini - Stefano Bilosi
- 59 **Supporto a decisioni (DSS) per la gestione e la manutenzione stradale - seconda parte**
Giuseppe Maddaloni - Nicola Caterino - Iolanda Nuzzo - Carmine Pascale - Francesco A. Viola

ferrovie&metropolitane

- 64 **Ferrovie, nel 2017 molti i cantieri in avvio**
Marta Tenca
- 66 **Le vie del ferro**
A cura di Gaetano Moroni

aeroporti&hub

- 68 **W 150 CFI: produttiva anche sulle piste aeroportuali**
Lucio Garofalo

asfalti&bitumi

- 72 **Il fresato: materiale ecosostenibile per miscele bituminose - prima parte**
Loretta Venturini
- 80 **Soluzioni di riciclaggio**
- 84 **La linea Verde Bitroad**
Massimo De Deo - Francesco Santoro
- 88 **Prestazioni del conglomerato con bitumi ipermodificati**
Pietro Poggi - Roberto Savi - Roberto Salvadori - Elena Romeo - Gabriele Tebaldi
- 94 **Mitigare il rumore con asfalti riciclati: il progetto Life Nereide**
Gaetano Licitra - Daniele Fornai
- 98 **La nuova tecnica di impermeabilizzazione con membrane bituminose**
Marco Marchi - Maria Vittoria Vignoli - Fabio Picariello
- 102 **Gestione e riciclaggio dell'asfalto in sito**
Ufficio Stampa di TS Asfalti Srls
- 105 **La nuova pista dell'aeroporto di Reykjavic è Made in Italy**
Marzio Ferrini
- 108 **Tecnologie avanzate per conglomerati di qualità**
Lucio Garofalo

cementi&calcestruzzi

- 112** **La crisi si affronta con innovazione e qualità**
Silvio Cocco – Valeria Campioni
- 118** **Uno è meglio di due**
Antonio Fichera

materiali&inerti

- 121** **Gli aggregati riciclati**
Marco Bettio – Raffaella Arrigoni
- 123** **Membrane bituminose composite ad elevate prestazioni**
Ines Antunes

tecnologie&systemi

- 126** **Firestorm, Speed Brine e Agriworld**
Andrea Marin
- 130** **Tritone e sistemi GIS: una coppia vincente**
Vincenzo Pasquale Giofrè – Vittorio Astarita

macchine stradali

- 132** **Verso un nuovo mondo con piastre estensibili uniche**
Paolo Bressan
- 134** **Il rinnovo della metro di Londra parte da Brescia**
Paolo Leonardo Biglieri
- 138** **Bande sonore: nuova soluzione a triplo uso**
Lucio Garofalo
- 140** **La lunga tradizione nella produzione di impianti e macchine stradali**
Mario Carlotto
- 143** **Il rullo monotamburo BW 219 BVC-5 per sottofondi ad alta portanza**
Francesco Colombo
- 148** **Buon giallo non mente**
- 152** **Esperienza e controllo della pavimentazione senza pari**
Ufficio Stampa di Atlas Copco SpA
- 154** **La Macchina Tappabuche™ per una riparazione semi-automatica del manto**
Enrico Maria Vergnano – Edgardo Menegatti

macchine movimento terra

- 156** **Prestazioni ai massimi livelli con l'innovazione tecnologica**
Ufficio Comunicazione di Scai SpA
- 160** **Minipale per i cantieri stradali**
Ufficio Stampa di Bobcat SpA
- 162** **Produttività, comfort e sicurezza di livello superiore**
Alessandro Fresia

attrezzature&componenti

- 166** **Evoluzioni a tutto campo con l'incremento delle capacità operative**
Carlo Alberto Razzoli

segnaletica&sicurezza

- 172** **Un occhio alla Sicurezza**
A cura di Gaetano Moroni
- 174** **Rassegnaletica**
A cura di Eugenio A. Merzagora

trasporti&logistica

- 176** **ITS e Smart City**
A cura di Maria Predari

ambiente&territorio

- 178** **Una storia di successo e imprenditorialità**
Ufficio Stampa di Ecogest SpA
- 182** **Verso le emissioni zero per una Green Mobility**
A cura di Piero Scotti
- 184** **Alla volta di una mobilità sempre più verde**
Fabio Camnasio
- 186** **ANAS racconta la riqualificazione della Salerno-Reggio**
Ufficio Stampa di ANAS SpA

finanza&progetti

- 188** **Il CIPE sblocca 15,2 miliardi di fondi**
Marta Tenca
- 189** **Le novità per l'edilizia e le costruzioni della Legge di Bilancio**
Darma Lodigiani

norme&leggi

- 190** **Osservatorio Legale Infrastrutture Viarie**
A cura di Stefano Calzolari
- 192** **Svizzera, ultime vignette**
Luigi Brighenti
- 194** **L'UE informa**
A cura di Fabio Camnasio

incontri&interviste

- 198** **Luigi Carrarini: l'uomo che... ha inventato lo "Smart Team"**
Bruno Amatucci
- 204** **Silenzio, si gira!**
Francesco Colombo

manifestazioni&formazione

- 210** **Il trio veronese apre i cancelli**
Marina Capocelli

rassegne¬iziari

- 211** **Recensioni di libri e cd-rom**
- 212** **Servizio ai Lettori**
- 213** **Il Notiziario LASSTRE**
A cura di Fabrizio D'Amico
- 216** **Il Notiziario ERF**
A cura di Christophe Nicodème
- 218** **Il Notiziario SIIV**
A cura di Gianluca Dell'Acqua
- 219** **Il Notiziario ASIT**
A cura di Francesca Maltinti
- 222** **Il Notiziario SITEB**
A cura di Michele Moramarco
- 224** **Il Notiziario ASSOSEGNALETICA**
A cura di Giusy Palladino
- 226** **News dall'Europa**
- 231** **Indice analitico per argomenti - anno 2016**
- 240** **Indice Inserzionisti**