



Esposizione Internazionale delle
Macchine, Impianti e Tecnologie
per la Filiera Agricola.

International Exhibition of Machinery and
Technologies for Agriculture.

AGRILEVANTE

Bari, 12-15 ottobre/October 2017



L'agricoltura mediterranea in un unico evento
Mediterranean agriculture in a single event



Organizzata da Federunacoma Surl. È un'iniziativa Fiera del Levante /Organized by Federunacoma Surl. A Fiera del Levante Initiative
Info: tel (+39) 06 432.981 - fax (+39) 06 4076.370 - agrilevante@federunacoma.it

Con il supporto di/Supported by



Ministero dello Sviluppo Economico



FIERA DEL LEVANTE



Provincia di Bari



Comune di Bari



CCIAA di Bari



BANCA
POPOLARE
DI BARI

www.agrilevante.eu



PRIMO PIANO CLOSE-UP

- 4 Alessandro Malavolti nuovo presidente FederUnacoma**
Alessandro Malavolti the new FederUnacoma President
Redazione / Editorial Staff
- 6 Vendite in crescita nel primo semestre 2017**
Sales increasing in first half of 2017
Redazione / Editorial Staff
- 8 Mercato trattori, la variabile dell'usato**
Tractor market, variability of used units
Redazione / Editorial Staff
- 10 Macchine agricole: l'industria italiana punta sui mercati asiatici**
Agricultural machinery: Italian industry betting on Asian markets
Redazione / Editorial Staff

EVENTI EVENTS

- 12 Agrilevante, la festa dell'agricoltura mediterranea**
Agrilevante, the Mediterranean agricultural holiday
Redazione / Editorial Staff

14 SPECIAL EIMA SHOW 2017

- 14 EIMA Show, i prodigi dell'agricoltura "4.0"**
EIMA Show, the miracles of Agriculture "4.0"
Redazione / Editorial Staff
- 18 Agricoltura di precisione: le tecnologie e le politiche**
Precision agriculture: technologies and policies
Redazione / Editorial Staff
- 24 ADR, componenti high tech al servizio della produttività**
ADR, high tech components at the service of productivity
Giacomo Di Paola
- 26 InPulse, tecnologia AMA per l'agricoltura 4.0**
InPulse, AMA technology for 4.0 agriculture
Fabrizio Sereni
- 28 VRX 170 Competitor, la rotopressa Bargam punta sulla versatilità**
VRX 170 Competitor round baler, Bargam aiming for versatility
Fabrizio Sereni

- 29 Case: una gamma di trattori per operazioni heavy duty**
Case: range tractors for heavy duty operations
Fabrizio Sereni
- 30 Lavorazione del terreno, le innovazioni firmate Celli**
Soil preparation, the Celli innovations
Fabrizio Sereni
- 32 Challenger MT700E, un cingolato che rispetta il terreno**
Challenger MT700E, a track tractor that respects the soil
Giovanni M. Losavio
- 34 Claas, la gamma completa per la fienagione**
Claas, the complete range for haymaking
Giovanni M. Losavio
- 36 Dondi, soluzioni integrate per la minima lavorazione**
Dondi, integrated solutions for minimum tillage
Giacomo Di Paola
- 37 Faza: qualità e resistenza del dissodatore Plutone**
Faza: quality and resistance of the Plutone subsoiler
Giacomo Di Paola
- 38 Trapiantatrice F Max, versatile e altamente produttiva**
F Max transplanters, versatile and highly productive
Fabrizio Sereni
- 39 Lavorazioni difficili: le soluzioni tecnologiche Fiaccadori**
Difficult jobs and the Fiaccadori technological solutions
Giacomo Di Paola
- 40 Lavorazione: la squadra Forigo al gran completo**
Soil preparation: complete work with Forigo implements
Giovanni M. Losavio
- 42 Prestazioni e qualità firmate John Deere**
John Deere performance and quality
Giovanni M. Losavio
- 44 Trattori Kubota, protagonisti ad EIMA Show**
Kubota tractors, a leading player at the EIMA Show
Giacomo Di Paola
- 45 Coltivatori Kuhn, la grande versatilità del Performer 3000**
Kuhn cultivators, great versatility with the Performer 3000
Fabrizio Sereni
- 46 Tutte le qualità della gamma Mascar**
All the quality features of the Mascar range
Giacomo Di Paola
- 48 Massey Ferguson, gamma completa e innovativa**
Massey Ferguson, complete and innovative range
Giovanni M. Losavio
- 50 Evento in Umbria, lo "show" di MaterMacc**
Umbria event, MaterMacc on stage
Fabrizio Sereni

PERIODICO MENSILE DI MECCANIZZAZIONE PER L'AGRICOLTURA, LE AREE VERDI, LA ZOOTECNIA, IL MOVIMENTO TERRA
A MONTHLY PUBLICATION OF MECHANIZATION FOR AGRICULTURE, GREEN AREAS, ZOOTECHNICS AND EARTH MOVING

Luglio-Agosto-Settembre / July-August-September 2017

iscriz. al Tribunale di Roma
n. 306/92 del 14.5.92
sped.A.P. - D.L. 353/2003
(Conv. in L. 27/02/2004 n. 46)
art. 1 comma 1 - D.C.B. - Roma
taxe perçue-tassa riscossa Roma - Italia

Editore Direzione Amministrazione/
Publication Management Administration
FederUnacoma surl - Via Venafro, 5 - 00159 Roma
Tel. 0643298.1 - Fax 064076370
mondomacchina@federunacoma.it
www.mondomacchina.it

Direttore/Editor: Massimo Goldoni

Direttore Responsabile/Managing Editor: Girolamo Rossi

Segreteria di redazione/Editorial Secretary: Emanuele Bredice

Comitato di redazione/Editorial Committee: Marco Acerbi, Patrizia Conti, Davide Gnesini, Patrizia Menicucci, Marco Pezzini, Fabio Ricci, Federica Tugnoli

Hanno collaborato a questo numero/Contributors to this number:
G. Di Paola, G. M. Losavio, M. Monni, D. Pessina, P. Piccarolo, F. Sereni

Traduzioni a cura di/Translation by: Akroasis, C. Ceccarelli
G.P. Gainsforth

Fotografie/Photography: AAVV., Archivi FederUnacoma, Mirco Caprai, Matteo Monni, Terrenostre

Fotocomposizione e Stampa/Photo Composition and Printing:
Aurostampa Srls
Cell. 3405894781

Pubblicità/Exclusive Advertising Rights:
Concessionaria in esclusiva
PROMOSYSTEM S.r.l. - V. P.A. Orlandi, 11/1 - 40139 Bologna
Tel. 0516014411 - Fax 0516014059
info@promosystemsrl.com

Bollettino Tecnico mensile della Federazione Nazionale Costruttori Macchine per l'Agricoltura (FederUnacoma)
Technical Bulletin of National Union (Federation) of Agricultural Machinery Manufacturers (FederUnacoma)

Abbonamento annuale/Annual subscription:
Italia UE/Italy and EU 30,00 euro
Estero/Elsewhere 40,00 euro
ISSN 1125-422X



Associato all'USPM
Unione Stampa
Periodica Italiana



52 Trinciatura, il meglio della gamma Nobili

Mulchers, the top of the Nobili range

Fabrizio Sereni

54 Foraggi di qualità con gli andanatori a nastro Roc

High quality forage using Roc belt mergers

Fabrizio Sereni

56 SMP di Spapperi, nuovi sistemi per semina e pacciamatura

SMP by Spapperi a new seeding and mulching system

Giacomo Di Paola

58 Guida assistita Trimble, nel segno della produttività

Trimble, assisted driving to boost productivity

Giovanni M. Losavio

60 XTill Vogelsang: tecnologia "in campo"

XTill Vogelsang: technology in the field

Fabrizio Sereni

62 GIARDINAGGIO GARDENING

62 Grandi aree verdi: funzione, gestione e manutenzione

Large green spaces: function, management and maintenance

Pietro Piccarolo

70 Rotomec: precisione e sicurezza di Hurricane H40-S

Rotomec: precision and safety with Hurricane H40-S

Fabrizio Sereni

72 Gruppo Stiga, una forza trainante nel settore gardening

The Stiga Group, a leading in the gardening sector

Redazione / Editorial Staff

TEMI THEMES

74 Capraia Smart Island, un modello di economia circolare

Capraia Smart Island, a circular economy model

Matteo Monni

TECNICA TECHNOLOGY

80 Risparmio idrico, l'irrigazione localizzata

Water conservation, localized irrigation

Domenico Pessina

86 Carico e trasporto delle balle: efficienza e sicurezza

Load and transport of bales: efficiency and safety

Domenico Pessina

NEWS

92 Prestazioni e versatilità per i nuovi modelli FAE

Performance and versatility for new FAE models

Giacomo Di Paola

94 Kverneland e Vicon, l'innovazione in campo

Kverneland and Vicon, innovations in the field

Redazione / Editorial Staff

VEGETABLE EQUIPMENT FOR THE GROWING BUSINESS



FERRARI COSTRUZIONI MECCANICHE

We own the leadership in the mechanization of the horticulture.

We specialize in the production of transplanters both mechanical and automatic, for seedlings in modules, square blocks and bare roots.

Research, customization and continuous development these are our mindsets, the guidelines of our company.

The technological content we apply to our transplanting machines is the most advanced on the market.

Our aim is to take innovation to the field!



FERRARI COSTRUZIONI MECCANICHE S.R.L.

STR. SQUADRI 6 - 46040 - GUIDIZZOLO - ITALY

WWW.FERRARICOSTRUZIONI.COM

TEL. +390 376 819342

INFO@FERRARICOSTRUZIONI.COM