



AGRILEVANTE

by 

Esposizione Internazionale
di Macchine, Impianti e
Tecnologie per le Filiere
Agricole - Mostra Zootecnica.

International Exhibition of Machinery, Plants
and Technologies for Agricultural Productions.
Livestock Exhibition.

Bari,
10-13 ottobre /
October 2019

NOVITÀ TECNICA
TECHNICAL INNOVATION

SEGNALAZIONE
MENTION

PREMIO BLU
BLUE AWARD

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



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

Con il supporto di/Supported by



ITALIAN TRADE AGENCY
ATA - Agenzia per la promozione all'estero e
l'internazionalizzazione delle imprese italiane



Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali



www.agrilevante.eu





NOVITÀ TECNICA
TECHNICAL INNOVATION



SEGNALAZIONE
MENTION



PREMIO BLU
BLUE AWARD

Bari, 10-13
ottobre / October 2019

I saloni/the fairs:



Nuova Fiera del Levante,
Lungomare Starita - 70123 Bari - Italia
Tel. +39 080 5366111 - Fax +39 080 5366480



FEDERUNACOMA SURL - Italia
00159 Roma - Via Venafrò, 5
Tel (+39) 06 432.981 - Fax (+39) 06 4076.370
www.agrilevante.eu
e-mail: agrilevante@federunacoma.it



L'iniziativa FEDERUNACOMA

Il concorso Novità Tecniche di Agrilevante giunge nel 2019 alla sesta edizione; è promosso da FEDERUNACOMA, e ha l'obiettivo di offrire una vetrina privilegiata alle innovazioni tecnologiche della meccanizzazione agricola.

I riconoscimenti possibili sono tre: la Novità Tecnica, il Premio Blu e la Segnalazione.

La Novità Tecnica è il riconoscimento più alto.

Il Premio Blu si può abbinare alla Novità quando la soluzione premiata è particolarmente rispettosa dell'ambiente.

La Segnalazione è riservata a soluzioni migliorative con un grado di innovazione non al pari delle Novità.

I riconoscimenti sono assegnati dal Comitato per le Novità Tecniche, costituito da FEDERUNACOMA. Il Comitato esamina le caratteristiche tecniche delle realizzazioni, esclusa la rispondenza alle legislazioni applicabili. I membri del Comitato sono elencati qui di seguito.

Le soluzioni premiate sono esposte in un'area dedicata, al centro del quartiere fieristico di Bari, per tutta la durata di Agrilevante 2019.

COMITATO PER LE NOVITÀ TECNICHE

Presidente	Alessandro Malavolti	FEDERUNACOMA
Membri	Renato Delmastro Massimiliano Ruggeri Sandro Liberatori Davide Gnesini Roberto Guidotti Simone Pascuzzi Giovanni Molari Raffaele Cavalli Luigi Sartori Paolo Gay	CNR IMAMOTER CNR IMAMOTER ENAMA FEDERUNACOMA C.A.I. UNIVERSITÀ DI BARI UNIVERSITÀ DI BOLOGNA UNIVERSITÀ DI PADOVA UNIVERSITÀ DI PADOVA UNIVERSITÀ DI TORINO
Segreteria		FEDERUNACOMA

The FEDERUNACOMA initiative

The Technical Innovations Contest of Agrilevante gets in 2019 to the 6th edition; it is promoted by FEDERUNACOMA and it aims to offer a privileged showcase for the technical innovations in agricultural mechanization.

The possible awards are: Technical Innovation, Blue Award and Mention.

The Technical Innovation is the highest award.

The Blue Award may be given in conjunction to the Technical Innovation for solutions that are particularly friendly to the environment.

The Mention is reserved to ameliorative solutions, with an innovation rate not at the same level of the Technical Innovations.

The awards are given by the Committee for Technical Innovations, established by FEDERUNACOMA.

The Committee examines the technical features of the solutions, being excluded the compliance to the legislation in force. Members of the Committee are listed below.

The awarded solutions are put on display throughout Agrilevante 2019 in a dedicated area at the center of the Bari fairground.

COMMITTEE FOR TECHNICAL INNOVATIONS

President	Alessandro Malavolti	FEDERUNACOMA
Members	Renato Delmastro	CNR IMAMOTER
	Massimiliano Ruggeri	CNR IMAMOTER
	Sandro Liberatori	ENAMA
	Davide Gnesini	FEDERUNACOMA
	Roberto Guidotti	C.A.I.
	Simone Pascuzzi	UNIVERSITY OF BARI
	Giovanni Molari	UNIVERSITY OF BOLOGNA
	Raffaele Cavalli	UNIVERSITY OF PADOVA
	Luigi Sartori	UNIVERSITY OF PADOVA
	Paolo Gay	UNIVERSITY OF TORINO
Secretariat		FEDERUNACOMA

REGOLAMENTO

Art.1 - Istituzione del Concorso

In occasione di Agrilevante by EIMA 2019 FEDERUNACOMA istituisce il Concorso Novità Tecniche. È una iniziativa per il riconoscimento e la divulgazione delle innovazioni esposte. Ha lo scopo di valorizzare il lavoro svolto dagli espositori nell'innovazione di macchine, attrezzature, componenti di macchine, software e servizi (di seguito denominate "prodotti").

Art.2 - Comitato di valutazione

Le domande dei costruttori sono valutate da un "Comitato per le Novità Tecniche" istituito da FEDERUNACOMA. Il Presidente FEDERUNACOMA conduce i lavori del Comitato, di cui fanno parte esperti delle Università di Bari, Bologna, Padova e Torino, dell'Ente Nazionale per la Meccanizzazione Agricola (ENAMA), dell'Istituto per le Macchine Agricole e Movimento Terra (C.N.R. IMAMOTER) e della Confederazione Agro-meccanici Italiani (C.A.I.). Il Comitato può avvalersi di ulteriori esperti. Il Comitato valuta esclusivamente le caratteristiche tecniche dei prodotti; non valuta la loro rispondenza alla legislazione vigente.

Art.3 - Condizioni per la partecipazione

È possibile partecipare al Concorso Novità Tecniche se tutti i seguenti requisiti sono rispettati:

- l'Azienda che fa domanda è un espositore ad Agrilevante by EIMA 2019;
- il prodotto non è stato esposto in alcuna precedente edizione di EIMA International o di Agrilevante by EIMA, dall'azienda che fa domanda o da sue consociate o collegate;
- il prodotto costituisce una novità per concezione o costruzione rispetto ad altri già brevettati o costruiti, sia nel complesso che in uno o più elementi importanti;
- il prodotto comporta progressi, possibilmente certificati da terzi, in tema di:
 - produttività;
 - facilità di impiego;
 - concezione tecnica;
 - qualità dei prodotti;
 - impatto ambientale (ridotto consumo energetico e/o particolari soluzioni relative a una o più delle altre fasi del ciclo di vita del prodotto, dalla costruzione, all'impiego, alla dismissione);
- il prodotto è destinato all'impiego nei settori merceologici previsti da Agrilevante by EIMA 2019.

Art.4 - Modalità di partecipazione e scadenza

Deve essere inviata una domanda di partecipazione per ciascun prodotto. Ciascuna domanda deve essere inviata:

- tramite lo spazio web dedicato;
- entro il 9 luglio 2019, ore15:00;
- completa di tutta la documentazione richiesta dall'Art.5.

Se una o più di queste condizioni non sono rispettate, la domanda non è valida e la quota di partecipazione non viene rimborsata.

La scadenza del Concorso vale in ogni caso, anche se l'Azienda non ha ancora ricevuto conferma di essere espositore ad Agrilevante by EIMA 2019.

Nel caso in cui la conferma di essere espositore non arrivi all'Azienda neppure successivamente, la domanda per il Concorso Novità Tecniche sarà annullata e la quota di partecipazione al Concorso sarà restituita.

Art.5

Ogni domanda deve contenere:

- accettazione online del Regolamento;
- informazioni da inserire nel modulo online;
- fotografie e/o disegni del prodotto presentato, in formato jpeg e/o pdf;
- filmato del prodotto in uso che metta in evidenza gli aspetti innovativi;
- risultati di test e/o prove sperimentali, se possibile eseguiti da Istituti o centri specializzati. I test devono essere focalizzati sulle particolarità innovative o ambientali. Costituiscono un elemento basilare di valutazione;
- versamento di Euro 100,00 (+ I.V.A. (22%)), per le sole aziende aventi sede legale in Italia) con causale "Concorso Novità Tecniche Agrilevante by EIMA 2019", a: Intesa Sanpaolo SpA (IBAN: IT57 B030 6903 3961 0000 0007 344 – BIC BCITITMM), conto corrente bancario intestato a FEDERUNACOMA Surl, P.I. IT 04227291004. È possibile inviare documenti aggiuntivi; evitare invio di documentazione promozionale realizzata a scopo commerciale.

Tutta la documentazione deve essere caricata online, tramite la pagina web del concorso ed il cloud dedicato. La documentazione presentata sarà trattenuta e su di essa si applica la riservatezza di ufficio.

REGULATION

Art.1 - Establishment of the Contest

On the occasion of Agrilevante by EIMA 2019 FEDERUNACOMA establishes the Technical Innovation Contest. It is an initiative for the recognition and the promotion of the innovations on display. Its aim is to emphasize the work done by manufacturers to innovate machines, equipment, components of machines, software and services (from now on named "products").

Art.2 - Evaluation Committee

The applications from manufacturers are evaluated by a "Committee for Technical Innovations" established by FEDERUNACOMA. The President of FEDERUNACOMA leads the work of the Committee, which is composed by experts of the Universities of Bari, Bologna, Padova and Turin, of the Italian Body for Agricultural Mechanization (ENAMA), of the Research Institute for Agricultural and Earth-moving Machinery (C.N.R. IMAMOTER) and of the Confederation of Italian Contractors (C.A.I.).

The Committee may take advantage of further experts.

The Committee will assess only the technical achievements; it will not evaluate the conformity to the current laws.

Art.3 - Requisites to participate

It is possible to apply to the Technical Innovations Contest if all the following requisites are fulfilled:

- a) the applying Company is an exhibitor at Agrilevante by EIMA 2019;
- b) the product has not been displayed at any previous edition of EIMA International or of Agrilevante by EIMA, by the applicant or his subsidiary or by its affiliated companies;
- c) the product is innovative for design or construction compared to others already patented or manufactured, both as a whole and in one or more essential elements;
- d) the product brings improvements, preferably certified by third bodies, on the following aspects:
 - productivity;
 - easiness of use;
 - technical design;
 - product quality;
 - environmental impact (low energy consumption and/or particular solutions related to one or more of the other phases of the product's life, from manufacturing, to use, to dismantling);
- e) the product is intended for use in the merchandise sectors of Agrilevante by EIMA 2019.

Art.4 - How to participate and time limit

One application form shall be submitted for each product. Each application shall be sent:

- using the dedicated web site;
- not later than 9 July 2019, 3:00 p.m.;
- with the complete documentation as requested by Art.5.

If one or more of the above conditions are not fulfilled, the application will not be accepted and the participation fee will not be refunded.

The time limit for the Contest applies anyway, also in case the Company has not got yet the confirmation as exhibitor.

If the confirmation as exhibitor doesn't arrive at all, the application to the Contest is considered not valid and the participation fee will be refunded to the Company.

Art.5 - Mandatory documents

Each application shall include:

- online acceptance of the Regulation;
- information to be put on the web forms;
- photos and/or drawings in jpg and/or pdf format;
- a video of the use of the product which highlights the innovative features;
- results of tests, possibly carried out by specialized Institutes or labs. Tests shall focus on the innovative or environmental aspects. Test results are a fundamental element for the evaluation of the application;
- a proof of payment of Euro 100,00 (+ V.A.T. (22%)) only for the Companies based in Italy), with reason for payment "Agrilevante by EIMA 2019 Technical innovations contest", to: Intesa Sanpaolo SpA (IBAN: IT57 B030 6903 3961 0000 0007 344 – BIC BCITITMM);

bank account of FEDERUNACOMA Surl, P.I. IT 04227291004.

It is possible to send further documents; promotional publications having mainly commercial aims shall be avoided.

All documents shall be sent via web and uploaded on the dedicated cloud.

All the submitted documentation will be kept and considered confidential.

REGOLAMENTO

Art.6 - Modalità valutazione domande

Il Comitato valuta completezza e contenuti della documentazione presentata entro settembre 2019.

Se necessario dopo la prima valutazione, il Comitato può chiedere:

- che un esemplare del prodotto sia messo a disposizione per una valutazione diretta da svolgere insieme ai tecnici dell'Azienda, oppure
- un incontro di approfondimento con i tecnici dell'Azienda, oppure
- documentazione aggiuntiva.

Art.7 – Esito domande

FEDERUNACOMA pubblica l'elenco dei premi attribuiti sul sito di Agrilevante by EIMA entro l'inizio di ottobre 2019.

Le decisioni del Comitato sono insindacabili e inappellabili.

Ai prodotti vincitori del Concorso è assegnato il premio di "Novità Tecnica Agrilevante by EIMA 2019"

Ai prodotti vincitori che si distinguono in modo particolare in relazione agli aspetti ambientali è assegnato anche il "Premio Blu", in aggiunta al premio di "Novità Tecnica Agrilevante by EIMA 2019".

Ai prodotti non vincitori, ma che secondo il Comitato meritano di essere messi in evidenza poiché presentano perfezionamenti originali rispetto a prodotti già costruiti o brevettati, è assegnato il premio di "Segnalazione Agrilevante by EIMA 2019".

Su richiesta, la Segreteria del Comitato invia le motivazioni della valutazione alle Aziende che non riceveranno alcun premio.

Art.8 - Esposizione Novità e uso dei loghi

I prodotti ai quali è assegnato il premio "Novità Tecnica Agrilevante by EIMA 2019", inclusi quelli cui è assegnato anche il "Premio Blu", devono essere esposti in una mostra dedicata.

L'esposizione nella mostra avviene a titolo gratuito e viene allestita in un punto significativo scelto dagli organizzatori della fiera.

Per ciascun prodotto cui è stato assegnato un premio:

- è rilasciato un logo in formato elettronico. Il logo può essere utilizzato solo in relazione al prodotto premiato;
- è consegnato un attestato. La consegna avviene durante una cerimonia organizzata nell'ambito della fiera.

Art.9 - Validità premio

L'Azienda che ottiene un premio per un prodotto può pubblicizzarlo solo in relazione al prodotto premiato; non può generalizzare il premio ad altri prodotti o all'Azienda in genere.

Art.10 – Proprietà industriale

La salvaguardia della proprietà industriale e il deposito degli eventuali brevetti spetta esclusivamente alle sA-ziende che presentano le domande.

REGULATION

Art.6 - Evaluation of the applications

The Committee will assess the completeness and the contents of the submitted documentation before the end of September 2019.

If necessary after the first assessment, the Committee may ask:

- that a piece of the applied product is made available at a site recommended by the Committee for its technical and visual check, together with technical experts from the Company, or*
- a meeting with the technical experts from the Company, or*
- further technical documentation.*

Art.7 - Results of the evaluations

FEDERUNACOMA lists the given awards on the website of Agrilevante by EIMA in the first days of October 2019.

The decisions taken by the Committee are unquestionable and no appeal may be made.

The award of "Agrilevante by EIMA 2019 Technical Innovation" is given to the products which are winner of the Contest.

To the products which are winner and which stand out in particular in relation to environmental aspects, the "Blue Award" is also given, in addition to the award of "Agrilevante by EIMA 2019 Technical Innovation".

To the products which are not winner, but according to the Committee deserve to be highlighted because they include original improvements compared to products already manufactured or patented, the award of "Agrilevante by EIMA 2019 Mention" is given.

If required, the Secretariat of the Committee will send the reasons of the evaluation for products not awarded.

Art.8 - Display of Innovations and use of logos

Products awarded "Agrilevante by EIMA 2019 Technical Innovation", including those also awarded as "Blue award", shall be shown at a dedicated display.

The exhibition at the display is free of charge and it is set in a relevant position chosen by the managing staff of Agrilevante by EIMA 2019.

For each product awarded:

- a logo in electronic format is given. The logo can be used only in relation to the awarded product;*
- a certificate is given. The delivery will take place during a ceremony at Agrilevante by EIMA 2019.*

Art.9 - Validity of the award

The Company having got an award for a product is allowed to promote the award only in relation to that product; it is not allowed to extend the award to other products or to the Company in general.

Art.10 - Industrial property

The protection of industrial property and registering of any patent are responsibilities of the applicant Company.



AGRILEVANTE
by 



NOVITÀ TECNICHE

TECHNICAL INNOVATIONS



DITTA/COMPANY	PAD./PAV.	STAND	NOVITÀ TECNICA TECHNICAL INNOVATIONS
ANTONIO CARRARO SPA	NUOVO/NEW	C12	TR 7600 INFINITY
DE MASI INDUSTRIE MECCANICHE Srl	18	A4	TESTATA VIBRANTE S.P.A.R.E./ TREE SHAKER S.P.A.R.E.
EMILIANA SERBATOI S.R.L.	NUOVO/NEW	C5	CARRYTANK 400+50 PICK-UP
FARM TECHNOLOGIES	19	C17	IDROPLAN
SEPPI M. Spa	19	C25	MINIFORST PICH-UP III



ANTONIO CARRARO SPA

Via Caltana, 24 - Campodarsego 35011 Padova - Italia
Tel. 0039 049 9219921
info@antoniocarraro.it - www.antoniocarraro.com



AGRILEVANTE
by **EMA**

TR 7600 INFINITY

PAD NUOVO - STAND C12 / NEW HALL - STAND C12

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Trattrice per vigneto e frutteto, con trasmissione idrostatica.

Tractor for vineyard and orchard, with hydrostatic transmission.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

La trasmissione e la presa di potenza (PDP) sono controllate automaticamente in modo coordinato. Quando aumenta la potenza richiesta dall'attrezzo alla PDP, la trattrice riduce la velocità di avanzamento, così la coppia inviata all'attrezzo aumenta mantenendo costante la velocità di rotazione della PDP.

The transmission and the power take-off (PTO) are automatically controlled in a coordinated manner. When the power requested by the implement to the PTO increases, the tractor reduces its forward speed, so that the torque sent to the implement increases and the PTO speed remains unchanged.

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

Maggiore ergonomia per l'operatore, migliori risultati operativi.

Improved ergonomics for the operator, improved operational results.





DE MASI INDUSTRIE MECCANICHE S.R.L.

Via Prima, 9 Zona Industriale - Gioia Tauro 89013
Reggio Calabria - Italia - Tel. 0039 0966 506800
demasi@demasi.it - www.demasi.it

TESTATA VIBRANTE S.P.A.R.E. TREE SHAKER S.P.A.R.E

PAD 18 - STAND A4 / HALL 18 - STAND A4

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Scuotitore per tronchi di alberi da frutti pendenti (olive, mandorle, noci ecc.)

*Tree shaker to collect nuts and other hanging fruits
(olives, almonds, chestnuts ecc.).*

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

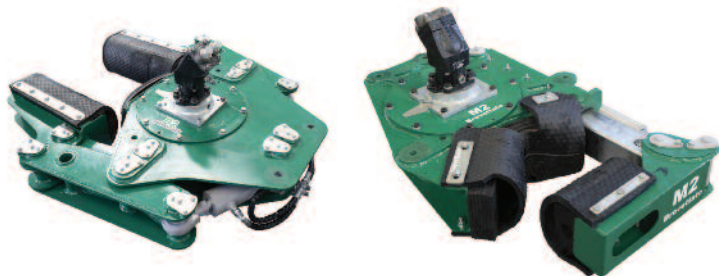
Lo scuotitore permette di regolare anche l'ampiezza delle oscillazioni, oltre alla frequenza. Inoltre, l'avvio dello scuotimento non è brusco, ma graduale fino al valore di regime.

*The shaker allows to set also the width of the oscillations,
in addition to the frequency. Furthermore, the start of the shaking isn't abrupt,
but it's gradual up to the nominal value.*

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

Variando l'ampiezza delle oscillazioni insieme alla frequenza, l'energia trasmessa alle piante può essere ottimizzata per la tipologia di vegetazione su cui si lavora, e per l'età di ogni pianta. Inoltre, la modalità di attuazione della parte vibrante permette di ridurre in modo sensibile il consumo di carburante e gli effetti torsionali che provocano scortecciamento.

Changing the width of the oscillations together with the frequency, the energy transmitted to the trees can be optimized according to the type of vegetation, and to the age of each tree. Furthermore, the way of actuation of the vibrating part allows to reduce in a sensible way the fuel consumption and the torsional effects which lead to damage to the bark.



DE MASI INDUSTRIE MECCANICHE S.R.L.

EMILIANA SERBATOI S.R.L.

Largo Maestri del lavoro, 40 - Campogalliano 41011
Modena - Italia - Tel. 0039 059 521911
info@emilianaserbatoi.it - www.emilianaserbatoi.com



CARRYTANK 400+50 PICK-UP

PAD NUOVO - STAND C5 / NEW HALL - STAND C5

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Serbatoio a due scomparti separati per gasolio e ad-blue, progettato per essere installato su pick-up.

Tank with two separate compartments for diesel and ad-blue, designed to be installed on pick-ups.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

È un prodotto nuovo, non esistevano prima sul mercato serbatoi per gasolio e ad blue specificamente progettati per essere trasportati sui cassoni dei pick-up.

It's a new product, on the market such tanks for diesel and ad-blue specifically designed to be transported on pick-ups did not exist before.

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

Il nuovo serbatoio risponde alle esigenze di chi utilizza in campo mezzi dotati di sistemi di riduzione delle emissioni inquinanti basati su ad-blue.

The new tank answers to the needs of those operators who need to use in the field machines with systems to reduce engine gaseous emissions based on ad-blue.





FARM TECHNOLOGIES

Località Cascina Darsena snc -Giussago 27010
Pavia - Italia - Tel.0039 06 694 0333
info@idroplan.org - www.idroplan.org

IDROPLAN

PAD 19 - STAND C17 / HALL 19 - STAND C17

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Sistema di irrigazione automatico per vigneti, frutteti e altre coltivazioni.

Automatic system for the irrigation of vineyards, orchards and other cultivations.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

Il sistema raggiunge un alto grado di integrazione tra le diverse tecnologie disponibili. Ciò permette di stimare il potenziale idrico della coltura in modo specifico per le condizioni puntuali del terreno. La presenza di unità wireless per i sensori in campo è un efficace esempio di A-IoT (Agricultural Internet of Things).

The system reaches a high level of integration between various available technologies. This allows to estimate the water potential of the cultivation in a specific way for the local conditions of the soil. The presence of wireless units for the field sensors is a proper example of A-IoT (Agricultural Internet of Things).

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

Ottimizzazione agronomica, impiego ottimale delle risorse idriche, riduzione del consumo energetico per irrigazione.

Agronomical optimization, ideal use of water resource, reduction of the energy consumption for the irrigation process.



FARM TECHNOLOGIES

SEPPI M. SPA

Zona Artigianale, 1 - Caldaro Sulla Strada del Vino
39052 - Bolzano Italia - Tel. 0039 0471 963550
marketing@seppi.com - www.seppi.com



AGRILEVANTE
by EIMA



AGRILEVANTE
by EIMA

MINIFORST PICK UP III

PAD 19 - STAND C25 / HALL 19 - STAND C25

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Attrezzatura portata all'attacco a tre punti posteriore per la trinciatura dei residui di potatura.

Implement mounted to the rear three points linkage to shred pruning residues.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

Particolare conformazione del rotore di trinciatura con utensili fissi e controlame vincolate al telaio, con minima luce libera tra le parti.

Particular design of the shredding rotor with fixed tools, and contrast blades which are fixed to the chassis, with minimal space between these parts.

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

Aumento della produttività, dato che con una sola passata è possibile trattare una grande quantità di materiale, ottenendo una pezzatura molto fine che permette la decomposizione nell'arco di una sola stagione.

Increase of the productivity, because with just one passage it's possible to process a large quantity of material, obtaining small pieces which can be decomposed in just one season.



SEGNALAZIONI

MENTIONS



DITTA/COMPANY	PAD./PAV.	STAND	SEGNALAZIONE MENTION
AGCO ITALIA SPA Marchio FENDT	NUOVO/NEW	B19	FENDT 900 VARIO GEN6
AGRITECH S.R.L.S.	AREA 47	E3	SPACCALEGNA TS-DOUBLE/ WEDGE SPLITTER TS-DOUBLE
BCS SPA	NUOVO/NEW	B27	EASY DRIVE PREMIUM
CARRARO SPA DIVISIONE AGRITALIA	NUOVO/NEW	B11	VLB 75 COMPACT
METALLURGICA IRPINIA SPA	19 AREA 47	A6 B3	FRUIT PROTECTION SYSTEM
ORIZZONTI S.R.L.	NUOVO/NEW	C3	SISTEMA SFALCIO ERBA SU BAULATURA/ SYSTEM TO CUT GRASS ON BEDFORMED ROWS



AGCO ITALIA SPA - MARCHIO FENDT

Via Dell'Industria, 63 - Breganze 36042
Vicenza - Italia - Tel. 0039 0445 385311
sales@par.agcocorp.com - www.agcocorp.com



FENDT 900 VARIO GEN6

PAD NUOVO - STAND B19 / NEW HALL - STAND B19

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Trattrice di alta potenza.

High power tractor.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

Miglioramenti rispetto alla serie precedente su motore, trasmissione, pneumatici, connettività.

Improvements compared to the previous series in the engine, in the transmission, in the wheels, in the connectivity.

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

Aumento dell'operatività e del comfort.

Improvements in productivity and comfort.



SPACCALEGNA TS-DOUBLE AGRITECH WEDGE SPLITTER TS-DOUBLE AGRITECH

AREA 47 - STAND E3 / AREA 47 - STAND E3

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT
Spaccalegna a cuneo per escavatori.

Wedge splitter for excavators.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE
Lo spaccalegna funziona grazie ad un cilindro a doppio effetto, che muove una lama con due taglienti verso due basi di appoggio speculari. In questo modo, non c'è la corsa a vuoto di riposizionamento, ma ogni spostamento della lama può essere utilizzato per eseguire un taglio.

The wedge splitter works thanks to a double effect hydraulic cylinder, which moves a blade with two cutting edges towards two opposite bases. In this way, there is no empty run back, instead every movement of the blade can be used to make a split.

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE
I tempi di lavoro si dimezzano.

The time of the working cycle is reduced by a half.



BCS SPA

Viale Mazzini, 161 - Abbiatgrasso 20081
Milano - Italia - Tel. 0039 02 94821
info@bcs-ferrari.it - www.bcs-ferrari.it



EASY DRIVE PREMIUM

Pad Nuovo - Stand B27 / New Hall - Stand B27

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Sistema di controllo della trasmissione e dei freni di una trattrice per vigneto e frutteto.

Control system of the transmission and of the brakes of a tractor for vineyard and orchard.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

Rispetto alla precedente versione di questa trasmissione, sono stati introdotti alcuni automatismi nel funzionamento, agevolando l'utilizzo in fasi delicate come l'inversione di marcia o la partenza in salita.

Compared to the previous version of this transmission, some automatic functions have been introduced. They facilitate the use of the tractor in manoeuvres such as reversing the direction of movement or starting on a slope.

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

La soluzione permette a qualunque operatore di manovrare la trattrice con la rapidità e la precisione degli operatori più esperti, migliorando la produttività. Inoltre, gli organi meccanici sono sottoposti a minore usura.

This solution allows every operator to get the same quickness and precision in manoeuvring the tractor as the most skilled operators, improving the productivity. Furthermore, the mechanical elements are subject to less wear.



VLB 75 COMPACT

Pad Nuovo - Stand B11 / New Hall - Stand B11

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Trattrice per frutteto.

Tractor for orchard.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

L'intera macchina è stata progettata con l'obiettivo di risultare il più compatta possibile; alcuni accorgimenti sono lo sbalzo anteriore ridotto, il posto guida ribassato, i parafranghi posteriori regolabili per poter essere sempre più vicino possibile agli pneumatici.

The whole tractor has been designed to be as compact as possible; some solutions are the reduced front overhang, the lowered operator's seat, the rear fenders that can be lowered to be always as close as possible to the tyres.

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

Operatività migliorata nel vigneto e frutteto, ergonomia per l'operatore.

Improved operativity in orchard and vineyard, ergonomics of the operator.



METALLURGICA IRPINA SPA

Via Fontana Angelica, 1 - Ariano Irpino
83031 Avellino - Italia - Tel. 0039 0825 892127
metallurgica@irpina.com - www.palipervigneto.it



FRUIT PROTECTION SYSTEM

PAD 19 - STAND A6 / PAV 19 - STAND A6
AREA 47 - STAND B3 / AREA 47 - STAND B3

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Sistema di protezione dalla grandine per frutteti e vigneti.

Protection system from hailstorms for orchard and vineyard.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

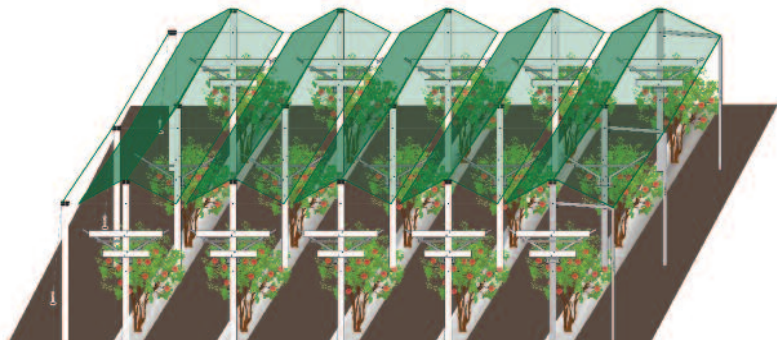
La struttura del sistema di protezione è stata progettata in modo da non rendere necessaria la continuità della copertura; in questo modo, è possibile lasciare spazi liberi che favoriscono l'ingresso della luce solare.

The structure of the protection system has been designed so that the continuity of the cover is not necessary; in this way, it's possible to have free spaces which facilitate the entrance of sunlight.

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

Ottimizzazione del compromesso tra resa e protezione del frutteto o del vigneto.

Optimization of the compromise between productivity and protection of the vineyard or orchard.



SISTEMA SFALCIO ERBA SU BAULATURA SYSTEM TO CUT GRASS ON BEDFORMED ROWS

Pad Nuovo - Stand C3 / New Hall - Stand C3

DI CHE SI TRATTA / WHAT IS IT

Attrezzatura portata all'attacco a tre punti per lo sfalcio dell'erba in filari realizzati su baulature.

Implement mounted to the rear three point linkage to cut undesired grass from bedformed rows.

IN COSA CONSISTE L'INNOVAZIONE / WHAT IS INNOVATIVE

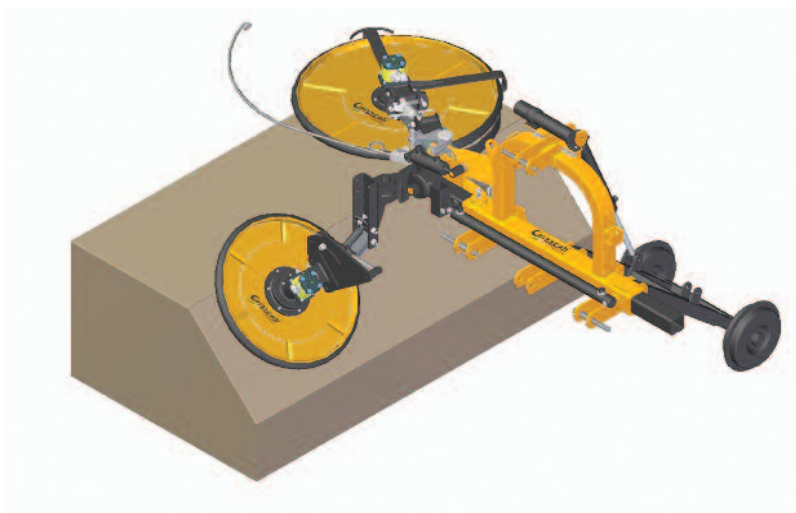
La testata di sfalcio è montata su un braccio laterale regolabile in altezza, in modo da permettere il raggiungimento della zona da sfalciare che si trova ad un'altezza diversa rispetto alla trattrice.

The mowing head is mounted on a lateral boom which is adjustable in height, so that it's possible to cut grass in the zone at a different height compared to the tractor.

VANTAGGI ATTESI / FORESEEN ADVANTAGE

Miglioramento dell'operatività.

Improvement of the operativity.



Arrivederci alla prossima
See you at the next



AGRILEVANTE
by  CIMA

Bari
2021



Organizzata da FederUnacoma Surl. È una iniziativa di Nuova Fiera del Levante
Info: tel (+39) 06 432.981 – fax (+39) 06 4076.370
e-mail: agrilevante@federunacoma.it





FEDERUNACOMA Surl
00159 Roma - Via Venafro, 5
tel. (+39) 06 432981 - fax (+39) 06 4076370
www.federunacoma.it - www.agrilevante.eu



Federazione Nazionale Costruttori
Macchine per l'Agricoltura

00159 Roma - Via Venafro, 5
tel. (+39) 06 432981 - fax (+39) 06 4076370
federunacoma@federunacoma.it - www.federunacoma.it