

## El concurso de novedades técnicas de FIMA 2012, tiene ya sus ganadores

Un Jurado de prestigio internacional ha reconocido las novedades presentadas por los expositores participantes

Zaragoza, 23 de diciembre de 2011.- El Jurado Internacional del Concurso de Novedades Técnicas de **FIMA 2012**, tras los trabajos de estudio y análisis de las últimas semanas, ateniéndose a las bases del Concurso que establecen premiar a las máquinas, o los sistemas, que ofrecen nuevas funciones, o mejoran los procedimientos establecidos en relación a su importancia práctica, avances relativos a la economía en el trabajo, mejora de la situación energética o ambiental, o mejora de las condiciones de trabajo o sobre la seguridad del mismo, hacen constar el acuerdo de:

### OTORGAR

a) *En la categoría de tractores y máquinas autopropulsadas y energía*

*La denominación de:*

**NOVEDAD TÉCNICA SOBRESALIENTE a:**

<b>ANTONIO CARRARO IBÉRICA. – Cornellá (Barcelona)</b>
--

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Sistema de propulsión por cadenas independientes en el tractor articulado Antonio Carraro “Mach 4”.</li></ul> |
|---|

:

<b>GREGOIRE SAS.- Châteaubernard (Francia)</b>
--

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Cosechadora de aceitunas para olivares intensivos Gregoire “G10.380”.</li></ul> |
|---|

<b>JOHN DEERE IBÉRICA S.A.- Getafe (Madrid)</b>
---

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Sistema de regulación eléctrica remota en el cilindro de las cosechadoras de flujo axial de la Serie S de John Deere.</li><li>• Asiento con suspensión activa de accionamiento eléctrico John Deere “Active Seat II”.</li></ul> |
|---|

**NEW HOLLAND. – Coslada (Madrid)**

- Sistema de accionamiento centralizado de la barra de corte “Synchroknife” en las cosechadoras New Holland de las Serie CR y CX8000.

**La denominación de:  
NOVEDAD TÉCNICA a:**

**AGCO IBERIA, S.A. – Pozuelo de Alarcón (Madrid)**

- Sistema SRC (Reducción Catalítica Selectiva) de 2ª Generación en los motores AGCO SISU Power e3 de los tractores MF 7600 y Valtra N163.
- Sistema de nivelación en pendiente “ParaLevel” en las cosechadoras Fendt Serie C.
- Control de descarga del enganche frontal que permite seguir la geometría del suelo en los tractores Fendt.

**ANTONIO CARRARO IBÉRICA. – Cornellá (Barcelona)**

- Sistema de ventilación del motor “Clean Fix” en tractor Antonio Carraro THR 9800.

**CLAAS IBÉRICA, S.A.- Meco (Madrid)**

- Sistema de gestión de la potencia del motor “Claas Dynamic Power” en las picadoras de forraje Claas Jaguar 980 y 990.
- Sistema de gestión del brazo “Vertical Lift System (VLS) - Smart Handling” en las cargadoras telescópicas Claas.

**INGENIERÍA Y MONTAJES MONZÓN, S.L.- Monzón (Huesca)**

- Suspensión hidráulica delantera en mezclador de piensos autopropulsado Tatoma MBS-30.

**JCB MAQUINARIA, S.A.- San Fernando de Henares (Madrid)**

- Sistema de control de estabilidad en cargadoras telescópicas agrícolas JCB.

**JOHN DEERE IBÉRICA S.A.- Getafe (Madrid)**

- Motores “PowerTech” para tractores con potencias entre 170 y 600 CV que cumplen el nivel 3B de emisiones con fluido único.
- Sistema de refrigeración con ventilador compacto en tractores de la Serie 7R.

**NEW HOLLAND. – Coslada (Madrid)**

- Sistema de palanca única para el control de movimientos de dirección y avance “Steering-O-Matic Plus” en tractores de cadenas New Holland TK4000
- Sistema de frenado para remolques combinado con el freno motor en tractores New Holland de la serie T7.
- Cosechadora de aceitunas para olivar superintensivo New Holland “Braud 9090X Olive”.

**SAME DEUTZ-FAHR IBÉRICA, S.A. - Madrid**

- Transmisión continua (CVT) compacta en tractores Deutz-Fahr Agrofarm TTV.

**b) En la categoría de máquinas accionadas e instalaciones fijas y móviles:**

**La denominación de:**

**NOVEDAD TÉCNICA SOBRESALIENTE a:**

**MAQUINARIA AGRÍCOLA SOLÁ, S.A.- Calaf (Barcelona)**

- Sistema de accionamiento eléctrico de los dosificadores en los cuerpos de siembra de la sembradora Solá Prosem-K Elektra.

**MAQUINARIA AGRÍCOLA GARRIDO, S.A.- Autol ( La Rioja)**

- Sistema de gestión de vibradores de troncos con paraguas "Topavi".

**La denominación de:**

**NOVEDAD TÉCNICA a:**

**AGRIC-BEMVIG, S.A.- Masies de Voltrega (Barcelona)**

- Trituradora de restos de poda con desplazamiento lateral AMR-220.

**BELLOTA AGRISOLUTIONS. S.L.U.- Legazpi (Guipuzcoa)**

- Sistema de cambio rápido de discos en gradas ligeras Bellota QCD.

**DURÁN MAQUINARIA AGRÍCOLA, S.L. - Lugo**

- Sistema de plegado del preparador de suelo en la sembradora Optisem 5.40 pro.

**JOHN DEERE IBÉRICA S.A.- Getafe (Madrid)**

- Sistema de descarga de la paca en la rotoempacadora John Deere Serie 900.

**MAQUINARIA AGRÍCOLA SOLÁ, S.A.- Calaf (Barcelona)**

- Bastidor de paso variable para espaciado de 12 cuerpos de siembra entre 45 y 80 cm de la sembradora Solá Prosem-K Omnia.

**c) En la categoría de soluciones de gestión agronómica:**

**La denominación de:**

**NOVEDAD TÉCNICA SOBRESALIENTE a:**

**AGCO IBERIA, S.A. - Pozuelo de Alarcón (Madrid)**

- Sistema de conducción y control simultáneo de dos tractores con un solo conductor Fendt "GuideConnect".

**La denominación de:**

**NOVEDAD TÉCNICA a:**

**CLAAS IBÉRICA, S.A.- Meco (Madrid)**

- Sensor NIR para el análisis de los componentes del forraje en picadoras Claas Jaguar.

**JOHN DEERE IBÉRICA S.A.- Getafe (Madrid)**

- Sistema de medición de los elementos contenidos en el forraje John Deere "HarvestLab".
- Sistema de comunicación entre cosechadoras y tractores Machine Sync

**KVERNELAND GROUP IBÉRICA, S.A - Barcelona**

- Sistema de gestión de los cuerpos para la siembra en líneas con alineación paralela o al tresbolillo Kverneland "GEOSeed Control".

**NEW HOLLAND. – Coslada (Madrid)**

- Llave electrónica programable para la gestión de parques de maquinaria New Holland "Smart Key" con "Telematic".

**SAME DEUTZ-FAHR IBÉRICA, S.A. – Tres Cantos (Madrid)**

- Sistema de Viticultura de Precisión aplicado al deshojado de la viña Deutz-Fahr

El Jurado está compuesto por:

- Luis Márquez Delgado (Presidente)
- Ignacio Arana
- Pedro Arnal Atarés (secretario)
- Javier Bueno Lema
- Ettore Gasparetto
- Emilio Gil Moya
- Fernando González Herrero
- Carmen Jarén Ceballos
- Victoria Montemayor Alvarado
- Juan Mora Figueroa Gayán
- José Luis Ponce de León
- Juan Sagarna
- Fernando dos Santos
- Mariano Suárez de Cepeda

**FIMA SE CELEBRA EN FERIA DE ZARAGOZA DEL 14 AL 18  
DE FEBRERO DE 2012**