

Agrisem®

UNA EMPRESA EN CRECIMIENTO

La marca, distribuida en España por la red de COMECA, presentó su nueva gama de productos



El creador de equipos para trabajos agrícolas Agrisem® presentó en Francia su nueva gama de productos y dio a conocer el lugar en el que coordina el diseño de los mismos.

Agrisem® es una empresa peculiar en su forma de producir. Al contrario de la mayoría de las marcas de aperos existentes en el mercado, esta empresa francesa no se dedica a fabricar los aperos que llevan su nombre, sino que su cometido en el proceso de creación es diseñar el producto y coordinar que distintos proveedores creen las piezas diseñadas, para que otros proveedores se encarguen de

montarlas convenientemente. *"Nuestra forma de trabajar permite ahorrar costes y producir de forma más flexible"*, explicó el presidente director general de la marca, Michel Evin, durante la demostración que organizó en las instalaciones de Ligné (Francia).

Agrisem® nació hace 12 años. *"Al principio éramos tres personas las que trabajábamos en la empresa, ahora ya somos 45. Una parte del equi-*

Michel Evin,
presidente
director
general de
Agrisem.



po trabaja en las oficinas, otra en los talleres y el resto son comerciales". A juicio de Michel Evin, "lo importante para una empresa como Agrisem® es aportar un valor añadido, especialmente en lo que a la concepción del producto se refiere".

En los últimos años la empresa ha crecido fuertemente. Su participación en la SIMA de París los años 2003 y 2005 permitió que su mercado creciera un 103% y que se ampliara su presencia al exterior con unas expectativas de futuro muy buenas.

En la actualidad está representada en España a través de COMECA y en Dinamarca a través de una empresa que, a pesar de ser pequeña, realiza una gran cifra de negocios. Además se comercializa en Eslovaquia, un país pequeño de la Europa del Este pero que ha crecido notoriamente en maquinaria agrícola, y en Rusia, donde envían sus productos todas las semanas. "Para nosotros, Rusia representa un potencial muy importante. Nuestra relación con este país comenzó en la feria de París", destacó.

David Guy, director comercial y de marketing, se encargó de hacer la exposición técnica de las máquinas. "Seguimos una estrategia de innovación. Hemos comprobado que la innovación es una de las primeras soluciones para que los agricultores y empresarios agrícolas puedan evitar problemas. La necesidad de adaptarnos a sus necesidades es muy importante", destacó.



Los nuevos productos que Agrisem® presenta este año tienen muy en cuenta el aspecto económico y el medio ambiente.

La compañía ha buscado una adaptación progresiva de sus productos al mercado, por lo que ha desarrollado módulos complementarios que se integran progresivamente en la explotación, según surgen nuevas necesidades.

Como innovaciones para el 2005, Agrisem® presenta las versiones arrastradas de su sembradora mecánica combinada (Disc O Sem® 610), y de las neumáticas combinadas (DS 750/1000 y DS 1500/2000). Además de dos nuevas versiones del multipreparador Disc O Mulch® las series Compact y Best.

■ DISC O MULCH®

El equipo Disc O Mulch® incorpora discos independientes y escamoteables que permiten trabajar a velocidades elevadas con una buena calidad de trabajo y de nivelación.

Dispone de seguridad 3D, basada en los valores de fiabilidad, percusión y economía. Su fiabilidad proviene de la ausencia de punto de pivote, sin mantenimiento y con una sencillez ejemplar. La percusión es posible gracias a que la vibración del brazo asegura un poder de penetración excepcional en condiciones secas. Y la economía se debe al efecto de vibración de la seguridad 3D que hace ahorrar entorno a un 20% de energía en comparación con un sistema 2D tradicional.

Los cubos de rodamientos están atornillados a la seguridad 3D. Agrisem® destaca por montar los rodamientos dimensionados muy por encima de la mayoría de las máquinas de la competencia.

Una pieza desmontable intermedia permite variar la inclinación de los discos de borde. Esta fun-





David Guy pormenorizó la presentación de las novedades.

ción garantiza la eliminación de la formación de caballones y huecos en límite de pasada.

Además permite elegir el tamaño de los discos (460, 510, 560 ó 610 mm)

Por otra parte, presenta tableros rompe-terrones que trabajan como órgano de regulación de los flujos de tierra y que destacan por proporcionar afinamiento sin consumo de potencia, nivelación por dispersión del flujo de tierra, desfibración de los restos de cosecha, aislamiento del tren de siembra y homogeneización de la mezcla.

■ DISC O SEM®

El Disc O Sem® surgió para resolver la problemática de la velocidad de trabajo. En 2002 Agrisem® empezó a trabajar en este tipo de máquina porque necesitaba sembradoras que trabajaran a más velocidad que las tradicionales. Las tradicionales trabajaban entre 5-10 km/h, pero los órganos de distribución no habían sido diseñados para



estos condicionantes. "Necesitábamos una sembradora que trabajase a entre 10 y 15 km/h. Esto es lo que nos ha llevado a diseñar nuestra propia sembradora. Disc O Sem® es una denominación nueva de este año. Se trata de un Disc O Mulch® + un módulo de siembra", explicó Guy

La función de siembra del Disc O Sem® es posible gracias al ángulo de inclinación de cada uno de los discos. En lugar de desplazar la tierra lateralmente como hace una grada de discos tradicional en la que todos los discos van montados sobre el mismo eje, el Disc O Sem® lanza la tierra al aire, lo que hace posible la siembra por recubrimiento. La semilla se deposita bajo el flujo de tierra de la

DISC O SEM® SUPONE UN IMPORTANTE AVANCE EN LA SIEMBRA PARA PROFESIONALES

segunda hilera de discos. La tierra fina generada por los tableros rompe-terrones recubre la simiente y las partículas más gruesas caen por encima para limitar el apelmazamiento superficial del suelo, ya que si se dejan partículas muy finas en superficie, cuando llueve se forma una costra superficial al secar. La siembra por recubrimiento de Agrisem® International permite posicionar la semilla de forma homogénea y constante.

El Disc O Sem® puede transformarse en apero de trabajo del suelo. Según la intensidad de utilización, del tipo de tierra y de los cultivos implantados, el cliente puede optar entre 3 niveles de capacidad de trabajo (Super, Classic y Best). Además, puede elegir entre la sembradora mecánica o neumática con capacidades de tolva comprendidas entre 160 y 2 000 litros.

Entre las posibles opciones del Disc O Sem® se encuentra la posibilidad de montar dos tolvas, cada una con su propia distribución volumétrica. Esta posibilidad garantiza la visibilidad central y el confort para controlar la calidad del trabajo realizado.



COMBILOW®

El descompactador Combiplow® ofrece cuchillas con punta de reja desplazada y chasis optimizado y compacto, además de seguridad *non-stop* mecánica, consistente en un muelle ampliamente dimensionado o seguridad por bulón de cizallamiento (según versiones).

Se puede utilizar en combinación con otro apero de trabajo de suelo o con la sembradora ya existente en la explotación y supone una inversión reducida con respecto a la inversión integral necesaria para un conjunto completo del tipo 'siembra directa'. Es posible utilizar el combinado de siembra sin el Combiplow® y se puede desmontar en menos de 5 minutos. Además, el Combiplow® puede trabajar por separado acoplándole un rodillo de barras detrás.

Destaca la posibilidad que tienen tanto el Combiplow® 36 como el 36 S, para montar 6 cuchillas en 3 m para tierras sin cohesión.

Como ventajas aporta polivalencia, compacidad para el transporte y despeje en el trabajo. Destacan sus dos pletinas multistop que definen el tope alto y el tope bajo. Se puede ajustar el tercer punto longitudinalmente en la serie S. Enganche retractable.

CULTILOW®

El Cultiplow® es un descompactador por fisuración equipado con cuchillas con punta de reja desplazada para crear una ola homogénea y ahorrar entorno a un 30% de energía con respecto a las cuchillas rectas o curvas.

Su seguridad *non stop*, ampliamente dimensionada, permite trabajar en las condiciones más difíciles y ofrece un despeje por levantamiento al

encuentro de un obstáculo. Al igual que el Combiplow®, la cuchilla levanta el suelo plegándolo y volviéndolo a depositar una vez fisurado. El modelo Cultiplow® Prados destaca por su cuchilla Agrisem® capaz de descompactar por fisuración un terreno sin destruir su cubierta vegetal. Cultigreen® dispone de un disco abridor y un rodillo neumático para conservar también intacta la cubierta vegetal.



El director comercial de COMECA, Ignacio Gual, estuvo presente en la demostración práctica de maquinaria.

AGROMULCH®



Esta máquina es un fisurador superficial que equipa cuchillas más pequeñas y que absorbe poca potencia. Permite descompactar entre 10 y 20 cm sin desestructurar ni mezclar las diferentes capas de tierra. La forma de las cuchillas asegura un levantamiento vertical y homogéneo.

COMBIMULCH®

Para la preparación superficial combinada Agrisem® presenta como complemento lógico y agrónomico del Cultiplow® o del Combiplow® éste rodillo que controla con precisión la profundidad de descompactación. Dispone además de una hilera de discos 3 D para asegurar una mezcla superficial y realizar dos funciones con una sola pasada. ■