

Bustos Salazar,

trabajos de recolección profesionales

MARTA GUERRERO. Ingeniero agrónomo

Hermanos Bustos Salazar es una empresa de base familiar con sede en el municipio palentino de Torquemada, pero cuyos servicios llegan mucho más allá de su área natural de influencia. Entre los trabajos que los hermanos Bustos realizan para terceros destacan la cosecha de granos y la siembra directa. En esta empresa de servicios agrícolas, para sacar el máximo partido a su parque de máquinas, recorren la península de sur a norte aprovechando las distintas épocas de recolección de los cultivos desgranables.

Los hermanos Bustos Salazar, de tradición agrícola familiar, decidieron hace ya cerca de treinta años adquirir una máqui-

na cosechadora de granos, para ganar en autonomía dentro de su empresa de producción agrícola de base cerealista, y llevar a cabo las tareas de recolección en el

ámbito de su propia explotación. Poco a poco, y con el objetivo de rentabilizar la compra de sus máquinas comenzaron a trabajar para terceros, realizando la recolección del cereal para aquellos agricultores de su zona de influencia que poseían explotaciones de menores dimensiones y que no podían asumir la inversión en una cosechadora. Progresivamente, el número de clientes aumentó y en paralelo

tuvieron que incrementar el parque de máquinas con las que prestar servicio a sus clientes.

Sus clientes

Entre los clientes que acuden solicitando los servicios de los Hermanos Bustos Salazar se encuentran agri-

cultores de tipo medio, sin capacidad para asumir grandes inversiones en maquinaria y equipos. Gracias a las empresas de servicios agrícolas pueden tener su cosecha recogida en plazo y con máquinas que equipan las últimas tecnologías y que garantizan que las pérdidas de grano en la recolección sean mínimas y que la limpieza del grano cosechado sea la adecuada. Por otra parte, se benefician de un esmerado cuidado de la paja cuando vaya a ser recogida, o un reparto homogéneo de la misma cuando en caso de que inclinen por técnicas conservacionistas en su explotación.

Los hermanos Bustos Salazar, con la intención de sacar el máximo partido a las cuatro cosechadoras Claas que componen su parque de máquinas también cuentan con una cartera de clientes en la comunidad autónoma andaluza, donde comienzan la recolección, desplazándose posteriormente hacia zonas más septentrionales, de



Uno de los hermanos Bustos Salazar junto a la Claas Lexion 600.



acuerdo con el ritmo que marca la maduración escalonada de los cereales desde el sur hacia el norte.

Su área de influencia

Los clientes de los hermanos Bustos se reparten entre las explotaciones de Andalucía donde comienzan la campaña de recolección, y en la zona más próxima al municipio palentino de Torquemada, prestando sus servicios de recolección en las comarcas del Cerrato y Campos y la zona norte de la provincia de Palencia donde finalizan la campaña de recolección de granos. La tipología de los clientes a los que dan servicio en Andalucía es distinta a la de las intermediaciones del municipio de Torquemada, ya que se trata de explotaciones bien dimensionadas con escaso nivel de parcelación.

En su área natural de influencia las heladas limitan la variedad de las producciones y,

a pesar de que el regadío tiene un cierto peso de entorno al 20% de la superficie, predomina el monocultivo de cereales. Los cultivos que se plantean como alternativa al cereal en esta comarca palentina son la alfalfa, la remolacha y patata en regadío y progresivamente crece en importancia el cultivo de la colza. En cuanto a la estructura de las explotaciones situadas en Castilla y León, a pesar de que se trata de una zona concentrada aún persisten parcelas de menor tamaño lo que supone una dificultad añadida en la recolección. Si bien, este tipo de explotaciones situadas en el cerrato palentino, progresivamente ganan en dimensión a causa del abandono sin relevo de la actividad agraria por muchos agricultores.

En la presente campaña, marcada por las lluvias que han dejado abundante cantidad de grano y paja en la mayor parte de los campos de nuestra geografía, la capacidad de trabajo de las máquinas resulta especialmente importante para que las labores de cosecha se realicen a tiempo. Por otra parte, en años como este en los que la paja es abundante, es cuando se pone de manifiesto las ventajas competitivas de las máquinas de alta capacidad de trabajo, que no pierden en velocidad de avance ni productividad, incluso cuando la cantidad de material a procesar es elevada.

Servicios y organización de su trabajo

Los dos hermanos Bustos que dirigen la empresa de servicios trabajan con dos maquinistas más para poder sacar el máximo partido a sus cuatro máquinas cosechadoras Claas durante toda la campaña de recolección.

Los servicios los hermanos Bustos se dividen en dos vertientes. Su principal actividad es la recolección de granos.

La combinación perfecta

- Gran versatilidad de trabajo
- Gran tolva, mayor rendimiento
- Mínimo mantenimiento, máxima robustez
- La más amplia gama



Durán Maquinaria Agrícola s.l.

Carretera N-640, km. 875 - 27192 LA CAMPIÑA (Lugo)

Tel.: 982.22.71.65 - Fax: 982.25.20.86

E-mail: info@duranmaquinaria.com

www.duranmaquinaria.com

PÖTTINGER

www.pottinger.es

Como complemento a esta labor, han comenzado a realizar siembra directa a terceros.

Instalaciones y equipos

Debido a la variedad de cultivos y condiciones en las que trabajan, las máquinas con las que trabajan los hermanos Bustos deben poder adaptarse a las distintas condiciones con las que se encuentran a lo largo de la campaña de operaciones. Por otra parte, dado que trabajan grandes extensiones de terreno a lo largo de toda la campaña de recolección necesitan que sus máquinas tengan una gran capacidad de trabajo.

El parque de máquinas con el que hoy cuentan los hermanos Bustos ha ido adaptándose a sus necesidades en cada momento. Comenzaron adquiriendo una cosechadora Claas para recolectar el cereal de su propia explotación hace ya más de treinta años y hoy su parque de máquinas lo componen cuatro cosechadoras de la marca Claas con las que dan servicio a explotaciones andaluzas y castellanoleonesas. Desde los comienzos de su ac-

La cosechadora Claas Lexion está equipada por sistemas como el autonivelado de la caja de cribas 3D, el control automático de la altura e inclinación del corte y el sistema de autoguiado.



tividad como empresa de servicios de recolección de grano, los hermanos Bustos han sido siempre fieles en sus elecciones a la marca Claas.

De entre el parque de cosechadoras de los hermanos Bustos destaca la cosechadora Claas Lexion 600 que se unió a su parque de máquinas en la presente campaña. Se trata de una máquina de 556 CV de potencia que monta un sistema de separación mediante rotores. Esta máquina está equipada con un

cabezal de recolección de 9,15 metros, y a pesar de sus grandes dimensiones resulta fácil de acoplar. En cabina destaca la visibilidad y la ergonomía del puesto de conducción y la adecuada distribución de los mandos que permite trabajar largas jornadas con la mínima fatiga. La cosechadora Claas Lexion está equipada por sistemas como el autonivelado de la caja de cribas 3D, el control automático de la altura e inclinación del corte y el sistema de autoguiado, que permiten que el

rendimiento y la capacidad de trabajo de la máquina no se resienta, incluso en las condiciones más desfavorables.

La característica más apreciada por Javier Bustos es la elevada capacidad de trabajo, incluso cuando el material a procesar es elevado. Así, en años como el actual en que la cantidad de paja es elevada la máquina puede trabajar a velocidades de avance normales sin tener problemas de pérdidas de grano o embozamiento.

La capacidad de trabajo de esta máquina permite trabajar mayores extensiones de terreno a lo largo la campaña de recolección, lo que hace que la inversión en la máquina se amortice antes.

Otra de las características más valoradas es la facilidad de ajuste y mantenimiento. En la campaña de recolección minimizar los tiempos no productivos resulta fundamental para sacar el máximo partido a las máquinas. Es importante que la limpieza y el mantenimiento supongan el menor tiempo posible. Estas tareas resultan sencillas gracias a la accesibilidad de todos los puntos a man-



Los hermanos Bustos Salazar son conscientes de la necesidad de adaptarse a los cambios que se están produciendo en el sector agrícola al trabajar con máquinas de alta capacidad de trabajo y versátiles, capaces de cosechar gran cantidad de hectáreas en cada campaña de operaciones.



Foto superior izquierda: En cabina destaca visibilidad y la ergonomía del puesto de conducción y la adecuada distribución de los mandos que permite trabajar largas jornadas con la mínima fatiga.

Derecha: La variabilidad de las condiciones en las que trabajan, las distintas preferencias de sus clientes respecto a la gestión de la paja, y los distintos cultivos que recolectan hacen que una característica que valoren en sus máquinas sea la facilidad de ajustes.



distintas preferencias de sus clientes respecto a la gestión de la paja, y los distintos cultivos que recolectan hacen que una característica que valoren en sus máquinas sea la facilidad de ajustes. La regulación para adaptarse a los diferentes cultivos se realiza de forma automática desde la cabina seleccionando el cultivo en cuestión. Inmediatamente la máquina ajusta la regulación del cilindro-cóncavo, los rotores, el ventilador y las cribas. Con respecto a la gestión de la paja, el picador se acciona cómodamente desde un botón situado en la cabina.

Además de la cosechadora Claas Lexion 600, los hermanos

cuentan con otras tres máquinas cosechadoras de Claas de los modelos Lexion 560, 450 y 460. Se trata de máquinas equipadas con sistema de separación convencional mediante sacudidores y 6 metros de anchura de corte, todas equipadas con picador y espadador.

Consideraciones finales

Los hermanos Bustos Salazar son conscientes de la necesidad de adaptarse a los cambios que se están produciendo en el sector agrícola y esto pasa por trabajar con máquinas de alta capacidad de trabajo y ver-

sátiles, capaces de cosechar gran cantidad de hectáreas en cada campaña de operaciones, adaptándose a las exigencias impuestas por los distintos clientes y las distintas condiciones de las parcelas. Así, eligen para su parque de máquinas cosechadoras capaces de adaptarse a las grandes extensiones cerealistas andaluzas como a las parcelas de menores dimensiones del cerrato palentino. Igualmente, son capaces de prestar sus servicios tanto a agricultores que practican el laboreo tradicional como a aquellos que se inclinan por técnicas conservacionistas. ■

tener. Otro aspecto que contribuye a que los tiempos muertos sean menores es la rápida descarga, que en poco más de dos minutos vacía los 12.000 litros de la tolva de grano.

La variabilidad de las condiciones en las que trabajan, las

Financiación a su medida PARA SU NUEVO TRACTOR



INTERÉS | TAE*
0% | 0%

CON FINANCIACIÓN A 1 AÑO
Y POSIBILIDAD DE SER FINANCIADO
HASTA 6 AÑOS
DESDE EL 1 DE SEPTIEMBRE DE 2007
HASTA EL 15 DE ENERO DE 2008

BCS IBERICA, S.A.U. Pol. Ind. Sta. Margarita. C/ Llobregat, 15.
08223 TERRASSA (Barcelona)
Tel. 93 783 05 44 - Fax 93 786 12 03 . e-mail: correo@bcsiberica.es

(*) Financiación ofrecida por el BBVA para los tractores PASQUALI en operaciones a 12 meses, con intereses y comisiones de apertura y estudio subvencionados por BCS IBERICA, S.A.U.
Gama PASQUALI: ERA DT 26-35 CV, VANTH AR/RS 26-35 CV, EOS AR/RS 40-48 CV, MARS AR/RS 63-92 CV, ORION SDT RS 64-92 CV, ORION AR/RS 64-92 CV

Financiado por
BBVA