



Pöttinger presenta dos segadoras acondicionadoras de 2.62 y 3.04 m de anchura de trabajo

NUEVOS MIEMBROS PARA LA FAMILIA NOVACAT

Pöttinger añade dos nuevos modelos, de 2.62 y 3.04 m de anchura de trabajo, a su conocida gama de segadoras de discos Novacat, que pueden incorporar acondicionador de púas o de rodillos. La marca es comercializada en España por Durán Maquinaria Agrícola y su red de distribución.

Pöttinger sigue ampliando su gama de segadoras traseras suspendidas Novacat. A los modelos 402, 442 y 352, se unen ahora una nueva generación formada por los modelos 262 y 302, disponibles con acondicionador de púas ED o de rodillos RC, que ofrecen anchuras de trabajo de 2.62 y 3.04 m.

El elemento central en estos dos modelos es el único brazo inferior de enganche hidráulico que facilita el montaje sin tener que ajustar los puntos de enganche del tractor y permite que el cabezal pueda colocarse en la posición horizontal apropiada, independientemente de la geometría del enganche del tractor. Este sistema favorece la reducción de peso y proporciona una altura libre al suelo de 50 cm.

Se ha ganado seguridad en el transporte, ya que la máquina puede elevarse hidráulicamente hasta 115°, y así cuando la segadora se sitúa en la línea central del tractor el punto más alto se alinea con el centro de gravedad. Además, una vez desenganchada del tractor la posición en la que queda es la de trabajo, aunque también se puede dejar preparada para el transporte.

La barra de corte, que precisamente da nombre a la máquina, y el sistema de cambio rápido de las cuchillas superpuestas, incluido de serie, son los dos principales elementos de estas segadoras, cuyas superficies cónicas inclinadas y la optimizada zona de contra-corte favorecen un flujo perfecto del forraje, gran calidad de corte y una mayor protección del terreno.

Las Novacat 262 y 302 cuentan con un sistema hidráulico que controla la presión de la barra de corte sobre el suelo, que se puede utilizar independientemente de la elevación de la máquina. Un medidor situado en el perfil permite que la presión sobre el suelo se pueda ajustar de forma progresiva gracias a una válvula de doble efecto.

La suspensión pivotante central ofrece un margen de +/- 22° y un pequeño cilindro mejo-

ra la estabilidad, tanto en trabajo como en transporte. Un sistema mecánico anticolidión desplaza la máquina 15° hacia atrás en caso de impactar con algún obstáculo. La Novacat 302 estará disponible en longitudes de pluma de 3.0 ó 3.5 m. Otros detalles técnicos de estas nuevas segadoras son el intervalo de mantenimiento extendido a 150 horas en los ejes articulados y el plegado en las protecciones de seguridad para facilitar el acceso a la barra de corte.

Los acondicionadores ED incorporan nuevas púas diseñadas con puntas de acero montadas sobre elementos de goma para ampliar su vida útil. El flujo de forraje y una colocación que favorece su posterior secado, se logra gracias a la nueva posición de la placa de admisión y la geometría redondeada del acondicionador. Los acondicionadores RC cuentan con un nuevo perfil de rodillos.

Las Novacat 262 y 302 ofrecen la posibilidad de formación de hileras a la derecha en todas las condiciones de funcionamiento. Hay cuatro configuraciones posibles: amplio flujo sin discos hileradores, discos en la parte externa (opcional), discos hileradores en ambos lados y discos hileradores adicionales. ■