

## Códigos de diagnóstico

Cuando se enciende una luz de aviso de mantenimiento o de información, es recomendable poner el tractor en pos. de estacionamiento y parar el motor. Antes de ponerse en contacto con su concesionario John Deere, vuelva a arrancar el motor y vea si el código de diagnóstico aparece de nuevo. Algunas veces el código se puede corregir reiniciando los mensajes de comunicación cuando se vuelve a arrancar el motor.

Algunos indicadores de alerta e información pueden darse entonces por atendidos y borrarse de la pantalla pulsando el botón de selección de la consola CommandCenter. La pantalla regresará al modo normal y el tractor seguirá funcionando. Sin embargo, el código de diagnóstico puede volver a aparecer si el problema persiste. En la sección 15 de este manual hallará una explicación de los indicadores de parar motor, de los avisos de mantenimiento y de información y de los códigos de diagnóstico.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-1/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
------------------------------	----------------------------	-----------------

### Códigos de diagnóstico de la unidad de control del reposabrazos (ACU)

<b>ACU 000158.04</b>	Sistema de TDF trasera	Baja tensión de alimentación por interruptor de la ACU. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ACU 000177.17</b>	Temperatura baja del aceite de la transmisión	Velocidad de giro del motor limitada debido a que el aceite está frío. Tenga el motor a menos de 1500 r/min hasta que la temperatura del aceite hidráulico sea superior a -5°C (23°F).

<b>ACU 000581.07</b>	Sistema de la transmisión	La transmisión no responde a las órdenes. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ACU 000974.02 ACU 000974.03</b>	Mandos del operador	Problema de tensión en el circuito de la palanca del acelerador. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU 000974.04</b>	Mandos del operador	Problema de tensión del circuito de la TDF trasera. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU 001079.02 ACU 001079.03 ACU 001079.04</b>	Mandos del operador	Problema en la tensión de alimentación 1 de sensores de la ACU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ACU 001080.02 ACU 001080.03 ACU 001080.04</b>	Mandos del operador	Problema en la tensión de alimentación 2 de sensores de la ACU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ACU 002000.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la ECU. Compruebe el fusible F24. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ACU 002003.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de PTI o PTP. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ACU 002020.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la SFA. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ACU 002049.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad CAB. Compruebe el fusible F22. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ACU 523775.02</b>	Mando de una sola palanca	Mando de palanca única (si se equipa) - Problema en el interruptor de presencia de mano. Mueva la mano para que el sistema registre presencia del operador. Si el código persiste,

encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.

ACU  
523776.02

ACU  
523801.02

ACU  
523804.02

ACU  
523804.03 Mando de una sola palanca

ACU  
523804.04

ACU  
523805.02

ACU  
523805.03

ACU  
523805.04

Problema en el mando de una sola palanca. Para seguir trabajando, use los mandos de las VCS III y IV. Inhabilite el mando de una sola palanca en la consola CommandCenter. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

ACU  
523923.02

ACU  
523923.03 Mandos del operador

ACU  
523923.04

Problema en interruptor/sensor de la palanca de mando de VCS I. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

ACU  
523953.02

ACU  
523953.03 Mandos del operador

ACU  
523953.04

Problema en el circuito de la palanca de control de velocidad. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

ACU  
523954.07

Mandos del operador

Problema del selector de velocidad fijada. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-2/27

**Código de diagnóstico**

**Lectura en pantalla**

**Solución**

ACU  
523955.31

Sistema de la transmisión

Carga excesiva del motor en el modo manual. Reduzca la carga y/o el lastrado. Si el código

		reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU 523960.17 ACU 523960.31</b>	Asiento desocupado	Operador no sentado en el asiento o sensor defectuoso. Revise y cambie, de ser necesario.
<b>ACU 523961.02</b>	Sistema de la transmisión	Se conecta el estacionamiento con una marcha metida. Arranque el tractor y condúzcalo lentamente hacia delante. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU 523961.07</b>	Transmisión no en pos. de estacionamiento	Problema al aplicar el bloqueo de estacionamiento. Vuelva a arrancar el tractor. Conduzca lentamente el vehículo en una marcha de avance. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU 523962.31</b>	Sistema de la tracción delantera	Velocidad incorrecta de la TDM. Se trata de una función de control de tracción al suelo. Es muy importante si el tractor tira de remolques. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU 523966.31</b>	Modo de emergencia ("Come Home") de la transmisión	Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ACU 523970.02 ACU 523970.03 ACU 523970.04</b>	Mandos del operador	Problema en el circuito del enganche frontal. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU 524020.31</b>	Mandos del operador	Marcha metida al arrancar. Vuelva a arrancar el vehículo con la transmisión en pos. de estacionamiento. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU 524014.31 ACU 524017.13</b>	Mandos del operador	Problema en el inversor izquierdo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**ACU**  
**524017.31**  
**ACU**  
**524018.31**  
**ACU**  
**524019.31**

**ACU**  
**524021.31** Mandos del operador Conflicto de interruptores de inversor múltiple.  
Encargue al concesionario John Deere la  
reparación lo antes que le convenga.

**ACU**  
**524022.31**  
**ACU**  
**524023.31**  
**ACU**  
**524024.31**  
**ACU**  
**524025.31**  
**ACU**  
**524026.31**  
**ACU**  
**524027.31**  
**ACU**  
**524030.31**  
**ACU**  
**524031.31**  
**ACU**  
**524032.31**  
**ACU**  
**524034.31**  
**ACU**  
**524036.31**

Mandos del operador Problema en el circuito del inversor izquierdo.  
Encargue al concesionario John Deere la  
reparación lo antes que le convenga.

**ACU**  
**524101.02** Mandos del operador Conflicto entre el circuito del sensor y el  
interruptor de palanca de mando del enganche de  
aperos delantero. Encargue al concesionario John  
Deere la reparación lo antes que le convenga.

**ACU**  
**524101.03**  
**ACU**  
**524101.04** Mandos del operador Problema de tensión en el circuito del sensor de  
la palanca de mando de la válvula del enganche  
delantero. Encargue al concesionario John Deere  
la reparación lo antes que le convenga.

**ACU**  
**524102.02** Mandos del operador Conflicto entre el circuito del sensor y el  
interruptor de palanca de mando de la VCS.  
Encargue al concesionario John Deere la  
reparación lo antes que le convenga.

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>ACU</b> <b>524102.03</b> <b>ACU</b> <b>524102.04</b>	Mandos del operador	Problema de tensión en el circuito del sensor de la palanca de mando de la VCS. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU</b> <b>524103.02</b> <b>ACU</b> <b>524103.03</b> <b>ACU</b> <b>524103.04</b> <b>ACU</b> <b>524104.02</b> <b>ACU</b> <b>524104.03</b> <b>ACU</b> <b>524104.04</b> <b>ACU</b> <b>524105.02</b> <b>ACU</b> <b>524105.03</b> <b>ACU</b> <b>524105.04</b>	Mandos del operador	Problema en el circuito de la palanca de mando de VCS. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU</b> <b>524212.02</b> <b>ACU</b> <b>524212.03</b> <b>ACU</b> <b>524212.04</b>	Mandos del operador	Problema en el circuito de la palanca de mando del enganche trasero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU</b> <b>524224.02</b> <b>ACU</b> <b>524224.14</b>	Mandos del operador	Problema del circuito del interruptor de la TDF trasera. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ACU</b> <b>524224.31</b>	Mandos del operador	Problema del circuito de relé de la transmisión. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

<b>ACU 524254.31</b>	Mandos del operador	Error en el circuito del relé de habilitación de transmisión. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
--------------------------	---------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### **Códigos de diagnóstico de la unidad de control Active Seat (ASU)**

<b>ASU 524002.31</b>	Sistema del ActiveSeat	Avería en la electroválvula de control de presión del asiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
--------------------------	------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>ASU 524008.13</b>	Sistema del ActiveSeat	ASU sin calibrar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
--------------------------	------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

### **Códigos en pantalla del ClimaTrak (ATC) - Si se tiene**

**IMPORTANTE: Compruebe la limpieza del condensador en la parte delantera del tractor y verifique en todos los códigos de diagnóstico ATC que los filtros de aire recirculado de la cabina no estén obstruidos. Si los códigos vuelven a presentarse, pida a su concesionario John Deere que le repare la máquina lo antes posible.**

### **Códigos de diagnóstico de la unidad de control de frenos delanteros (BRC)**

<b>BRC 000158.04 BRC 000168.04</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema en la tensión de alimentación por interruptor. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
------------------------------------------------	---------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>FBC 000629.12 FBC 000630.13</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema en la unidad de control BRC. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
------------------------------------------------	---------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>BRC 001079.03 BRC 001079.04</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema de tensión de alimentación de sensores. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
------------------------------------------------	---------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>BRC 001079.05 BRC 001079.06</b>		
------------------------------------------------	--	--

<b>BRC 002049.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad CAB. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
--------------------------	-------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>BRC 522279.05 BRC 522279.06</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema de corriente en la válvula de mando del freno auxiliar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
------------------------------------------------	---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-4/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>BRC 522279.13</b>	Sistema de freno auxiliar	Válvula de mando del freno auxiliar sin calibrar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC 522280.00</b>	Sistema de freno auxiliar	Presión del freno auxiliar alta. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC 522280.01 BRC 522280.03 BRC 522280.04</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema de tensión del sensor de presión del freno auxiliar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC 522280.13</b>	Sistema de freno auxiliar	Presión del freno auxiliar sin calibrar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC 523652.02</b>	Sistema hidráulico	Unidad de control conectada al mazo de cables equivocado. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC 523837.00 BRC 523837.03 BRC 523837.04 BRC 523837.13</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema del circuito de presión de frenos traseros. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC</b>	Sistema de freno	Problema del circuito de presión de frenos



<b>523840.00</b>		
<b>BRC</b>		
<b>523840.01</b>		
<b>BRC</b>		
<b>523840.03</b>	auxiliar	delanteros. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC</b>		
<b>523840.04</b>		
<b>BRC</b>		
<b>523840.13</b>		
<b>BRC</b>		
<b>523841.19</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema de mensaje de posición del freno de mano auxiliar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC</b>		
<b>523841.31</b>		
<b>BRC</b>		
<b>523844.05</b>		
<b>BRC</b>		
<b>523844.06</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema del circuito de la electroválvula de frenos delanteros. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC</b>		
<b>523844.13</b>		
<b>BRC</b>		
<b>523910.02</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema de unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC</b>		
<b>524016.04</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema en la tensión de alimentación por interruptor. Compruebe el fusible F24. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>BRC</b>		
<b>524157.19</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema en el interruptor del pedal de freno derecho. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC</b>		
<b>524162.19</b>	Sistema de freno auxiliar	Problema en el interruptor del pedal de freno izquierdo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>BRC</b>		
<b>524169.19</b>		

**Códigos de diagnóstico de la unidad de control de la cabina (CAB)**

<b>CAB</b>		
<b>000091.02</b>		
<b>CAB</b>		
<b>000091.03</b>	Mandos del operador	Problema en el sensor del pedal del acelerador. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB</b>		
<b>000091.04</b>		

<b>CAB 001079.02 CAB 001079.03 CAB 001079.04</b>	Mandos del operador	Problema de tensión de alimentación de CAB. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>CAB 001504.30</b>	Mandos del operador	Problema en el circuito del interruptor del asiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 002876.02</b>	Mandos del operador	Problema en el interruptor de intermitentes de giro. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-5/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>CAB 523839.02</b>	Mandos del operador	Conflicto de interruptores del freno de mano. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 523839.13</b>	Mandos del operador	Freno de mano sin calibrar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 523841.03 CAB 523841.04</b>	Mandos del operador	Problema en la tensión del sensor del freno de mano. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 523908.02</b>	Mandos del operador	Problema en el interruptor de mando a distancia de la TDF trasera. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 523922.31</b>	Freno de mano aplicado	Freno de mano auxiliar aplicado con el vehículo en movimiento. Suelte el freno de mano. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

<b>CAB 524014.31</b>	Mandos del operador	Problema en el circuito del inversor izquierdo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 524016.04</b>	Mandos del operador	Problema de tensión de alimentación por interruptor de la unidad CAB. Compruebe el fusible F15. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 524017.13</b>	Mandos del operador	Tipo de palanca de inversor izquierdo sin seleccionar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 524017.31</b>	Mandos del operador	Fallo en el circuito de alimentación del inversor izquierdo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 524018.31 CAB 524019.31</b>	Mandos del operador	Fallo de transición del inversor izquierdo. La palanca se mantiene en una posición no válida. Mueva la palanca a pos. de estacionamiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 524020.31</b>	Encendido con una marcha metida	Inversor del lado izquierdo con una marcha metida durante el encendido. Ponga la palanca del inversor en posición de ESTACIONAMIENTO. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 524021.31 CAB 524022.31 CAB 524023.31 CAB 524024.31 CAB 524025.31 CAB 524026.31 CAB 524027.31</b>	Mandos del operador	Problema en el circuito del inversor izquierdo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CAB 524030.31</b>	Mandos del operador	Problema en el circuito del inversor izquierdo. Encargue al concesionario John Deere la

**CAB**  
**524031.31**  
**CAB**  
**524032.31**  
**CAB**  
**524034.31**  
**CAB**  
**524036.31**

reparación lo antes que le convenga.

**CAB**  
**524166.02**  
**CAB**  
**524166.03**  
**CAB**  
**524166.04**  
**CAB**  
**524166.13**  
**CAB**  
**524166.30**

Mandos del operador

Problema en el circuito del pedal de freno derecho. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-6/27

**Código de diagnóstico**

**Lectura en pantalla**

**Solución**

**CAB**  
**524169.02**  
**CAB**  
**524169.03**  
**CAB**  
**524169.04**  
**CAB**  
**524169.13**

Mandos del operador

Problema en el circuito del pedal de freno izquierdo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**CAB**  
**524169.30**

**CAB**  
**524173.02**  
**CAB**  
**524173.03**  
**CAB**  
**524173.04**

Mandos del operador

Conflicto en el circuito del sensor del pedal del embrague. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

## Códigos de diagnóstico de la unidad de control central (CCU)

<b>CCU</b> <b>000090.03</b> <b>CCU</b> <b>000090.04</b>	Sistema de TDF trasera	Problema del circuito de temperatura de aceite de la TDF trasera. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU</b> <b>000096.03</b>	Sistema de nivel de combustible	Problema del circuito de nivel de combustible. Gire la llave de contacto a la posición normal de MARCHA (motor detenido). Compruebe el nivel de combustible. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU</b> <b>000096.17</b>	Nivel de combustible bajo	Gire la llave de contacto a la posición normal de MARCHA (motor detenido). Compruebe el nivel de combustible. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU</b> <b>000107.00</b>	Filtro de aire del motor obstruido	Limpie o cambie el filtro de aire del motor.
<b>CCU</b> <b>000107.03</b> <b>CCU</b> <b>000107.04</b>	Sistema de filtrado de aire	Problema de tensión del sensor de restricción del filtro de aire del motor. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU</b> <b>000107.16</b>	Filtro de aire del motor obstruido	Restricción del filtro de aire del motor, reducción de potencia. Limpie o cambie el filtro de aire del motor.
<b>CCU</b> <b>000107.15</b>	Filtro de aire del motor obstruido	El filtro de aire del motor se está obstruyendo. Limpie o cambie el filtro de aire del motor.
<b>CCU</b> <b>000569.05</b>	Sistema de bloqueo del diferencial	Problema del circuito de bloqueo del diferencial trasero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU</b> <b>000976.04</b>	Sistema de TDF trasera	Problema de tensión del sensor de la TDF trasera. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU</b> <b>001079.03</b> <b>CCU</b> <b>001079.04</b>	Sistema eléctrico	Problema de tensión de alimentación de sensores de CCU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

<b>CCU 001086.18</b>	Baja presión en los frenos neumáticos	Este código se generará cada vez que se arranque el vehículo con una presión de freno neumático insuficiente para liberar los frenos del remolque. Puede ser necesario esperar más de 1 minuto para que los frenos se liberen. Purgue el exceso de humedad del depósito de aire de los frenos. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>CCU 001638.00</b>	Temperatura alta del aceite hidráulico	Revise el nivel de aceite hidráulico en la mirilla del diferencial trasero. Examine el enfriador del aceite de la transmisión/sistema hidráulico. Si el código reaparece, acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>CCU 001638.03 CCU 001638.04</b>	Sistema hidráulico	Problema en el circuito de temperatura del aceite hidráulico. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-7/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>CCU 001638.16</b>	Temperatura alta del aceite hidráulico	Revise el nivel de aceite hidráulico en la mirilla del diferencial trasero. Examine el enfriador del aceite de la transmisión/sistema hidráulico. Vuelva a arrancar el vehículo. Haga funcionar el vehículo al régimen nominal durante 1 ó 2 minutos. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>CCU 001713.00</b>	Filtro de aceite hidráulico obstruido	Revise y/o cambie el filtro de aceite hidráulico. Vuelva a arrancar el vehículo. Haga funcionar el vehículo al régimen nominal durante 1 ó 2 minutos. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>CCU 001883.00</b>	Velocidad alta de TDF trasera	Velocidad excesiva del eje de la TDF trasera. Compruebe que la velocidad del eje de la TDF y la palanca de velocidad de la TDF concuerden.

		Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU 001883.01</b>	Sistema de TDF trasera	Velocidad insuficiente de la TDF trasera. Compruebe que la velocidad del eje de la TDF y la palanca de velocidad de la TDF concuerden. Si el código reaparece, pida al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU 001883.13</b>	Sistema de TDF trasera	Calibración de la TDF trasera sin realizar o ha quedado incompleta. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>CCU 002392.05</b>	Sistema de alarma de retroceso	Fallo en el circuito de la alarma de retroceso. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>CCU 523851.02</b>	Sistema automático de maniobra con aperos IMS	El IMS ha interrumpido la secuencia debido a la falta de respuesta de la unidad de control del enganche o VCS. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU 524016.04</b>	Sistema eléctrico	Baja tensión de alimentación por interruptor de la CCU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU 524223.03</b>	Sistema de bloqueo del diferencial	Si el bloqueo del diferencial se deja conectado más de 15 segundos, se genera este código. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU 524224.14</b>	Interruptor de la TDF	La TDF está desactivada pero el interruptor está conectado. Desactive todos los interruptores de la TDF. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU 524235.05</b>	Sistema de la tracción delantera	Problema del circuito de TDM. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU 524236.31</b>	Sistema automático de maniobra con aperos IMS	El IMS se desactivó mientras se quiso activar un modo en la TDM diferente al modo solicitado por el interruptor de la TDM. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes

que le convenga.

<b>CCU</b> <b>524251.31</b>	TDF trasera conectada	Se ha conectado la TDF mientras el operador no ocupa su asiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>CCU</b> <b>524252.05</b>	Sistema de TDF trasera	Problema del circuito de la electroválvula de la TDF trasera. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CCU</b> <b>524255.31</b>	Mando a distancia de la TDF activado	El interruptor de mando a distancia de la TDF trasera está conectado y el interruptor del guardabarros de la TDF trasera está desconectado. Esto es normal y sirve como aviso de seguridad.

### **Códigos de diagnóstico de unidad de caja de fusibles de la cabina (CLC)**

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-8/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>CLC</b> <b>000158.00</b> <b>CLC</b> <b>000158.01</b> <b>CLC</b> <b>000158.17</b> <b>CLC</b> <b>000158.18</b>	Sistema eléctrico	Problema de tensión de alimentación por interruptor de la unidad CAB. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>CLC</b> <b>002050.06</b>	Sistema eléctrico	Alta intensidad en el circuito de la CLC. Retire todos los accesorios personalizados del operador, como son los proyectores, las luces de avería y los limpiavientos. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CLC</b> <b>002360.05</b> <b>CLC</b> <b>002360.06</b>	Equipo de luces	Problema de intensidad en el circuito de proyectores de guardabarros traseros. Compruebe el estado de las bombillas. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.



<p><b>CLC</b> <b>002362.05</b> <b>CLC</b> <b>002362.06</b></p>	<p>Equipo de luces</p>	<p>Problema de intensidad en el circuito de proyectores traseros del techo. Compruebe el estado de las bombillas. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.</p>
<p><b>CLC</b> <b>002364.05</b> <b>CLC</b> <b>002364.06</b></p>	<p>Equipo de luces</p>	<p>Problema de intensidad en el circuito de proyectores de línea central. Compruebe el estado de las bombillas. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.</p>
<p><b>CLC</b> <b>002366.05</b> <b>CLC</b> <b>002366.06</b></p>	<p>Equipo de luces</p>	<p>Problema de intensidad en el circuito de proyectores laterales del techo. Compruebe el estado de las bombillas. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.</p>
<p><b>CLC</b> <b>002368.05</b> <b>CLC</b> <b>002368.06</b></p>	<p>Equipo de luces</p>	<p>Problema de intensidad en el circuito de los intermitentes de giro izquierdos. Compruebe el estado de las bombillas. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.</p>
<p><b>CLC</b> <b>002370.05</b> <b>CLC</b> <b>002370.06</b></p>	<p>Equipo de luces</p>	<p>Problema de intensidad en el circuito de los intermitentes de giro derechos. Compruebe el estado de las bombillas. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.</p>
<p><b>CLC</b> <b>002372.05</b> <b>CLC</b> <b>002372.06</b></p>	<p>Equipo de luces</p>	<p>Problema de intensidad en el circuito de la luz del freno. Compruebe el estado de las bombillas. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.</p>
<p><b>CLC</b> <b>002378.05</b> <b>CLC</b> <b>002378.06</b></p>	<p>Equipo de luces</p>	<p>Problema de intensidad en el circuito de la luz de cola. Compruebe el estado de las bombillas. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.</p>
<p><b>CLC</b> <b>002394.05</b> <b>CLC</b> <b>002394.06</b></p>	<p>Equipo de luces</p>	<p>Cortocircuito o circuito sobrecargado en los proyectores del remolque. Desenchufe el conector de 7 polos y vea si el código sigue activo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.</p>

<b>CLC 002863.02</b>	Sistema limpiapunetas	Fallo en el circuito del interruptor del limpiaparabrisas. Conecte y desconecte el interruptor. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.
<b>CLC 002865.02</b>	Sistema limpiapunetas	Fallo en el circuito del interruptor del limpiapunetas trasero. Conecte y desconecte el interruptor. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.
<b>CLC 002872.02</b>	Equipo de luces	Fallo en el circuito de interruptor principal de luces. Conecte y desconecte el interruptor. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.
<b>CLC 522310.06</b>	Sistema eléctrico	Alta intensidad en el circuito de salida ELX. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-9/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>CLC 522433.05 CLC 522433.06</b>	Sistema limpiapunetas	Problema de intensidad en el circuito del motor del limpiapunetas trasero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CLC 522434.05 CLC 522434.06</b>	Sistema limpiapunetas	Problema de intensidad en el circuito de baja velocidad del motor del limpiaparabrisas. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CLC 522435.05 CLC 522435.06</b>	Sistema limpiapunetas	Problema de intensidad en el circuito de alta velocidad del motor del limpiaparabrisas. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CLC</b>	Sistema de la TDF	Problema del interruptor de habilitación a

<b>523907.026</b>		distancia de la TDF. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CLC 524016.06</b>	Sistema eléctrico	Alta intensidad del circuito de atención de la caja de fusibles del vehículo o del bus de comunicación. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CLC 524035.02</b>	Mandos del operador	Fallo en el circuito del selector de la transmisión. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>CLC 524037.02</b>	Mandos del operador	Modo automático y modo de asistencia al freno activos. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

#### **Códigos de diagnóstico de la unidad de control del motor (ECU)**

<b>ECU 000097.03</b>	Sistema del motor	Problema por agua en el combustible. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000097.04</b>		
<b>ECU 000097.16</b>	Separador de agua del motor lleno	Vacíe el agua del separador.
<b>ECU 000100.01</b>	Baja presión del aceite del motor	Compruebe el nivel del aceite del motor. Si el código reaparece, acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>ECU 000100.03</b>	Sistema del motor	Problema con la tensión de entrada de presión de aceite del motor. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000100.04</b>		
<b>ECU 000100.18</b>	Baja presión del aceite del motor	Compruebe el nivel del aceite del motor. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ECU 000100.31</b>	Presión de aceite del motor	El sensor indica presión de aceite cuando el motor está parado. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ECU 000102.02</b>	Sistema del motor	Problema con el sensor de presión de aire del colector. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

<b>ECU 000102.03 ECU 000102.04</b>	Sistema del motor	Problema de tensión de presión de aire del colector. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000103.00</b>	Sistema del motor	Sobrevelocidad del turbo. Si se halla a gran altura, reduzca la carga a que somete el motor. Si el problema persiste, acuda lo antes posible a su concesionario John Deere.
<b>ECU 000103.05 ECU 000103.06 ECU 000103.08 ECU 000103.31</b>	Sistema del motor	Error de velocidad del turbo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000105.00</b>	Temperatura alta del aire del motor	Temperatura alta del aire de admisión. Compruebe el nivel de agua. Examine y limpie el radiador. Si el código reaparece, acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>ECU 000105.03 ECU 000105.04</b>	Sistema del motor	Problema de tensión de temperatura de aire del colector. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-10/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>ECU 000105.15</b>	Temperatura alta del aire del motor	Temperatura de aire del colector fuera de especificación. Compruebe el nivel de agua. Examine y limpie el radiador. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ECU 000105.16</b>	Temperatura alta del aire del motor	Temperatura de aire en el colector moderadamente alta. Compruebe el nivel de agua. Examine y limpie el radiador. Si el código

		reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ECU 000108.02</b>	Sistema del motor	Problema con el sensor de presión barométrica. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ECU 000110.00</b>	Temperatura alta del refrigerante del motor	Compruebe el nivel de agua. Examine y limpie el radiador. Si el código reaparece, acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>ECU 000110.03 ECU 000110.04</b>	Sistema del motor	Problema con la tensión de entrada de temperatura del refrigerante del motor. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000110.15</b>	Temperatura alta del refrigerante del motor	Compruebe el nivel de agua. Examine y limpie el radiador. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>ECU 000110.16</b>	Temperatura alta del refrigerante del motor	Compruebe el nivel de agua. Examine y limpie el radiador. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ECU 000110.17</b>	Temperatura baja del refrigerante del motor	Temperatura baja del refrigerante del motor. Caliente el motor a temperatura de trabajo. Si el problema persiste, acuda lo antes posible a su concesionario John Deere.
<b>ECU 000157.03 ECU 000157.04</b>	Sistema del motor	Problema con la tensión de entrada de presión en conducto de combustible. Acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>ECU 000157.10</b>	Sistema del motor	Se ha detectado caída de presión en el conducto de combustible. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000157.17</b>	Sistema del motor	No se desarrolla presión en el conducto de combustible. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000158.17</b>	Sistema del motor	Error de apagado de la unidad de control del motor. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

<b>ECU 000174.00</b>	Alta temperatura del combustible	Alta temperatura del combustible. Compruebe el nivel de agua. Examine y limpie el radiador. Compruebe si el código vuelve a aparecer. Acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>ECU 000174.03 ECU 000174.04</b>	Sistema del motor	Problema con la tensión de entrada de temperatura del combustible. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000174.16</b>	Alta temperatura del combustible	Compruebe el nivel de agua. Examine y limpie el radiador y el enfriador de combustible. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ECU 000189.00</b>	No hay texto al respecto	Reducción del régimen de rpm del motor.
<b>ECU 000190.00</b>	Régimen del motor alto	Resultado de un cambio descendente: desacelere. Si el código reaparece, acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>ECU 000237.02 ECU 000237.13 ECU 000237.31</b>	Sistema de identificación	Número de serie del vehículo no válido. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-11/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>ECU 000412.00</b>	Sistema del motor	Problema de tensión de entrada del sensor de temperatura EGR. Temperatura muy crítica. Acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>ECU 000412.03</b>	Sistema del motor	Problema de tensión de entrada del sensor de temperatura EGR. Encargue al concesionario

<b>ECU 000412.04</b>		John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000412.15 ECU 000412.16</b>	Sistema del motor	Temperatura EGR más alta que lo esperado. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000611.03 ECU 000611.04</b>	Sistema del motor	Problema en el mazo de cables de inyectores electrónicos. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000627.01</b>	Sistema del motor	Problema en la tensión de alimentación de inyectores electrónicos. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000629.12</b>	Sistema del motor	Problema de memoria en la ECU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000629.13</b>	Sistema del motor	Error de programación de la ECU. Acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>ECU 000636.05</b>	Sistema del motor	Sensor de levas abierto. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000636.06</b>	Sistema del motor	Sensor de levas en cortocircuito. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU 000636.02 ECU 000636.08 ECU 000636.10</b>	Sistema del motor	Problema con el sensor de posición de la bomba. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ECU 000637.02 ECU 000637.05 ECU 000637.06 ECU</b>	Sistema del motor	Problema con el sensor de posición del cigüeñal. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

**000637.07**

**ECU**

**000637.08**

**ECU**

**000637.10**

Sistema del motor

Problema de entrada de posición del cigüeñal.  
Encargue al concesionario John Deere la  
reparación lo antes posible.

**ECU**

**000641.04**

Sistema del motor

Tensión de alimentación baja o intermitente para  
accionador de turbo. Encargue al concesionario  
John Deere la reparación lo antes posible.

**ECU**

**000641.05**

**ECU**

**000641.13**

Sistema del motor

Encargue al concesionario John Deere la  
reparación lo antes posible.

**ECU**

**000641.12**

Sistema del motor

Error de comunicación al turbo. Encargue al  
concesionario John Deere la reparación lo antes  
posible.

**ECU**

**000641.16**

Sistema del motor

Sobretensión del accionador del turbo.  
Encargue al concesionario John Deere la  
reparación lo antes posible.

**ECU**

**000647.05**

Sistema del ventilador

Salida 1 de transmisión del ventilador superior  
cortocircuitada o abierta. Examine los cableados  
de la bobina de la electroválvula sobre la carcasa  
del émbolo de transmisión del ventilador.  
Encargue al concesionario John Deere la  
reparación lo antes posible.

**ECU**

**000651.02**

**ECU**

**000651.13**

Sistema del motor

Problema con los inyectores electrónicos.  
Encargue al concesionario John Deere la  
reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-12/27

**Código de  
diagnóstico**

**Lectura en pantalla**

**Solución**

**ECU**

**000651.05**

**ECU**

Sistema del motor

Problema con los inyectores electrónicos.  
Encargue al concesionario John Deere la  
reparación lo antes posible.



**000651.06**

**ECU**

**000651.07**

**ECU**

**000652.02**

**ECU**

**000652.05**

**ECU**

**000652.06**

**ECU**

**000652.07**

**ECU**

**000652.13**

**ECU**

**000653.02**

**ECU**

**000653.05**

**ECU**

**000653.06**

**ECU**

**000653.07**

**ECU**

**000653.13**

**ECU**

**000654.02**

**ECU**

**000654.05**

**ECU**

**000654.06**

**ECU**

**000654.07**

**ECU**

**000654.13**

**ECU**

**000655.02**

**ECU**

**000655.05**

**ECU**

**000655.06**

**ECU**

**000655.07**

**ECU**

**000655.13**

**ECU**

**000656.02**

**ECU**

**000656.05**

**ECU**

**000656.06**

**ECU**  
**000656.07**

**ECU**  
**000656.13**

**ECU**  
**000676.03**  
**ECU**  
**000676.05**

Sistema del motor

Problema en la salida del relé de bujías de precalentamiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

**ECU**  
**001075.05**

Sistema de alimentación de combustible

Bomba eléctrica en la base del filtro de combustible cortocircuitada/abierta. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**ECU**  
**001110.31**

Sistema del motor

Desconexión para salvaguardar el motor. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

**ECU**  
**001136.00**

Sistema del motor

Alta temperatura de la ECU. Compruebe si el aire circula bien alrededor de la ECU. Si el problema persiste, acuda de inmediato al concesionario John Deere.

**ECU**  
**001136.16**

Sistema del motor

Alta temperatura interna de la ECU. Compruebe si el aire circula bien alrededor de la ECU. Si el problema persiste, acuda lo antes posible a su concesionario John Deere.

**ECU**  
**001172.03**  
**ECU**  
**001172.04**

Sistema del motor

Problema con la tensión de entrada de temperatura a la entrada del compresor. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**ECU**  
**001180.00**

Sistema del motor

Temperatura de escape alta. Acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.

**ECU**  
**001180.16**

Sistema del motor

Temperatura de escape mayor que los valores especificados. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

**ECU**  
**001347.03**  
**ECU**  
**001347.05**

Sistema del motor

Problema de válvula de mando de la bomba. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>ECU 001347.07</b>	Filtro de combustible	Error en control de presión del conducto de combustible. Compruebe el filtro de combustible. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ECU 001569.31</b>	Potencia reducida por reducción de suministro de combustible	En el motor se da uno de los estados que hacen que se reduzca la potencia. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ECU 001639.01 ECU 001639.16 ECU 001639.18 ECU 002005.09</b>	Sistema del ventilador	Problema de señal de velocidad del ventilador. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ECU 002005.09</b>	Sistema de comunicación	Error de comunicación. Tenga el tractor 10 minutos funcionamiento para que desaparezca el código.
<b>ECU 002030.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad CAB. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ECU 002049.09 ECU 002071.09</b>	Sistema de comunicación	No se recibe señal de la unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ECU 002630.00</b>	Sistema del motor	Temperatura de salida del aire de sobrealimentación más alta que lo esperado (estado crítico). Acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>ECU</b>	Sistema del motor	Problema con la tensión de entrada de

<b>002630.03</b>		temperatura de salida del aire de
<b>ECU</b>		sobrealimentación. Encargue al concesionario
<b>002630.04</b>		John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU</b>		Temperatura de salida del aire de
<b>002630.15</b>	Sistema del motor	sobrealimentación más alta que lo esperado
<b>ECU</b>		(estado no crítico). Encargue al concesionario
<b>002630.16</b>		John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU</b>		Problema en EGR. Encargue al concesionario
<b>002659.02</b>	Sistema del motor	John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU</b>		
<b>002659.15</b>		
<b>ECU</b>		
<b>002659.17</b>		
<b>ECU</b>		Alta temperatura de salida del compresor.
<b>002790.16</b>	Sistema del motor	Encargue al concesionario John Deere la
		reparación lo antes posible.
<b>ECU</b>		
<b>002791.02</b>		
<b>ECU</b>		
<b>002791.03</b>		
<b>ECU</b>		
<b>002791.04</b>		
<b>ECU</b>	Sistema del motor	Error en válvula EGR. Encargue al concesionario
<b>002791.07</b>		John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ECU</b>		
<b>002791.13</b>		
<b>ECU</b>		
<b>002791.14</b>		
<b>ECU</b>		
<b>002791.31</b>		
<b>ECU</b>		Error de control de turbo de geometría variable.
<b>002795.07</b>	Sistema del motor	Encargue al concesionario John Deere la
<b>ECU</b>		reparación lo antes posible.
<b>002795.12</b>		
<b>ECU</b>		Problema de tensión de alimentación del sensor
<b>003509.03</b>	Sistema del motor	de presión del conducto de combustible. Acuda
<b>ECU</b>		inmediatamente al concesionario John Deere
<b>003509.04</b>		para efectuar la reparación.
<b>ECU</b>		Problema de tensión de sensores de ECU.
<b>003510.03</b>	Sistema del motor	Encargue al concesionario John Deere la
<b>ECU</b>		reparación lo antes posible.
<b>003510.04</b>		

**ECU**  
**003511.03**  
**ECU**  
**003511.04**  
**ECU**  
**003512.03**  
**ECU**  
**003512.04**  
**ECU**  
**003513.03**  
**ECU**  
**003513.04**

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-14/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>ECU</b> <b>600006.31</b>	Sistema del motor	Código de diagnóstico de la ECU por defecto. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>Códigos de diagnóstico de unidad de control del enganche (HCU)</b>		
<b>HCU</b> <b>000158.04</b> <b>HCU</b> <b>000168.04</b>	Sistema eléctrico	Baja tensión de alimentación de la HCU. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Compruebe el fusible F30. Si el código persiste, encargue la reparación a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.
<b>HCU</b> <b>000630.13</b>	Sistema del enganche trasero	HCU sin calibrar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>HCU</b> <b>001079.03</b> <b>HCU</b> <b>001079.04</b>	Sistema del enganche trasero	Problema de tensión de alimentación de sensores de HCU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>HCU</b> <b>001873.02</b> <b>HCU</b> <b>001873.03</b> <b>HCU</b>	Sistema del enganche trasero	Problema en el sensor de posición del enganche trasero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**001873.04**  
**HCU**  
**001873.11**

**HCU**  
**001873.13** Sistema del enganche trasero Fallo de calibración de la HCU/circuito de sensor de posición del enganche trasero. Encargue la calibración del enganche a su concesionario John Deere lo antes que le convenga.

**HCU**  
**001881.03**  
**HCU**  
**001881.04**  
**HCU**  
**001881.13** Sistema del enganche trasero Problema en el sensor de tiro del enganche trasero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**HCU**  
**002003.09** Sistema del enganche trasero Fallo de actualización de velocidad del vehículo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**HCU**  
**002005.09** Sistema de comunicación No se reciben mensajes de la unidad ACU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**HCU**  
**002071.09** Sistema del enganche trasero No se reciben mensajes de la unidad CCU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**HCU**  
**521001.02**  
**HCU**  
**521001.05**  
**HCU**  
**521001.06**  
**HCU**  
**521001.07**  
**HCU**  
**521001.11** Sistema del enganche trasero Problema en el circuito del enganche trasero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**HCU**  
**521002.05**  
**HCU**  
**521002.07**  
**HCU**  
**521002.06**

**HCU**  
**523652.02** Sistema hidráulico Fallo en el conector de cableados. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

<b>HCU 523788.02</b>	Sistema del enganche trasero	Problema de configuración de opciones hidráulicas. Acople el apero usado por último y conecte y desconecte la llave de contacto para reinicializar.
<b>HCU 523910.02</b>	Sistema del enganche trasero	Problema de unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>HCU 523952.31</b>	Sistema del enganche trasero	El operador está intentando usar el enganche mientras está inhabilitado o no disponible. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-15/27

**Código de diagnóstico**

**Lectura en pantalla**

**Solución**

<b>HCU 524016.04</b>	Sistema del enganche trasero	Problema en la tensión de alimentación por interruptor. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>HCU 524212.19 HCU 524212.31</b>	Sistema hidráulico	Problema en la palanca de mando del enganche trasero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**Códigos de diagnóstico de la unidad de control de instrumentos (ICU)**

<b>ICU 002000.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la ECU. Compruebe el fusible F9. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ICU 002003.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de PTI o PTQ. Compruebe el fusible F6, en el caso de la transmisión AutoPowr, o el fusible F35, si se tiene una transmisión PowrQuad Plus. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

<b>ICU 002011.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la BRC. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ICU 002005.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad ACU. Compruebe el fusible F13, en el caso de la transmisión AutoPowr, o el fusible F35, si se tiene una transmisión PowrQuad Plus. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ICU 002019.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la SSU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>ICU 002020.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la SFA. Compruebe el fusible F24. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ICU 002025.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la ATC. Compruebe el fusible F42. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ICU 002030.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la VLC. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ICU 002034.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la SCU. Compruebe el fusible F24. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ICU 002035.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la HCU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>ICU 002036.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de PTF. Compruebe el fusible F15. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ICU 002049.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad CAB. Compruebe el fusible F35. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al



concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

**ICU  
002050.09** Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la unidad CLC. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

**ICU  
002054.09** Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la ASU. Compruebe el fusible F35, en el caso de la transmisión AutoPowr, y el fusible F45, si se tiene una transmisión PowrQuad Plus. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-16/27

**Código de diagnóstico**

**Lectura en pantalla**

**Solución**

**ICU  
002071.09** Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la unidad CCU. Compruebe el fusible F6, en el caso de la transmisión AutoPowr, y el fusible F35, si se tiene una transmisión PowrQuad Plus. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

**ICU  
002129.09** Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la unidad ICU. Compruebe el fusible F28. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

**ICU  
002213.09** Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la SCO. Compruebe el fusible F24. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

**ICU  
002227.09** Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la unidad SUP. Compruebe el fusible F23. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

<b>ICU 002255.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes CAN de ninguna dirección de origen dentro del período límite.
<b>ICU 002240.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la TEC. Compruebe el fusible F23. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>ICU 523971.14</b>	Sistema de comunicación	El motor está demasiado frío para arrancar y está encendiendo las bujías de precalentamiento como preparación para el arranque. El motor podrá arrancarse de forma segura tras transcurrir la cuenta atrás.

### **Códigos de diagnóstico de la unidad de control de TDF frontal (PTF)**

<b>PTF 000168.01</b>	Sistema de la TDF frontal	Baja tensión de alimentación de la PTF. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTF 001882.00</b>	Sistema de la TDF frontal	Velocidad excesiva del eje de la TDF delantera. Vuelva a arrancar el vehículo. Conecte la TDF delantera. Acelere el motor al régimen máximo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>PTF 001882.01</b>	Sistema de la TDF frontal	Velocidad insuficiente de la TDF delantera detectada. Vuelva a arrancar el vehículo y conecte la TDF delantera. Acelere el motor al régimen máximo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>PTF 001882.13</b>	Sistema de la TDF frontal	TDF delantera no calibrada. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTF 523904.31</b>	TDF frontal conectada	Se ha conectado la TDF mientras el operador no ocupa su asiento. Siéntese en el asiento del operador. Vuelva a arrancar el vehículo y desconecte y conecte la TDF delantera. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>PTF 523905.02</b>	Sistema de la TDF frontal	Problema del circuito de TDF delantera. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTF</b>	Sistema de la TDF	Problema del circuito de temperatura de aceite de

<b>523906.03</b> <b>PTF</b> <b>523906.04</b>	frontal	la TDF frontal. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTF</b> <b>524163.09</b>	Sistema de la TDF frontal	Problema de unidad de control. Compruebe el fusible F35. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>PTF</b> <b>524216.02</b> <b>PTF</b> <b>524216.31</b>	Sistema de la TDF frontal	Problema del interruptor de TDF delantera. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-17/27

**Código de diagnóstico    Lectura en pantalla    Solución**

**Códigos de diagnóstico de la unidad de control de la transmisión AutoPowr (PTI)**

<b>PTI</b> <b>000126.15</b> <b>PTI</b> <b>000126.16</b>	Obstrucción del filtro de aceite de la transmisión	Compruebe el estado y el intervalo de cambio del aceite y filtro de la transmisión. Vuelva a arrancar el vehículo. Caliente el aceite hasta que alcance la temperatura normal de funcionamiento. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>PTI</b> <b>000127.01</b>	Presión baja del aceite de la transmisión	Vuelva a arrancar el vehículo. Caliente el aceite hasta que alcance la temperatura normal de funcionamiento. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI</b> <b>000127.02</b> <b>PTI</b> <b>000127.04</b>	Sistema de la transmisión	Problema en el sensor de presión de la bomba de la transmisión. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI</b> <b>000127.18</b>	Presión baja del aceite de la transmisión	Presión baja en bomba de la transmisión. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTI</b>	Sistema de la	Problema en la tensión de alimentación de la

<b>000158.01</b> <b>PTI</b> <b>000168.01</b>	transmisión	unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI</b> <b>000190.00</b>	Régimen del motor alto	Velocidad excesiva del motor. Reduzca la velocidad del motor. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>PTI</b> <b>000190.02</b>	Sistema de la transmisión	La velocidad de giro del motor no concuerda. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI</b> <b>000191.00</b>	Velocidad alta de la transmisión	Si se baja una pendiente con el tractor llevando una carga trasera pesada, esto puede hacer que el diferencial trasero impulse el eje de salida de la transmisión a una velocidad excesiva. Aminore la velocidad. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>PTI</b> <b>000191.02</b>	Sistema de la transmisión	Diferencia de más de 200 r/min entre las señales de los sensores de velocidad de la transmisión y la velocidad calculada "esperada". Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI</b> <b>000619.05</b>	Sistema de estacionamiento	Problema del circuito de la electroválvula del freno de estacionamiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI</b> <b>000734.05</b> <b>PTI</b> <b>000735.05</b> <b>PTI</b> <b>000736.05</b>	Sistema de la transmisión	Problema en el circuito de la electroválvula del embrague/freno. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI</b> <b>000754.18</b> <b>PTI</b> <b>000755.18</b> <b>PTI</b> <b>000756.18</b>	Presión baja del aceite de la transmisión	Problema de presión de habilitación del embrague. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTI</b> <b>001079.04</b>	Sistema de la transmisión	Problema en la tensión de alimentación de la unidad de control. Encargue al concesionario

John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**PTI  
002000.09**

Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la ECU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**PTI  
002005.09**

Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la unidad ACU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**PTI  
524042.00**

Obstrucción del filtro de aceite de la transmisión

Compruebe el estado del filtro y el intervalo de cambio del aceite y filtro de la transmisión. Si el código reaparece, acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-18/27

**Código de diagnóstico**

**Lectura en pantalla**

**Solución**

**PTI  
524042.16  
PTI  
524227.00  
PTI  
524227.16**

Obstrucción del filtro de aceite de la transmisión

Derivación del filtro de aceite de la transmisión. Compruebe el estado del filtro y el intervalo de cambio del aceite y filtro de la transmisión. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

**PTI  
524226.08**

Sistema de la transmisión

Detección de sentido de marcha incorrecto. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

**PTI  
524228.05  
PTI  
524228.11**

Sistema de la transmisión

Problema del circuito de bloque de sumidero de estacionamiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**PTI  
524229.05**

Sistema de la transmisión

Problema del circuito de la electroválvula de control hidrostático. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**PTI**

Sistema de

Problema en el circuito de la electroválvula de

<b>524230.05</b>	estacionamiento	habilitación del embrague. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI 524232.01</b>	Sistema de estacionamiento	Presión baja de freno de estacionamiento / marcha seleccionada. Detenga el motor y acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>PTI 524232.02 PTI 524232.04</b>	Sistema de la transmisión	Problema en el sensor de presión del freno de estacionamiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI 524232.14</b>	Presión baja del aceite de la transmisión	Baja presión del freno de estacionamiento en el modo de conducción de emergencia. Realice el procedimiento de liberación del freno de estacionamiento (véase sección 80). Espere entre 5 y 10 minutos. Si el código reaparece, acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>PTI 524232.16 PTI 524232.17</b>	Sistema de estacionamiento	Problema en la presión del freno de estacionamiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTI 524232.18</b>	Presión baja del aceite de la transmisión	Presión baja del freno de estacionamiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTI 524233.00</b>	Sistema de la transmisión	Velocidad excesiva de unidad fija de mando hidrostático. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTI 524233.07 PTI 524233.15 PTI 524233.16</b>	Sistema de la transmisión	Problema en el sensor de velocidad del sistema hidrostático. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI 524234.02 PTI 524234.04</b>	Sistema de la transmisión	Problema del circuito de presión del embrague. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI</b>	Sistema de la	Interruptores de punto muerto y estacionamiento

<b>524237.31</b>	transmisión	o de avance de pantalla activados durante el arranque. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI 524238.31</b>	Palanca no en pos. de estacionamiento	Palanca del inversor izquierdo fuera de estacionamiento o punto muerto durante el encendido. Ponga la palanca en pos. de estacionamiento o punto muerto. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI 524239.31</b>	Sistema de la transmisión	No hay movimiento / motor en funcionamiento. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI 524240.14</b>	Sistema de la transmisión	Ningún movimiento del vehículo durante 5 segundos después de seleccionar el modo de "emergencia". Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-19/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>PTI 524241.02</b>	Sistema de la transmisión	Velocidad incorrecta del portaaccesorios o de la unidad fija. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI 524242.00</b>	Alta presión del aceite de la transmisión	Alta presión de habilitación y de estacionamiento de la transmisión. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTI 524243.31</b>	Mandos del operador	Problema de comandos en la unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTI 524244.31</b>		
<b>PTI 524245.31</b>		
<b>PTI 524246.17</b>	Sistema de la transmisión	Velocidad baja de la unidad hidrostática fija durante el arranque. Encargue al concesionario

John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**PTI  
524247.17** Sistema de la transmisión

Problema en el circuito de velocidad del portaaccesorios. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**PTI  
524248.31** Sistema de la transmisión

Se detectó movimiento con el freno de estacionamiento aplicado. Vuelva a arrancar el vehículo. Estacione el vehículo en una pendiente leve. Ponga el inversor izquierdo en posición de ESTACIONAMIENTO. Deje el vehículo parado 1-2 minutos. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

**PTI  
524249.31** Transmisión no en pos. de estacionamiento

El operador no está en su asiento con la transmisión en punto muerto. Siéntese en el asiento. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

**PTI  
524250.31** Sistema de la transmisión

Fallo previo del freno de estacionamiento/es posible que no retenga. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

**PTI  
524253.02** Sistema de la transmisión

La unidad de control no da la orden de estacionamiento durante el arranque. Ponga el inversor izquierdo en posición de ESTACIONAMIENTO. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.

**PTI  
524254.03  
PTI  
524254.04** Sistema de la transmisión

Problema de tensión en el circuito del relé de habilitación de la transmisión. Revise que NO haya un fusible instalado en F5. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

### **Códigos de diagnóstico de la unidad de control de la transmisión PowrQuad Plus (PTQ)**

**PTQ  
000084.14** Sistema de la transmisión

No se reciben mensajes de velocidad de las ruedas en la unidad PTQ. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.



<b>PTQ 000126.16</b>	Obstrucción del filtro de aceite de la transmisión	Compruebe el estado del filtro y el intervalo de cambio del filtro de aceite de la transmisión. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>PTQ 000127.01</b>	Presión baja del aceite de la transmisión	Compruebe el nivel de aceite de la transmisión en la mirilla del cárter del diferencial trasero. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda inmediatamente al concesionario John Deere para efectuar la reparación.
<b>PTQ 000158.04</b>	Baja tensión en el sistema eléctrico	Inspeccione la zona alrededor de las baterías y el alternador para ver si hay daños o acumulaciones de suciedad. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>PTQ 000190.18</b>	Sistema de la transmisión	Baja velocidad de giro del motor, PTQ. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTQ 000191.17</b>	Sistema de la transmisión	Velocidad insuficiente de la transmisión. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-20/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
<b>PTQ 000734.05</b>	Sistema de la transmisión	Problema en el circuito del sensor de la transmisión. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTQ 000735.05</b>		
<b>PTQ 000736.05</b>		
<b>PTQ 000737.05</b>		
<b>PTQ 002000.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la ECU. Compruebe el fusible F9. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

<b>PTQ 002005.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad ACU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTQ 002049.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad CAB. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTQ 002050.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad CLC. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTQ 002129.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad ICU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTQ 523953.02</b>	Mandos del operador	Problema en el circuito de la palanca de control de velocidad. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTQ 523960.31</b>	Asiento desocupado	El operador no está en el asiento al mover el inversor. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTQ 523961.07</b>	Mandos del operador	Problema del selector de grupos en estacionamiento/palanca del inversor con una marcha metida. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTQ 523966.31</b>	Modo de conducción de emergencia de la transmisión activo	Vea si la ranura F5 tiene un fusible instalado. Este fusible no debe estar instalado a menos que el vehículo esté en el modo de emergencia para retorno al taller. Con el fusible retirado, conduzca el vehículo durante 5 minutos. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>PTQ 524191.05</b>	Sistema de freno del remolque	Problema en la válvula de frenos neumáticos del remolque. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>PTQ 524230.03</b>	Sistema de la transmisión	Problema del circuito de habilitación del embrague. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>PTQ 524230.04</b>		

PTQ  
524230.05  
PTQ  
524234.03  
PTQ  
524234.04

PTQ 524254.04	Sistema de la transmisión	Baja tensión del circuito de relé de habilitación de la transmisión. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
------------------	---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Códigos de diagnóstico de unidad de control de VCS opcionales (SCO)**

SCO 000158.04 SCO 000168.04	Sistema hidráulico	Problema en la tensión de alimentación de la unidad de control. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Compruebe los fusibles F12, F24 y F51. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
--------------------------------------	--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SCO 001963.05 SCO 001975.05	Sistema hidráulico	Problema en el circuito de control de caudal. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
--------------------------------------	--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-21/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
SCO 002005.09	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad ACU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
SCO 002071.09	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad CCU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
SCO	Sistema hidráulico	Problema en el circuito del interruptor externo

<b>521000.02</b>		del enganche delantero. Examine el interruptor del enganche delantero, su mazo de cables y los conectores. Vuelva a arrancar el vehículo. Ponga el interruptor del enganche delantero en todas sus posiciones. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>SCO 523652.02</b>	Sistema hidráulico	Fallo en el conector de cableados. Conexión incompatible. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SCO 523662.05 SCO 523662.06 SCO 523663.05 SCO 523663.06</b>	Sistema hidráulico	Problema en la corriente de la válvula auxiliar. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SCO 523695.02 SCO 523695.19 SCO 523696.02 SCO 523696.19</b>	Sistema hidráulico	Problema de mensajes del control externo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SCO 523787.03 SCO 523787.04</b>	Sistema hidráulico	Problema en la tensión de electroválvulas auxiliares. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>SCO 523910.02</b>	Sistema hidráulico	Problema de unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SCO 523930.05 SCO 523930.06 SCO 523931.05 SCO</b>	Sistema hidráulico	Problema de corriente en el solenoide de la válvula direccional de VCS. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

523931.06

SCO

523936.05

SCO

523936.06

SCO

523937.05

SCO

523937.06

Sistema hidráulico

Problema de corriente de la electroválvula de la válvula reguladora de caudal. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

SCO

523942.31

VCS VI activada

El operador desocupa el asiento con la VCS VI activada.

SCO

523943.31

VCS V activada

El operador desocupa el asiento con la VCS V activada.

SCO

524016.03

SCO

524016.04

Sistema hidráulico

Problema en la tensión de alimentación de la unidad de control. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.

#### **Códigos de diagnóstico de la unidad de control de las VCS (SCU)**

SCU

000158.04

SCU

000168.04

Sistema hidráulico

Problema en la tensión de alimentación por interruptor. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Compruebe los fusibles F24, F44 y F51. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.

SCU

001079.03

SCU

001079.04

Sistema hidráulico

Problema en la tensión de alimentación de la unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-22/27

**Código de Lectura en pantalla Solución**

**diagnóstico**

**SCU**

**001915.05**

**SCU**

**001927.05**

**SCU**

**001939.05**

**SCU**

**001951.05**

Sistema hidráulico

Problema de corriente en la electroválvula reguladora de caudal. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**SCU**

**002005.09**

Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la unidad ACU. Compruebe el fusible F13. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.

**SCU**

**002049.09**

Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la unidad CAB. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**SCU**

**002071.09**

Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la unidad CCU. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**SCU**

**523652.02**

Sistema hidráulico

Fallo en el conector de cableados. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**SCU**

**523693.02**

**SCU**

**523693.19**

**SCU**

**523694.02**

**SCU**

**523694.19**

Sistema hidráulico

Problema de mensajes del control externo de VCS. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**SCU**

**523786.03**

**SCU**

**523786.04**

**SCU**

**523786.07**

Sistema hidráulico

Problema con el sensor de posición del mando a distancia. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**SCU**

**523787.03**

**SCU**

**523787.04**

Sistema hidráulico

Problema en la tensión de alimentación por interruptor de la unidad de control. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Vuelva a arrancar el

		vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>SCU 523910.02</b>	Sistema hidráulico	Problema de unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SCU 523923.31</b>	Sistema hidráulico	Problema en la palanca de mando. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SCU 523932.05</b>		
<b>SCU 523932.06</b>		
<b>SCU 523933.05</b>		
<b>SCU 523933.06</b>	Sistema hidráulico	Problema de intensidad en el circuito de la electroválvula de sentido de marcha. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SCU 523934.05</b>		
<b>SCU 523934.06</b>		
<b>SCU 523935.05</b>		
<b>SCU 523935.06</b>		
<b>SCU 523938.05</b>		
<b>SCU 523938.06</b>		
<b>SCU 523939.05</b>		
<b>SCU 523939.06</b>	Sistema hidráulico	Problema de intensidad en el circuito de la electroválvula reguladora de caudal. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SCU 523940.05</b>		
<b>SCU 523940.06</b>		
<b>SCU 523941.05</b>		
<b>SCU 523941.06</b>		
<b>SCU 523944.31</b>	VCS IV activada	El operador desocupa el asiento con la VCS IV activada.

SCU 523945.31	VCS III activada	El operador desocupa el asiento con la VCS III activada.
SCU 523946.31	VCS II activada	El operador desocupa el asiento con la VCS II activada.
SCU 523947.31	VCS I activada	El operador desocupa el asiento con la VCS I activada.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-23/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
SCU 524015.02 SCU 524015.19	Sistema hidráulico	No se recibe mensaje de orden externa. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
SCU 524016.03 SCU 524016.04	Sistema hidráulico	Problema en la tensión de alimentación por interruptor. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
SCU 524038.02 SCU 524038.19	Sistema hidráulico	No se recibe mensaje de orden externa. Vuelva a arrancar el vehículo. Lleve la palanca de la VCS IV a todas sus posiciones. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
SCU 524103.31 SCU 524104.31 SCU 524105.31	Sistema hidráulico	No se reciben mensajes de la palanca de mando. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**Códigos de diagnóstico de la unidad de control de la suspensión TLS de triple barra (SFA)**

SFA 000158.04	Sistema de suspensión delantera	Problema en la tensión de alimentación por interruptor. Examine si en la zona alrededor de
------------------	---------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------



<b>SFA</b> <b>000168.04</b>		las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>SFA</b> <b>001079.03</b> <b>SFA</b> <b>001079.04</b>	Sistema de suspensión delantera	Problema de tensión de alimentación de sensores. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SFA</b> <b>001079.05</b> <b>SFA</b> <b>001079.06</b>	Sistema de suspensión delantera	Problema en la calibración de la SFA. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SFA</b> <b>002003.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de PTI o PTQ. Compruebe el fusible F6, en el caso de la transmisión AutoPowr, o el fusible F35, si se tiene una transmisión PowrQuad Plus. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>SFA</b> <b>002005.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad ACU. Compruebe el fusible F13, en el caso de la transmisión AutoPowr, o el fusible F35, si se tiene una transmisión PowrQuad Plus. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>SFA</b> <b>002049.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de la unidad CAB. Compruebe el fusible F35. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>SFA</b> <b>523652.02</b>	Sistema hidráulico	Unidad de control conectada al mazo de cables equivocado. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>SFA</b> <b>523902.07</b> <b>SFA</b> <b>523903.07</b>	Sistema de suspensión delantera	El eje delantero con suspensión no responde a las órdenes. Vea si en el sensor de posición del eje delantero hay daños en su varillaje. Vuelva a arrancar el vehículo. Conduzca el vehículo sobre terreno accidentado durante 5 minutos. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.

<b>SFA</b> <b>523910.02</b>	Sistema de suspensión delantera	Problema de unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
--------------------------------	---------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**SFA**  
**523948.05**

<b>SFA</b> <b>523948.06</b> <b>SFA</b> <b>523949.05</b> <b>SFA</b> <b>523949.06</b>	Sistema de suspensión delantera	Problema de intensidad en el eje delantero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
----------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-24/27

<b>Código de diagnóstico</b>	<b>Lectura en pantalla</b>	<b>Solución</b>
------------------------------	----------------------------	-----------------

**SFA**  
**523950.02**

<b>SFA</b> <b>523950.03</b> <b>SFA</b> <b>523950.04</b>	Sistema de suspensión delantera	Problema en el sensor de posición del eje. Examine si hay daños en el sensor de posición del eje delantero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
------------------------------------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**SFA**  
**524016.04**

Sistema de suspensión delantera	Problema en la tensión de alimentación por interruptor. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
---------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Códigos de diagnóstico de la unidad de control del sistema de dirección AutoTrac (SSU)**

**SSU**  
**000084.09**

Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de velocidad de las ruedas. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**SSU**  
**000168.03**

Sistema de la dirección	Problema en la tensión de alimentación ininterrumpida. Examine si en la zona alrededor de las baterías y el alternador se ven signos de daños o acumulaciones de suciedad. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo
-------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		antes posible para la reparación.
<b>SSU 000177.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de temperatura de aceite hidráulico. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>SSU 000524.09</b>	Sistema de identificación	No se recibe mensaje de marcha metida. Compruebe el fusible F6, en el caso de la transmisión AutoPowr, o el fusible F35, si se tiene una transmisión PowrQuad Plus. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>SSU 000517.09</b>	Sistema de comunicación	No se reciben mensajes de velocidad del GPS. Compruebe el conector StarFire. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>SSU 000524.02</b>	Sistema de comunicación	Mensaje no válido de marcha seleccionada. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, encargue al concesionario John Deere su reparación lo antes que le convenga.
<b>SSU 000630.13</b>	Sistema de la dirección	Unidad de control de la dirección sin calibrar. Vuelva a arrancar el vehículo. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 001079.03 SSU 001079.04</b>	Sistema de la dirección	Problema de tensión de alimentación de sensores. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 001504.09</b>	Sistema de comunicación	No se recibe mensaje de presencia del operador. Siéntese en el asiento. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>SSU 001504.14</b>	Sistema AutoTrac	Operador no sentado en asiento con AutoTrac activado. Siéntese en el asiento y vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.
<b>SSU</b>	Sistema de la dirección	Problema del sensor de posición del volante.

**001807.02**  
SSU  
**001807.03**  
SSU  
**001807.04**  
SSU  
**001807.05**  
SSU  
**001807.06**  
SSU  
**001807.10**  
SSU  
**001807.14**

Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

SSU  
**001865.09**

Sistema de comunicación

No se reciben mensajes ELX. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-25/27

**Código de diagnóstico**

**Lectura en pantalla**

**Solución**

SSU  
**522273.00**  
SSU  
**522273.01**

Sistema de la dirección

Problema en el circuito de control de la válvula de la dirección. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

SSU  
**522387.07**

Sistema de la dirección

Problema en el sensor del ángulo de las ruedas. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

SSU  
**522394.09**

Sistema de comunicación

Falta el mensaje del módulo de compensación del terreno. Compruebe el fusible F23. Vuelva a arrancar el vehículo. Si el código reaparece, acuda al concesionario John Deere lo antes posible para la reparación.

SSU  
**522451.00**  
SSU  
**522451.01**  
SSU  
**522451.14**

Sistema de la dirección

Problema en el sensor del ángulo de las ruedas. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

<b>SSU 523698.09</b>	Sistema de comunicación	Falta el mensaje de pantalla Ag Management Solutions (AMS). Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 523766.02</b>	Sistema AutoTrac	Código de habilitación de AutoTrac no válido. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 523767.02</b>	Sistema AutoTrac	Problema en el circuito del botón de reanudación de AutoTrac. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 523795.02</b>	Sistema AutoTrac	Las bocas de trabajo de la válvula de la dirección se han montado invertidas en el AutoTrac. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 523795.12</b>	Sistema de la dirección	Avería en válvula de la dirección o en el mazo de cables. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 523795.13</b>	Sistema de la dirección	Problema de calibración de unidad de control. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 523810.00</b>		
<b>SSU 523810.01</b>	Sistema de la dirección	Problema de tensión de alimentación de la válvula de la dirección. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 523821.02</b>		
<b>SSU 523824.03</b>		
<b>SSU 523824.04</b>		
<b>SSU 523824.05</b>	Sistema de la dirección	Problema de tensión del sensor de posición del volante. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>SSU 523824.06</b>		
<b>SSU 523824.10</b>		
<b>SSU 523824.14</b>		
<b>SSU 523826.00</b>	Sistema de la dirección	Problema en el sensor principal de la dirección. Encargue al concesionario John Deere la

SSU  
**523826.01**  
 SSU  
**523826.02**  
 SSU  
**523826.07**  
 SSU  
**523826.10**  
 SSU  
**523826.13**  
 SSU  
**523826.14**

reparación lo antes que le convenga.

SSU  
**524221.09** Sistema de comunicación

No se transmiten datos. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

**Códigos de diagnóstico de la unidad de control del equipamiento del tractor (TEC)**

TEC  
**522550.14** Dispositivo incompatible

Por lo menos hay un dispositivo incompatible conectado al enchufe. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.

**Códigos de diagnóstico de la unidad de control de la caja de fusibles del vehículo (VLC)**

VLC  
**001542.04** Sistema eléctrico

Baja tensión de señal de atención. Probablemente hay un circuito abierto. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

OU1092A,0000021 -63-28SEP06-26/27

**Código de diagnóstico      Lectura en pantalla      Solución**

VLC  
**002030.06** Sistema eléctrico

Alta intensidad en el circuito de la VLC. Retire todos los accesorios personalizados del operador, como son los proyectores, las luces de avería y los limpiacristales. Salida de potencia total excesiva. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

VLC  
**002050.09** Sistema de comunicación

No se reciben mensajes de la unidad CLC. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.

<b>VLC 002348.06</b>	Equipo de luces	Problema de intensidad en el circuito de las luces largas de carretera. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>VLC 002350.06</b>	Equipo de luces	Problema de intensidad en el circuito de las luces cortas de cruce. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>VLC 002354.06</b>	Equipo de luces	Problema de intensidad en el circuito de los proyectores exteriores delanteros. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>VLC 002356.06</b>	Equipo de luces	Problema de intensidad en el circuito de los proyectores interiores delanteros. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>VLC 002388.06</b>	Equipo de luces	Problema de intensidad en el circuito del foco central. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>VLC 522310.06</b>	Sistema eléctrico	Alta intensidad en el circuito de salida ELX. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>VLC 522311.06</b>	Sistema lavalunetas	Problema de intensidad en el circuito de la bomba del lavalunetas trasero. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes posible.
<b>VLC 522312.06</b>	Sistema lavalunetas	Problema de intensidad en el circuito de la bomba del lavaparabrisas. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.
<b>VLC 522620.06</b>	Sistema eléctrico	Problema de intensidad en el circuito de la bocina. Encargue al concesionario John Deere la reparación lo antes que le convenga.