

# STEER

# PILOTO AUTOMÁTICO

## CON COMPENSACION DE TERRENO



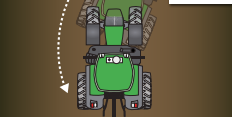
- **Bajo Costo**
- **De fácil y rápida instalación**
- **Intercambiable entre vehículos**
- **Reduce salteos y solapados**
- **Ahorra cantidad de productos**
- **Extiende horas de trabajo**

Los pilotos **SBOX Steer** utilizan tecnología de **Compensación de Terreno** para calcular inmediatamente la posición real del vehículo, corregir y mejorar la precisión al desplazarse en terrenos ondulados, o con pendientes pronunciadas.

CABECEO POR INCLINACION



DERRAPES



DESPLAZAMIENTOS LATERALES



**Plantium** le ofrece distintas opciones en sistemas de **Piloto Automático**.

Nuestras soluciones de dirección guiada permiten **mantener el vehículo en línea** de manera que el conductor dedique toda su atención a **otras tareas relevantes**.

 CARACTERÍSTICAS	 <b>STEER</b>	 <b>STEERDD</b> <small>Direct Drive</small>	 <b>STEERH</b> <small>Hidráulico</small>
<b>Tecnología</b>	Motor c/tracción al volante	Motor en columna de dirección	Válvula Hidráulica
<b>Intercambiable e/vehículos</b>	SI	SI	NO
<b>Precisión</b>	Muy Buena	Excelente	Excelente
<b>Compat. Giro Automático <sup>(1)</sup></b>	NO	SI	SI
<b>Compatib. Terminales</b>	SBOX Lightbar / SBOX / SBOX7		
<b>Torque</b>	Medio	Elevado	Elevado
<b>Acople / Desacople</b>	Manual / Switch externo / Automático		
<b>Compat. Correcciones</b>	eDIF / Omnistar / PlantiumRT / RTK		
<b>Interfáz</b>	PWM / 2 hilos + encoder	CANBUS / J1939	PWM / 2 o 3 hilos
<b>Tamaño del Actuador</b> (An x AL x Pr)	147.4 mm x 271 mm x	215 mm x 180 mm x 78.51 mm	146 mm x 215 mm x 158 mm
<b>Peso del Actuador <sup>(2)</sup></b>	3.8 kg	5.3 kg	15 kg
<b>Consumo Eléctrico</b> (Máx Peak)	220 w	275 w	10 w
<b>Temp. Operacional</b>	-10° to +65° C	-10° to +65° C	-30° to 90° C
<b>Gabinete</b>	Plástico termoformado	Aluminio pintado	Acero pintado
<b>Conector</b>	DB9 Male	PXM 6012/S	DT06-6S
<b>Compat. Col. Extensible</b>	NO	SI	-
<b>Código de Producto</b>	0000071-01	0000071-02	0000072-01

<sup>(1)</sup> En conjunto con un Terminal SBOX7

<sup>(2)</sup> Sauer Danfoss OSPE Steering Valve