

SALIDAS DEL CABLEADO DEL VARIADOR

Nº	COLOR DEL CABLE	DESCRIPCIÓN DE LA CONEXIÓN	
1	NEGRO	MASA	DE ALIMENTACIÓN
2	ROJO	INTERRUPTOR DEL ENCENDIDO	DE SEÑAL
3	BLANCO	RXD	DE SEÑAL
4	AZUL	TXD	DE SEÑAL
5	-	-	-
6	-	-	-
7	VIOLETA-NEGRO	ECU DISTRIBUCIÓN 2	DE SEÑAL
8	NARANJA-NEGRO	ECU DISTRIBUCIÓN 1	DE SEÑAL
9	MARRÓN	ECU BIELA B	APANTALLADO
10	BLANCO	ECU BIELA A	APANTALLADO
11	AZUL	+12 GAS	DE SEÑAL
12	ROJO (FUSIBLE 1A)	BATERÍA	DE ALIMENTACIÓN
13	MARRÓN	BOBINA DE ENCENDIDO	DE SEÑAL
14	GRIS	SENSOR DE CARGA	DE SEÑAL
15	-	-	-
16	-	-	-
17	VIOLETA	SENSOR DE LA DISTRIBUCIÓN 2	DE SEÑAL
18	NARANJA	SENSOR DE LA DISTRIBUCIÓN 1	DE SEÑAL
19	VERDE	SENSOR DE LA BIELA B	APANTALLADO
20	AMARILLO	SENSOR DE LA BIELA A	APANTALLADO

SEÑALIZACIÓN DEL ESTADO DE TRABAJO

DIODO	ESTADO DE TRABAJO	
ROJO Y VERDE	Encendido	Arranque del variador, este estado se mantiene durante 2 s después de la conexión del variador a la red de alimentación.
FUNCIONAMIENTO CON GASOLINA		
ROJO	Encendido	Faltan revoluciones
ROJO	Parpadea	Revoluciones presentes, recorrido no reconocido
ROJO	Apagado	Revoluciones presentes, recorrido no reconocido
VERDE	Parpadea	Autocalibración en marcha
FUNCIONAMIENTO CON GAS		
VERDE	Encendido	Revoluciones presentes, el variador mueve los impulsos
VERDE	Parpadea	Faltan revoluciones o el recorrido no reconocido

CONFIGURACIÓN CON INTERRUPTORES

¡ATENCIÓN! La configuración del VARIADOR DEL ENCENDIDO con interruptores y con el potenciómetro se efectúa en la posición OFF del interruptor SW4

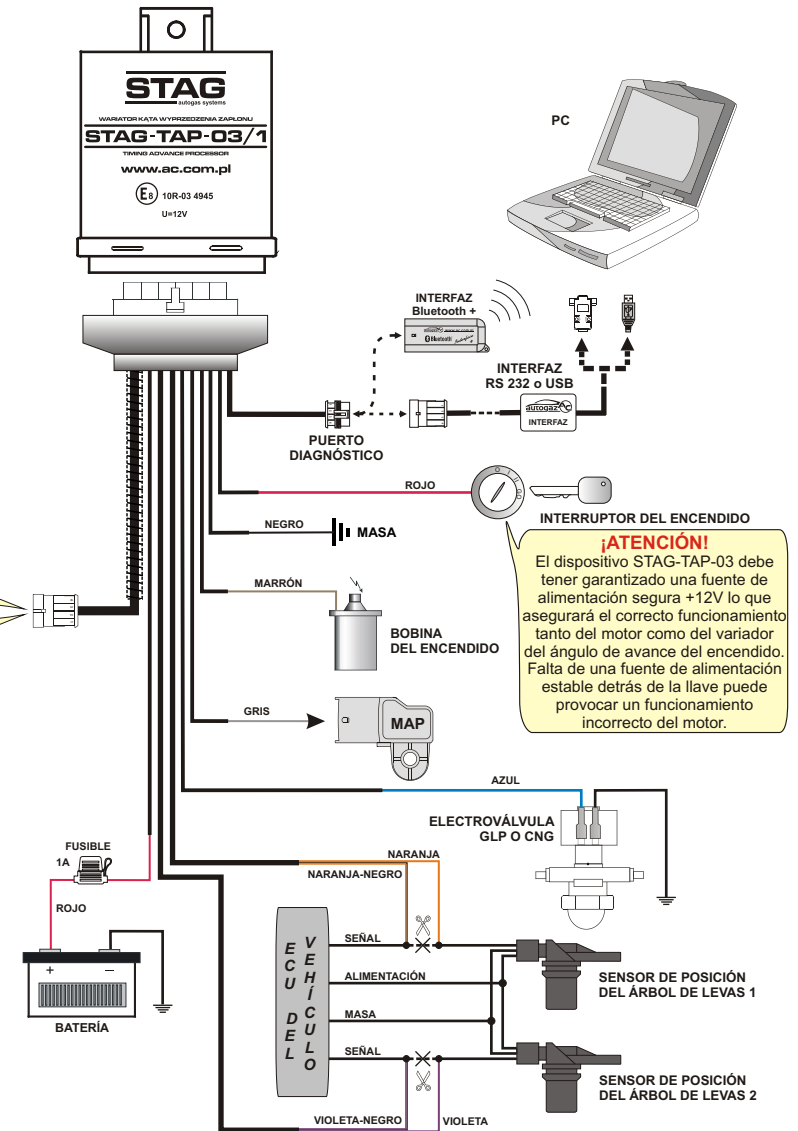
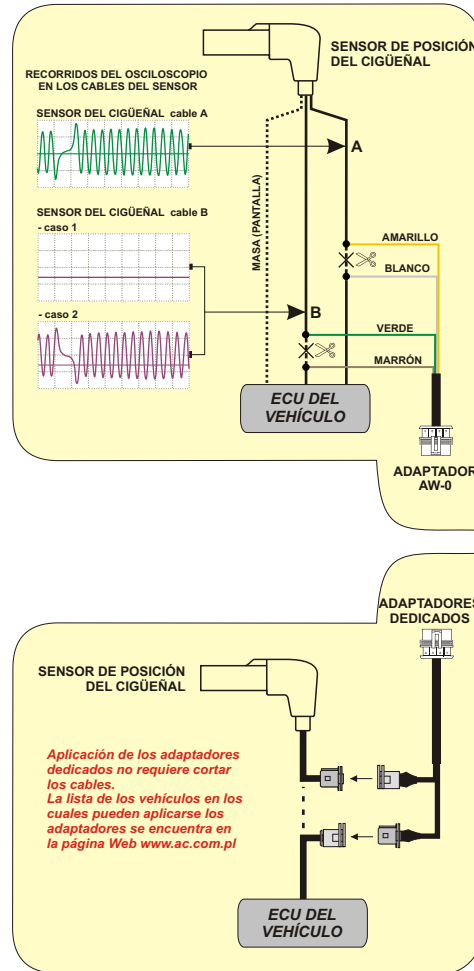
1) El interruptor fija el tipo de trabajo y los ajustes principales

AUTOCALIBRACIÓN:	Activar la autocalibración	Desactivar la autocalibración		
SW 5	ON	OFF		
MODO DE TRABAJO:	MANUAL (interruptores)	PC (interfaz RS232)		
SW 4	OFF	ON		
TIPO TPS:	NORMAL	INVERTIDO		
SW 3	OFF	ON		
AVANCE DEL ENCENDIDO:	6 grados	8 grados	10 grados	12 grados
SW 2	OFF	OFF	ON	ON
SW 1	OFF	ON	OFF	ON

2) El potenciómetro del umbral del sensor de carga del motor define el punto de definición de la marcha en vacío

TIPO del sensor de carga	Límites del ajuste
NORMAL	0 + 2,5 [V]
INVERTIDO	5 + 2,5 [V]

¡ATENCIÓN! La configuración del VARIADOR DEL ENCENDIDO con ordenador PC se efectúa en la posición ON del interruptor SW4



¡ATENCIÓN!
El dispositivo STAG-TAP-03 debe tener garantizado una fuente de alimentación segura +12V lo que asegurará el correcto funcionamiento tanto del motor como del variador del ángulo de avance del encendido. Falta de una fuente de alimentación estable detrás de la llave puede provocar un funcionamiento incorrecto del motor.



Fabricante:
AC Spółka Akcyjna
15-181 Białystok, ul. 42 Pułku Piechoty 50
tel. +48 85 7438117, fax +48 85 6538649
www.ac.com.pl, e-mail: autogaz@ac.com.pl
"04-116.95.00.1-T31 z dn.19.03.2015"

