



## EASY CARB

### TOME CONTROL SU CONSUMO DE COMBUSTIBLE



Suministro y gestión de consumo propio



Los sistemas de gestión LAFON son el fruto de más de 25 años de experiencia en el campo del suministro de carburante.

Los autómatas de la gama e@sy se han diseñado para responder a las exigencias cada vez mayores de los encargados de las estaciones de consumo propio.

e@sy le permitirá asegurar y analizar sus transacciones de carburante, lubricante, lavado y también supervisar los accesos a sus instalaciones.

#### OPCIONES

- Lectura de badge LAFON, tarjetas magnéticas (todas las petroleras).
- Tarjetas chip (tarjetas conductor tacógrafo), badge sin contacto.
- Sistema antirrobo ABIPASS (Reconocimiento automático del depósito módem WIFI, Radio DECT, VDSL, GPRS)
- Adquisición de datos procedentes de las tarjetas y de los tacógrafos digitales.
- Medición electrónica (Reconciliación en programa e@sy connect).
- Gestión de los accesos con el mismo badge.
- Hosting de los datos en servidor Web LAFON.



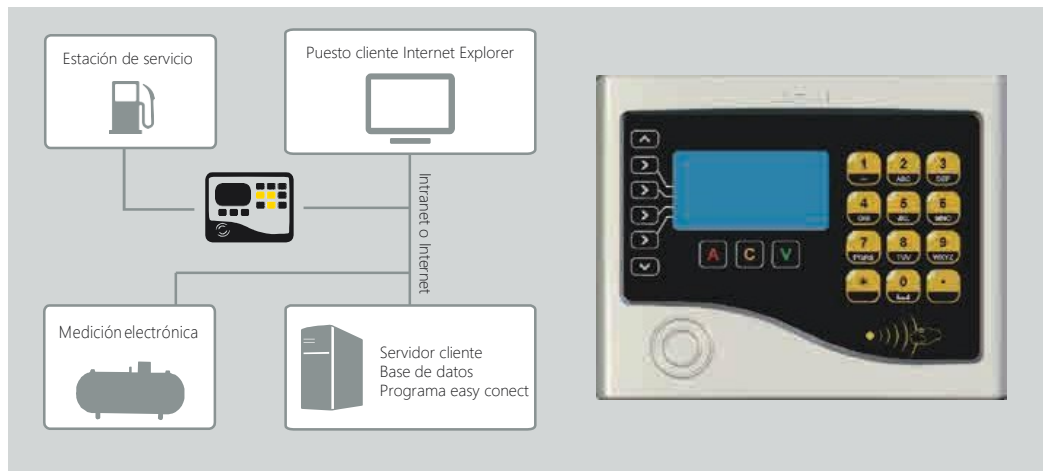
#### PRODUIT

- Certificado de fabricación con **control de calidad** conforme a la norma ISO 9001, versión 2008.
- Sobre cunas reforzadas conforme a la norma EN 12285 - 2
- Estación NÓMADA fácilmente transportable (tras degasificación)

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Autómatas de gestión de carburantes, AdBlue, lubricantes
- Pantalla LCD gráfica de 4 líneas retroiluminada
- Gestión simultánea de 3 surtidores (8 opcionales)
- Indicación de los litros suministrados en tiempo real
- Gestión de los depósitos (alarmas de nivel)
- Identificación de 9500 vehículos / conductores por código alfanumérico
- Introducción de kilómetros/horas con control de coherencia
- Introducción libre alfanumérica (por ej. Código de obra...)
- Traspaso automático de los datos al PC vía red Internet o Intranet
- Transacciones en tiempo real en modo «on line»

### EJEMPLO DE INSTALACIÓN



### VENTAJA

#### Gestión e@sy

El terminal e@sy carb permite conocer los consumos de carburantes, AdBlue®, lubricantes

#### Robusto

Los terminales e@sy están diseñados para un uso intensivo y funcionar 24 horas al día. Posibilidad de asistencia remota

#### Gran rendimiento

El terminal e@sy carb está dotado de las últimas innovaciones tecnológicas: pantalla

gráfica, teclado alfanumérico, lector de badges sin contacto

#### Gestión completa

El programa easy connect permite la generación de informes personalizados y estadísticas detalladas de los suministros de carburante y de las entradas y salidas del stock

#### Evolutivo

El sistema modular e@sy permite la gestión de 1 a 21 terminales (acceso, lavado, carburante...) por sitio

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Pantalla gráfica LCD retroiluminada  
Zona superior: Indicación del volumen suministrado  
Zona inferior (4 líneas de 20 caracteres): Indicación de funciones
- Teclado alfanumérico de 21 teclas
- Alimentación eléctrica: 230 VAC – 50 Hz /60 Hz
- Protección eléctrica: fusible 63 mA temporizado
- Generador de impulsos 3 entradas: 2.1 canales, 5V
- Máxima frecuencia del transmisor: 500 Hz
- 3 entradas de boquerel: contacto seco (descuelgue = contacto cerrado)
- 3 salidas de motor (por relé estático que suministra 230 VAC): 1A max (con carga resistiva)
- Peso de impulsión: regulable de 0.000001 a 0.999999 L
- Totalizador perpetuo por vía de contador: 0 a 99999999 L
- Volumen indicado: 0.01 a 999999 L
- Temperatura de uso: -10°C a + 50°C

### NORMAS

Directiva Baja Tensión 73/23/CE modificada por 93/68/CE relativa a la seguridad eléctrica del material eléctrico

Directiva 94/62/CE relativa a los envases y residuos de envases

NF C15-100 reglas de instalación eléctrica de baja tensión

