

## SISTEMAS PARA GESTIÓN Y CONTROL DE FLUIDOS

### CONTROL MASTER

El sistema Control Master es una potente herramienta que integra dispositivos de hardware y software para la gestión y control de fluidos a granel suministrados a vehículos. La implantación de un sistema Control Master en una instalación de suministro de fluidos a granel, garantiza:

- Control permanente del stock de fluidos
- Acceso limitado al suministro mediante código de usuario autorizado
- Registro de todos los movimientos de salida de fluido
- Informes personalizados del stock y de salida de fluido; facilitando el control del coste de mantenimiento por vehículo o por servicio
- Posibilidad de integración con el sistema de gestión del taller (DMS)



### ACM

El módulo ACM es el dispositivo de interacción con el usuario en el área taller, permite la solicitud de suministros y la identificación del operario mediante teclado incorporado, llave magnética o lector de código de barras (opcional).

Su instalación en red permite disponer de múltiples puestos de acceso en el área de taller.

### IFCU / IFDM

Unidades inteligentes encargadas de la medición y control del fluido en el puesto de suministro. Integran display de estado del suministro para información del operario. Instaladas en cada salida de fluido, la capacidad multitarea del sistema permite el uso simultáneo de las mismas.

### NTPC / AMS - WinPC

Pack compuesto por software de gestión (AMS WinPC) y convertidor de protocolo (NTPC) para comunicación con una plataforma PC a través de un puerto RS 232 o de una conexión USB. La herramienta de software bajo entorno Windows® AMS WinPC es la aplicación de gestión que permite la integración y control del sistema desde una plataforma PC.

Solicitud de suministro inmediato o diferido, control de stocks en depósitos, generación de e-mail al proveedor de lubricantes (opcional), altas y bajas de productos y usuarios, generación e impresión de informes o su exportación a un fichero Microsoft® Excel.

### ACP

Interface desarrollado por SAMOA que permite al sistema Control Master la comunicación con la aplicación de gestión de taller (DMS). La comunicación bi-direccional asegura el suministro únicamente a las órdenes de trabajo autorizadas y su imputación a la lista de materiales de la orden.

### COMPONENTES DEL SISTEMA

