

**Equipo para el control en continuo de la mezcla de cola:**  
**Control de los caudales cola y catalizador**  
**Control y regulación automática del ratio**  
**Datos de consumos cola y catalizador**  
**Histórico**

**Se puede instalar en cualquier tipo de mezclador**

## Funcionamiento

El equipo mide el caudal de cada componente mediante caudalímetros electromagnéticos, ultrasónicos, másicos, de turbina o de engranajes. La elección de los caudalímetros se realiza en función de las características de los productos a controlar. Los caudalímetros se instalan tras las bombas correspondientes.

En la pantalla se leen directamente los caudales de cada componente y el ratio de la mezcla en %.

El operario es informado mediante una alarma (lámpara de destellos o señal sonora) en caso de que el ratio sea incorrecto (se sobrepasen las tolerancias programadas).

## Características técnicas

Caudalímetros	Según los productos (Electromagnéticos, másicos, de turbina, etc...)
Construcción	Material inoxidable para las piezas en contacto con los productos
Cuadro eléctrico	Ip55 Transformador integrado 24 V Autómata programable Pantalla gráfica 10 líneas



## Funciones

Precisión y seguridad en las proporciones de la mezcla de cola.

El operario es prevenido inmediatamente en caso de sobrepasar las tolerancias del ratio, mediante una alarma visual y sonora.

Configuración personalizada de los límites de las alarmas (lámpara y sonora).

Información sobre los consumos de cola y catalizador.

Información del caudal de cada bomba.

Temporización de las alarmas.

## Opciones

Cálculo del gramaje (superior e inferior) de cola aplicado.

Gestión de los contenedores o cisternas.

Regulación automática de los caudales de las bombas

