

# Sonda de limpieza automática 9360



Sonda 9360 completa con sonda de inmersión 9336

- Limpieza química y mecánica
- Para un electrodo pH
- Fácil instalación
- Independiente del porta electrodo pH

## APLICACIONES

En cualquier proceso en el que se produce una pérdida de calidad de la medición de pH, por causa de impurezas adheridas al electrodo, se hace necesaria una limpieza frecuente del mismo.

Este portasonda de autolimpieza permite realizar la aspersion de una solución química que permite disolver las impurezas del electrodo.

Por ejemplo: inyección de ácido clorhídrico para eliminar el carbonato de sodio.

## DESCRIPCIÓN

El sistema 9360 recibe la sonda de inmersión tipo 9336 (doc. 130-01). El circuito del líquido de limpieza está adherido en el cuerpo de la sonda, sin necesitar ninguna adaptación adicional. Esta sonda de autolimpieza puede ser montada en una sonda de inmersión de pH ya existente. El líquido de limpieza, agua ó ácido diluido, circula dentro de la sonda hasta el bulbo del electrodo, mediante inyectoros colocados a 2 mm de dicho bulbo.

El sistema de fijación es común a todos los sensores de la gama BAMO. Una brida regulable DN 65, permite el ajuste de la altura de inmersión. El sistema de autolimpieza se puede aplicar a la sonda 9336.

El control de limpieza es totalmente compatible con el medidor de pH BAMOPHAR (o BAMOPHOX). Tanto uno como otro de estos medidores detendrá el control durante y después del proceso de limpieza, para no interferir en el control del proceso.

## CÓDIGOS Y REFERENCIAS

Código	Referencia	Descripción
145 700	9360	Sonda PVC 1 metro
135 112	9358 PE	Brida regulable para 9360 en PE, DN 65



Sistema de limpieza