

## DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS

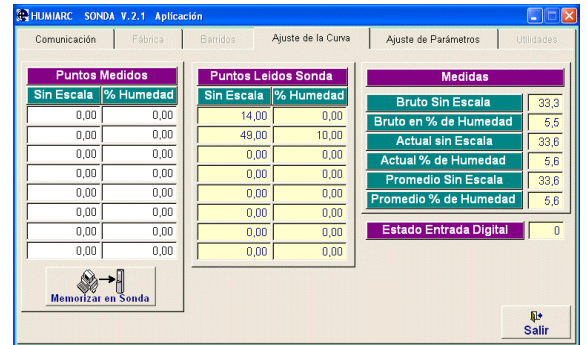
El AE-9710 HUMIARC, es un equipo electrónico para medición de humedad en áridos. Utilizando su tecnología digital por microondas, ER, proporcionando al equipo de control una salida analógica y/o digital. La calibración se debe realizar periódicamente, o siempre que se produzcan cambios en las características del árido. Calibración y configuración del equipo por medio del software HUMIARC.



**AE-9710 HUMIARC**



**COD:A03506601**



**SOFTWARE HUMIARC**

## DATOS TÉCNICOS

<b>Tensión de alimentación:</b>	24VDC
<b>Potencia:</b>	7W máximo
<b>Rango de Humedad:</b>	Típicamente 0-20%
<b>Penetración:</b>	65-100mm. Aprox. dependiendo del material
<b>Comunicación digital:</b>	Puerto RS-485 2 hilos optoacoplado.
<b>Salida analógica:</b>	0-20mA (0-10V, 0-5V, con resistencia externa)
<b>Entradas de control:</b>	1 entrada digital optoacoplada para control de procesos.
<b>Envoltorio:</b>	Acero inoxidable, placa de cerámica de alta resistencia al desgaste.
<b>Tª de funcionamiento:</b>	De 0 a 40°C

## PRODUCTOS Y ACCESORIOS

MODELO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
<b>AE2-4402</b>	Convertor de señales RS-232/RS-422/485 para carril DIN	<b>AE203509010</b>
<b>AE2-4702</b>	Aislador galvánico de 3 vías, de señales analógicas 0-10V/0-10V	<b>AE203509030</b>
<b>AE2-4510</b>	Fuente de alimentación 220VAC / 24VDC, 0,5A	<b>AE203509015</b>
<b>L-9710-3</b>	Latiguillo de conexión de 4 metros no terminado	<b>AE03503252</b>

## DIMENSIONES Y CONEXIÓN ELÉCTRICA

